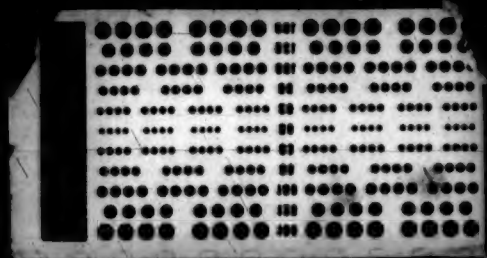


ГОСУДАРСТВЕННАЯ
БИБЛИОТЕКА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ПУБЛИЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
ИМ. М. Е. САЛТЫКОВА - ЩЕДРИНА

ОТДЕЛ
ВНЕШНЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ



1986208

Бовыкина ВВ

Заказ №

2376/11

Дата

5/12-86

ЛАБОРАТОРИЯ ОВО

Микросъемка / экз.

Позитив

экз.

Фотопечать по

экз.

формат

Снимать стр.

Все

ГОСУДАРСТВЕННАЯ
ПУБЛИЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
им. М. Е. Салтыкова-Щедрина

Наименование или

Русск. энцикл.

шифр издания

словарь

14.3. 1876

БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ НЕ ВОСПРОИЗВОДИТЬ

Not to be reproduced without permission

М. 3.

Ник - Пет.

1876.

РУССКІЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ СЛОВАРЬ.

Отд. 3.

м. 3.

Ник - Пет.

1876.

РУССКІЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ СЛОВАРЬ.

101
1873

РУССКІЙ

пр 472

ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ СЛОВАРЬ,

101
1873

7

ИЗДАВАЕМЫЙ

ПРОФЕССОРОМЪ С.-ПЕТЕРБУРГСКАГО УНИВЕРСИТЕТА

И. И. БЕРЕЗИНЫМЪ,

ПОСВЯЩЕННЫЙ

ЕГО ИМПЕРАТОРСКОМУ ВЫСОЧЕСТВУ

ГОСУДАРЮ НАСЛѢДНИКУ ЦЕСАРЕВИЧУ.

ОТДѢЛЪ III.

ТОМЪ III.

Н—О—П

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

1876.

1873
101

РАССКИН

ЭНДЯКУЩЕДНЕСКИН

СЛОВАРЬ

ПОСВЯЩЕНН

ПРОФЕССОРЪ С. ПЕТРОВИЧЪ С. ПЕТРОВИЧЪ

Н. Н. РЕЗНИЦКА

ПОСВЯЩЕНН

ВЪ НИЖНЕВОЛЖСКОМЪ ВЪСХОДИ

ЛОСАДЯНОНАСІДНИКА ПЕСАЖИ

ОДНЪ М

ОДНЪ М

Н-О-П

ОГЛАВЛЕНИЕ

СТАРЕЙ ТОМА III ОТДѢЛА III НА БУКВУ Н.

СТР.		СТР.		СТР.	
Николай, архієпископъ	5	— Ромашкино	—	— св.	—
— Дамаскинъ	—	Никольскій Трунъ	—	— Доксопатръ	16
— Качановъ	—	Никольскъ	—	— архієпископъ	—
— мистикъ	—	Нильсонъ	8	Ниль	—
— епископъ	—	— Вильямъ	—	Нильгау	—
— I Великій	—	Ниломахъ	—	Нильсонъ	—
— II пана	—	— греческій живописецъ	—	Нильскій	16
— III	—	Никомедія	—	— актеръ	—
— IV	—	Никомедъ I	—	Нильсонъ	—
— V	—	— II	—	— Христина	—
— VI	—	— III	—	Нильсъ-Эббесенъ	—
— Лирскій	—	Нилонъ	—	Ниманъ-бира	—
— Клеманійскій	—	— Сухій	—	Ниманъ Зебахъ	—
— I Никита	—	— св. игуменъ	—	Нимбъ	—
— Мишель	6	— св. потомокъ понтской фамилии	—	Нимвегенъ	—
Николай	—	— постриженникъ и настоятель	—	Нимродъ	—
Николайстадъ	—	Никонъ патріархъ	—	Нимврооъ	—
Николантъ	—	Никополъ	14	Нимейеръ	—
Николая церк.	—	Никотинъ	—	— Ө.	—
Николевъ	—	Нисотіана	—	Нимкотонъ	17
Николитъ, Иванъ	—	Никосою	—	Нимская	—
— А.	—	Никсаръ	—	Нимскій атласъ	—
Николо мон.	7	Никсъ	—	— брата	—
Николопуло	—	— ночь	—	Нимсей	—
Николн	—	Никтографъ	—	Нимсейнина	—
Николь, Пьеръ	—	Ниласъ	—	Нимсеибургъ	—
— В.	—	Нилова п.	—	Нимеоманія	—
Никольсбургъ	—	Ниль св.	—	Нимеонанія	—
Никольскій	—	— Столбенскій	—	Нимеотомія	—
— Владиміръ	—			Нимен	—
Никольскій, Оедоръ	—			— губы	—
Никольскій заводъ	—			Нимъ	—
Никольское	—				

	стр.		стр.		стр.
— полусушно	—	Нисельгеймъ	—	Носаль, новота	—
Нингю	—	Нисонтъ	—	Нобаль	20
Ниневія	—	Нисъ	—	— Фредерикъ-Эду-	—
Нининъ	18	Ниса	21	ардъ	—
Ниникость	—	Нисалоза	—	Нобель	—
Нинифо	—	Нисалосъ	—	Нобили	—
Нино	—	Нисинскій заводъ	—	— благородные	—
Нинча	—	Нисда	—	Нобилита	—
Нинъ	—	Ниситъ	—	Noblesse oblige	—
Нини	—	Нича	—	Нобль	—
Нипонъ	—	Ничто	—	Новапри	—
Ниппъ	—	Нина	22	Новиковичъ	—
Нираль	—	Нипабуръ	—	Новиковскій	—
Нирвана	—	Нипанджи	—	Новара	—
Ниритъ	—	Нипанъ-Иетикаръ	—	Новаторство	—
Нирмала	—	Ниппъ	—	Новаторъ	—
Нирманакал	—	Нипа	—	Новациа	—
Нирута	19	Нипценствующіе	—	Новатъ	—
Ниса	—	Нипценство	—	Новациа	—
— астерондъ	—	Нипце	23	Новая Англія	—
— городъ въ Карін	—	Нипгара	—	— Андалузія	—
Нисанъ	—	Нипаме-Нипамъ	—	— Гвинея	—
Нисеронъ	—	Нипамъ-Нипамъ	—	— Георгія	—
Нисиро	—	Нипамъ	24	— Георгія	—
Нисипвара	—	Нипанъ	—	— Голландія	27
Ниссава	—	Нипасса	—	— Гранада	—
Ниссенъ-Сал.	—	Нипбла	—	— деревня	—
Нисси	—	Нипвермеръ	—	— Зеландія	—
Нистанъ	—	Ниперскій	—	— Земля	28
Нисходящіе	—	Нипгата	—	— Ирландія	—
Нита	—	Нипель	—	— Испанія	—
Нитанца	—	Нипеншанъ	—	— Каледонія	—
Нитгаммеръ	—	Нипель	—	— Ладога	—
Нитгардъ	—	— Абель де Ст. Вик-	—	Новая Мангазея	—
Нительси	—	торъ	—	— Мексика	—
Нитестолбикъ	—	Ниперунъ	—	— Прага	29
Нитокрида	—	Нипоба	—	— Сибирь	—
Нитрати	—	— астерондъ	25	— сибъ	—
Нитрилы	—	Нипобія	—	— Ушица	—
Нитрійская	—	Нипобова	—	— Франція	—
Нитробензинъ	—	Нипонъ	—	— Шотландія	—
Нитробохотный газъ	20	Нипопо	—	— Южная Шотландія	—
Нитросоединенія	—	Нипордъ	—	Новая сѣчь	—
Нитрофенолоая кисло-	—	Нипоро	—	Новая Чилла	—
та	—	Нипоръ	—	Новгородская губернія	30
Нитроформъ	—	Нипучи	—	Новгородъ	—
Нитрохлороформъ	—	Нипу-Чуанъ	—	Новгородъ-Литовскій	35
Нитрокальцитъ	—	Нипия	—	Новгородъ-Сѣверскій	—
Нитромагnezитъ	—	NN.	—	Новгородская эл.	—
Нитрометръ	—	Ноа	—	Новелла	—
Нитчатки	—	Ноаль	—	Новеллара	—
Нитченки	—	— Анни-Жюль де Н.	—	Новелю	—
Нитъ	—	— Адрианъ-Морисъ Н.	—	Новелли	—
Нисатскія горы	—	— Поль	—	Novemole	36

	стр.	Евм.	стр.		стр.
Новгородскіи	—	— Невоселена	—	Ногера	—
Новгородъ	—	Новосадонъ	—	Ногожабри	—
Нови	—	Новоселонъ	—	Ноготин	—
Новобазаръ	—	Новоселье	44	Ноготокъ	—
Новиловъ	—	— Новосиль	—	Ноготонъ	—
— Евгений	37	— Новоуранска	—	Ноготъ	—
Новику	38	— Новоспасскій	—	Ногохвость	—
Новина	—	— Новоторскъ	—	Ногочелюсти	—
— полуса вѣжи	—	— Новоузенскъ	—	Ногтевъ-Суздальскій	—
— десятина	—	— Новокуерскъ	—	Ногтогда	—
Новицкій	—	Новочеркасскъ	—	Ноде	—
Новіа	—	Новосильскій	45	— Эмо	50
Новіоматъ	—	Новосильцовъ	—	— Жевеъ	—
Новленіе	—	Новоивленино	—	Нодендаль	—
Новлянскій	—	Novum Organum	—	Ноденбабадъ	—
Ново-Александровскій	—	Новшества	—	Нодинъ	—
институтъ	—	Новые Гебриды	—	Нодъ	—
Новоалександровскъ	—	— Новый Альбионъ	—	Нодье	—
Ковенской губ.	—	— Н. Амстердамъ	—	Нодья	—
— Нововоронцовка	39	— Н. Амстердамъ гор.	—	Нодль	—
— Новогоріевскъ кр.	—	— Н. Валетъ	—	— кімщеніи іезуитъ	—
— Новогоріевскъ	—	— Новый Браунш-	—	Носа	—
— Новоградъ-Волни-	—	вейгъ	—	Носиминъ	—
скій	—	— Н. Ю. Валисъ	—	Ностаркъ	—
Новогреческій языкъ	—	Новый Норволъ	—	Ностъ	51
Новогригорьевскій	40	— Римъ	—	Носанъ ле Руа	—
— Новогрудскъ	—	Новый годъ	46	— ле Ротру	—
— Новодвинская	41	Новый Заѣтъ	—	Носовка	—
— Новодворъ	—	Новый Іерусалимъ	—	— Ножевой радъ	—
— Новодѣвичій мона-	—	Новый Ладокскій д.	47	— Ноженщикъ	—
стырь	—	Новый Леонъ	—	Ножековъ	—
Новодѣвичье	—	— Осколъ	—	Ноки	—
Ново-еврейская лит.	—	— Н. Орлеанъ	—	— Нокъ	—
Новое мѣсто	—	— Н. Узень	—	— или рѣзакъ	—
Новомоси	—	— Н. Ургендѣ	—	Нокии	—
Новозашедніе	—	Новые мѣста	—	— Нокине калли	—
Новозыбковъ	—	Новѣйшая еор.	—	— Ножевой станокъ	—
Новокаменна	—	Нога	—	— Ножевой товаръ	—
Новолатинскіе яз.	—	— или лапа	48	Нодреватость	52
Новолуніе	42	— у сапожниковъ	—	Нодреватий	—
Новомексиканская	—	— спопи	—	Нодровикъ	—
Новониргородъ	—	Нога, жерди	—	Нодрри	—
— Новомосковскъ	—	— строительныя	—	Ноезанъ	—
Новоіветія	—	— въ сибирскомъ са-	—	Новогоніа	—
Новообразование	—	балѣ	—	Ной	—
Новорадонскъ	43	— въ копѣ	—	Нойони	—
Новоржевъ	—	Ноганка	—	Нойка-тайи	—
— Новороссійскій	—	Ногай	—	Нойолъ	—
край	—	— Ногайскіе татары	—	Нойотинда	—
— Новороссійскій уни-	—	Ногайскъ	—	Нойсъ	—
верситетъ	—	Ногата	49	Нойтулія	—
— Новороссійское п.	—	Ногатъ	—	Нойтурно	—
— Новороссійскъ	—	Ногтератъ	—	Нойъ	—
— Новороссійскъ,	—			Нойа	—

	СТР.		СТР.		СТР.
Ноги де Броуверъ ванъ		— замлуть		— Нормальная линія	
Ноландъ	53	Non plus ultra		— Н. ширина	
Nolens volens		Non possumus		— быстрота	
Нолл		Нонтронить		— Нормальное состоя-	
Noli me tangere		Нонъ		— кіо	
Ноллнскъ		Нонн		— Нормальный годъ	
Ноллендорфъ		Ноогенія		— Нормальные школы	
Ноллдеке		— Ноология		— Н. школа	
Нолъ		Ноодъ		Нормальная сила	
Номадія		Ноотъ		Нормандія	62
Номадн		Нора	57	Норманнъ-Эренсбургъ	
Номартъ		— длинный корридоръ		— Норманнскіе ост-	
Номенклаторъ		Нораги или Нураги		— рога	
— Номенклатура		Норбертъ		— Норманнскій языкъ	
Номентумъ	54	Норбленъ		Норманни	
Номеръ		Норботтонъ		Норменби	65
Номинализмъ		Норвегія		Норнингъ	
Номинальная		Норвежское и.	58	Норин	
— Номинальный		Норвекъ		Норовъ	
— Номиналія	55	Норвидъ		Норовъ, правъ	
— Номинаторъ		Норвичъ или Норичъ		Норона	
Номография		Нордальбингія	59	Норрландтъ	
— Номография		Нордгаузенъ		Норскій	
— Номодидактъ		— Нордгаузенская,		Нортгемтонъ	
— Номоканонъ		саксонская или ди-		Норто	
— Фотіонъ		мичающаяся кислота		Нортерсъ-Спрекасъ	
— Номократія		Нордгейзеръ		Нортия	
— Номология		Норденефельдъ		Нортонъ	
— Номомакія		Норденеюльтъ		Нортумберландъ	66
— Номофилаксъ		Норденишльдъ		Нортумберландъ, те-	
— Номослетика		Норденъ		— туль	
— Номосети		Норденъ, городъ		Нортъ	
Номъ		Нордерней		Нортъ-Елстъ	
Нона		Нордканъ		Нореолькъ	
Non bis in idem		Нордландъ	60	— городъ	
Нонджуроръ		Нордманъ		— титулъ	
Нондина		Нордовъ		— герцогъ	
Нонетъ		Нордоулатъ		Носаръ	
Нониди		Нордстрандъ		Носатикъ	
Нонилепъ		Нордстремъ		Носатка обыкновенная	
Nonino		Нордъ		Носачъ	
Нонія		Нордъ-Девонъ		Носки	67
— конъ Нентуна		Норевъ		Носила	
Нониусъ		Нори		— Носильщикъ	
Нониусъ или Нульсъ	56	Норика		Носки	
Non molto		Норица		— головы	
Non multa sed multum		Норическія		— игра	
Нонинструціонисты		Норичниковы		Носкій толаръ	
Нонконеормистъ		Норій	61	Носковъ	
Ноннъ		Норія		Носовичъ	
Нонпарель, шриетъ		Норка		Носова	
— большой		Норка, колонія		Носовскій	
— каперси		Норювал		Носовщикъ	
— лентъ		Норма		Носовъ	

Поселенный голосъ	стр.	Поульсъ	стр.	Пудинидалия	стр.
Поселеніи	—	Поктусъ	75	Пудожерскій	70
Поселъ	—	Почанна	—	Пусозъ	—
Посорота	—	Почва	—	Пужда	—
— рыбы	—	Почева	—	Пужагива	—
Посорогоши	—	Почовѣтнѣкъ	—	Пужѣ	—
Посоротъ	—	Почи	—	Пужеръ	—
Посса	68	Почлѣтъ	—	Пужъ	—
Посса-Омбора	—	Почная дуга	—	Пуклолоти	—
Посселъ	—	Починѣтъ	—	Пух vomica	—
Поссели	—	Почница	—	Пуктограъ	—
Посси-Ве	—	Починѣ смотрителѣ	76	Пули	—
Постальгя	—	Починѣ бабочки	—	Пулинора	—
Постицъ	—	Починѣ животныя	—	Пулинеладѣ	—
Постоконія	—	Почъ	—	Пулъ	—
Пострадамусъ	—	— да дѣлѣ	—	Пума	—
Посули	—	Пошагъ	—	Пуманди	—
Посуъ	—	— Пошма	—	Пумелѣ	80
Поссе te ipsum	—	Пошницанъ	77	Пумераци	—
Посъ	—	Пошульская	—	— Пумербухъ	—
Посъ, полномѣнѣ	71	Повѣ	—	— Пумеръ	—
Посъ, мисъ	—	Поштаркъ	—	Пумидѣ	—
Пота	—	Пошбръ	—	Пуминатива	—
— въ коммерціи	—	Пошди	—	Пумизматъ	83
Пота, Альберто	—	Правоученіе	—	Пумиторъ	—
Потаблей собр.	—	Правственное обузданіе	—	Пумія	—
Notabuona	—	— Правственное бого-	—	Пумонсъ	—
— Nota cattiva	—	словіе	—	Пумулиа	—
— Notte sensibile, Le-	—	— Православное и. б.	—	Пумулитѣ	—
itton	—	— Н. зло	—	— Гладкій пумулитъ	—
Потариальный	—	— Правственное убя-	—	Пумъ	—
— Потаріѣ	—	деніе	—	Пундинѣ	—
— Потариусъ	—	— Правственный при-	—	Пуник	—
Потенкація	72	цпѣ	—	Пунксиа	—
Потеръ	—	— Правъ	—	Пунціѣ	—
— Физикъ	—	— Правн	—	— дол. татъ	—
— аббатъ	—	Правственность	—	Пунъсѣ де Виллѣ	—
— Лабео или Тел-	—	Пуаръ	78	сенсіо	—
тонскъ	—	Пуаръ-Пуантъ	—	Пуово	—
Потная азб.	—	Пуба	—	Пура	—
— Потные ключи	—	Пубаръ-Папа	—	Пурениѣ	84
Потная система	—	Пубигени	—	Пурецъ	—
Потоворо	—	Пубія	—	Пуровъ	—
Потонъ	—	Публе	—	Пуркаци	—
— Альфонсъ	—	Пувалоне	—	Пуръ	—
Потръ-Дамъ	—	Пуго	—	Пуръ-Эддикъ	—
— Н.-Д. де Пари	—	Пугушъ	—	Пусбаумъ	—
— Н.-Д. де Пари, ро-	—	Пудментъ	—	Пуссиа	—
манъ	73	— фамилія	—	Пусъ	—
— Н.-Д. де Лореттъ	—	— Серъ-Джорджъ	—	Пута	—
Поттингамъ	—	— Серъ-Чарльзъ-Эд-	—	Путаціѣ	—
Поттъ	—	мундъ	—	Путѣ	—
Поттинки	—	— Темплъ-Гренвилъ	—	Путрець	—
Поти	—	— Лаваль	79	Путрякъ	—

Нутъ	—	Нѣтошани вальца	—	Е. Отъ 1760 до смер-	—
Нусен	—	Нѣтошанденъ	—	ти Гёте	102
Нуха	—	Нѣтонъ, Данило	—	Е. Отъ смерти Гёте до	—
Нунца	86	— Петръ I	—	настоящаго времени	104
Нуншербанъ	—	— Данило	—	— Образовательный	—
Нунъ	—	— Николой	—	искусства	106
Нурин	—	Нѣтонъ, Петръ II	—	Нѣмецкая музыка	113
Нуробъ	—	Нѣмата	90	Нѣмецкiй театръ	115
Нурин	—	Нѣметинъ	—	Нѣмецкiй языкъ	118
— красношюка и ж.	—	Нѣминъ	—	Нѣмца	119
нотанка	—	Нѣминъ	—	Нѣмковин	—
— рогагид	—	Нѣманъ	—	Нѣмое ядро	—
— малый	—	Нѣмекъ	—	Нѣмота	—
Ниратка	—	Нѣмецкая имперiя	—	Нѣмля роли	—
Нитвенскiй зав.	86	— миселогiя	—	Нѣмцовъ	—
Нѣвентитъ	—	— работа	91	Нѣмцова	—
Нѣваръ	—	— еилосовiя	—	Нѣмци	—
— Н. унанъ Трентъ	—	Нѣмецкiю католики	—	Нѣмичъ	120
— Нѣв-Ведеордъ	—	Нѣмецкое право	92	Нѣсскiй	—
— Нѣв-Брунсвиъ	—	Нѣмецко-руско-еран-	—	Нѣти	—
— Нѣбургъ	—	цуская война	—	Нѣтина	—
— Нѣбери	—	Нѣмецкая литература	93	Нѣтовщина	—
— Нѣбернпортъ	—	I Старо-верхне-герман-	—	Нѣръ	—
— Нангаментъ	—	ское время	—	Нѣранси	—
— Нѣтениширъ	—	II Средне-верхне-герман-	—	Нѣрчимскiй	121
— Нѣготъ	—	ское время	94	Нѣи	—
— Нѣджерси	—	— Геронческiя слава-	—	Нѣкарлею	—
— Нѣю-Юргъ	—	ни	95	— или Лаппо	—
— Нѣвестъ	87	— Лирка	96	Нѣландская губ.	—
Нѣвестъ	88	— Дидактическая	—	Нѣландъ	—
— Генри-Пельгемъ-	—	нѣсь	97	Нѣманова	—
Фѣнке-Пельгемъ-	—	III Ново-верхне-герман-	—	Нѣнна	—
Клинтонъ	—	ское время. А. XV и	—	Нѣрибергскiй товаръ	—
— Генри	—	XVI ст.	—	Нѣрибергскiя лавки	—
Нѣломмонъ	—	В. Отъ начала тридца-	—	— янца	—
Нѣмарестъ	—	тигѣтной войны до	—	Нѣрибергъ	—
Нѣменъ, Джонъ	—	Готтнеда	98	Нѣслотъ	122
— Френцисъ	—	С. Отъ Готтнеда до	—	Нѣстадъ	—
Нѣпортъ	—	Клюнтонъ	100	Нѣлатольный	—
Нѣтонъ, Исаакъ	—	D. Время Клюнтонъ,	—	Нѣчпасскiй зав.	—
— Джонъ	98	Виланда и Лессинга	101	Нѣрка	—

О	123	Оальскiй	—	Обаванiе	—
Оагръ	—	Оакъ	—	Обада	—
Оала	—	Оаньонъ	124	Обамира	—
Оазанъ	—	Оаристъ	—	Обанъ	—
Оанинтъ	—	Оахага	—	Обанъ	—
Оависъ	—	Обабонъ	—	Обаре	—

	СТР.		СТР.		СТР.
Обарва	—	гаушманскій судъ	—	Обла	—
Оба	—	гиттенмейстеръ	—	Облава	—
Обвалъ	—	гиттенеервальтеръ	—	Облавыя тропа	—
Обвалъ	—	гоегерихтъ	—	Облаха	—
Обваривше	—	Гоешмаргалъ	129	— вулканическія	132
Обварши	—	Гоешмейстеръ	—	Облапа	—
Обвѣнны	—	Егермейстеръ	—	Областатъ	—
Обвѣстка	—	Иноземторъ	—	Область	—
Обводка	—	Камергоръ	—	Обласъ	—
Обводный	125	Кондукторъ	—	Облати	—
Obligventia	—	минимейстеръ	—	Облаченіе	—
Обволочина	—	Полиціимейстеръ	—	Облачникъ	—
Обволюція	—	Прокуроръ	—	Облачникы	—
Обвяка	—	Пронуроръ сен.	—	Облывина	—
Обгонъ	—	Сващенникъ	—	Облыка	—
Обдаваніе	—	Аудиторъ	—	Obligato	—
Обдыра	—	Вагенмейстеръ	—	Облигация	—
Обдорскъ	—	Гаутманъ	—	Облого	133
Обедѣнція	—	Квартирмейстеръ	—	Облитерация	—
Обедѣнціальный по-	—	Контроль	—	Облицовка	—
сольства	—	Ландгерихтъ	—	Обличительное бог.	—
Обедѣнциарій	—	Оенцръ	—	Облога	—
Обезпеченіе	—	Провіантмейстеръ	—	Облоговое сѣдо	—
— долга	—	Фискалъ	—	Облогъ	—
Обезпѣчиваніе	—	Цейхмактеръ	—	Облой	—
Обви	—	Секретарь	—	Обломъ	—
Обвѣнны	—	Церемоніимейстеръ	—	Обломы	—
Обвадулахъ	127	Шенкъ	—	Облость	134
Обелискъ	—	Шталмейстеръ	—	Облуга	—
Обелъ, знакъ	—	Оберштейнъ	—	Облугъ	—
Обелъ, холонъ	—	Оботайна	—	Облузъ	—
Aubain, Droit d'	—	Обчно	—	Облучин	—
Оберитрауть	—	Обла	—	Облынина	—
Оберальтъ	—	— или держалня	—	Облышка	—
Обервиле	—	Обжалованіе	—	Облыляющія	—
Оберге	—	Обжиганіе	—	Обмана	—
Оберъ-Гессенъ	—	Обжигъ	130	Обмачтованіе корабля	—
Обердикъ	—	Обжига	—	Обметца	—
Обержистъ	—	Обжины	—	Обморозъ	—
Оберландская виб.	—	Обжогъ	—	Обмываніе	136
Оберландъ	—	Обжорливость	—	Обмыливаніе	—
Оберлинъ	—	Обжорный р.	—	Обмылины	—
Оберопъ	128	Оби	—	Обмыль вѣщество	—
Оберпсалтъ	—	Обивки	—	Обмыль, мѣна	—
Оберточная б.	—	Обиды	—	Обмырь	—
Оберточный холстъ	—	Обильное	—	Обмыль	—
Обереранкенъ	—	Обиле	—	Обмыленіе поверности	—
Оберцаль	—	Обили	—	гѣла	—
Оберъ, Даниель	—	Обильнѣ	—	— ночью	—
Оберъ	—	Обираи	131	Обисци	—
— бертаутманъ	—	Обиталь	—	Обискиа	—
— бергмейстеръ	—	— поусыпаная	—	Обисланіе грама	136
— бергирубиреръ	—	Obitus obit	—	Обиславліе лены	—
— гаутманство	—	Обиходъ	—	Обисла	—

СЛ.	СТР.	СЛ.	СТР.	СЛ.	СТР.
Обоже	—	Обочина	—	— подать	—
Обожація	—	Обоюдн	—	Обрубной	—
Обиора	—	Обоикъ	—	Обрубъ	—
Обиосний	—	Обоарить	—	Обрусса	—
Обода	—	Обра	—	Обрученъ	—
Ободверина	—	Обрадовичъ	—	— Николай Николае-	—
Ободворина	—	Образецъ, модель	143	вичъ	—
Ободовскій	—	Образецъ-Симскій	—	Обрученіе	—
Ободошная	137	Образки	—	Обручи	—
Ободъ	—	Образной	—	Обручникъ	—
Обоюполн	138	Образованіе	—	Обручъ	—
Обоюзный пригашникъ	—	Образовательная тѣлѣ	—	Обрушникъ	—
Обозъ	—	Образовательное иску-	—	Обри	—
Обозина въ войскѣ	—	ство	—	Обръзаніе	—
Обозъ	—	Образовательный жак-	—	— погтой	146
Обок	139	токъ	—	— Господне	—
Обойка	—	Образцовъ	—	Обръзъ	—
Обойма	—	Образцы	—	Обръщанію монеты	—
Обоймица	—	Образцы	—	Обръзъ	—
Обойка	—	Образъ	—	Обръщечиваніе	—
Обойный	—	Обракъ	—	Обрадъ	—
Обойщикъ	—	Обрамень	—	Обряжаніе	—
Оболенскіе	—	Обрасопить	—	Обсадиня	—
— Василій	—	Обратная стѣнка	—	Обсеженскъ	—
— Алексѣй	—	Обратное	—	Обсеженція	—
— Никита	—	Обратный гусокъ	—	Обсерванты	—
— Каминъ	—	— каблукъ	—	Обсерваторія	—
— Юрій	—	— порогъ	—	Обсервационная армія	147
— Лизовъ	—	— валъ	—	— обсервационныя	—
— Ярославъ	—	— ходъ	144	линіи	—
— Серебрянный	—	Обратный	—	— обсервация	—
— Петръ	—	Обратня	—	Обсидіанъ	—
— Стрига	140	Обращенію	—	Обская бѣлка	—
— Михайлъ	—	Обреновичъ	—	— губа	—
Оболенскъ	—	Обресковъ	—	— старикъ	—
Оболожа	—	Обрѣзники	—	Обскурантизмъ	—
Оболочка	—	Обри	—	Обскурантъ	—
Оболочники	—	Обри-Леконтъ	—	Обстенить	—
Оболъ	141	Обріенъ	—	Обстетрика	—
Оболь	—	— Дюмсъ	—	Обстгнація	—
Обонаніе	—	— Вильямъ	—	Обстриги	—
Обонъ	—	— Матю	—	Обструкция	—
Обора	—	Обріо	—	Обсыпаніе	148
Оборванъ	—	Обріз	—	Обсыпныя	—
Оборона	—	Оброгация	—	Обсѣлки	—
Оборонительная стѣнка	—	Оброженіе	—	Обтираніе	—
Оборотень	142	Оброкъ	145	Обтравить	—
Оборотный банкъ	—	Оброчный крестьянинъ	—	Обтрегаторъ	—
— капиталъ	—	Оброметръ	—	Обугливаніе	—
Оборотъ торговли	—	Обронная	—	Обухова	—
— рубль	—	Обронъ	—	Обуховскій	—
Обороты	—	Обростъ	—	Обухъ	—
Оборышъ	—	Обротъ	—	Обушникъ	—
Оботрити	—	Оброчная	—	Обученіе грамотѣ	—

	стр.		стр.		стр.
— обязательное		Обдани		Оводъ	
Обходный		Обданы Свирь		Оводъ, ромъ	
Обина		— сидиш		Овошеникъ	
Обиовни		Обълине		Овошениная лавка	
Обишвел		Обълине колона		Овоши	
Обишнъ	149	Обътованиа Божин		Овошникъ	166
Обишлатъ		Обътованная земля	159	Овошди	
Общественная		Обътъ		Овража	
— «Общественная		Объти монашескіе		Овражинъ	
польза»		Объссонъ, городъ		Овручскій	
Общественная		— Пьеръ		Овручъ	
безопасность		Облаательство		Овсюгъ	167
— экономія		Овагереро	180	Овсянниковъ	
Общественная		Овагу		Овсяникъ	
Общественная работа		Овалъ		Овсянино	
Общество		— машина		Овсянка жито-	
— коммерческое	150	Овариотомія		брюшка	
— политическое		Оваръ		— овсаниа, овенинъ,	
— ученая	152	Овациа		просиана	
Община	153	Овенитъ		Овсяница луговая	
— религиозная		Овенсъ		Овсяный корень	
— социальная		Овенъ, знакъ		Овсяниданія	
Община		— орудіе		Овсяница	168
Общинное владѣніе		Овонъ, Робертъ		Ова	
Общій	155	— Давидъ Делъ	161	Овдоводство	169
Общій членъ		— Джонъ		Овднъ	171
Общія мѣста		— Ричардъ		Овчарка	
Объ		Овербекъ		Овчарня	
Объективная		— Юганъ-Адолфъ	182	Овчаръ	
Объективъ или объек-		Овернегъ		Овчина	
тивное стекло		Оверъ-Иссалъ		Овчина, князь	
Объектъ	156	Оверландъ		Овчинниконъ	
Объективность		Оверлонъ		Огакъ	
Объективный		Овернатъ		Огаренъ	
Объемъ		Овераскія		Огаръ	
Объемомѣръ	157	Овернь		Отбошо	
Объемъ		Оверскоу		Отельо	
Объѣдъ		Овертъя		Отета	
Объѣдчикъ		Овершма		Отентъ	
— таможенно		Оверштагъ		Отертъ	
Объявление		Овершье		— порогъ	172
— таможенное		Оверъ		Отива	
— газетное		Овесець	163	Отити	
— приговора		Овесекъ		Отитъ	
Объяръ		Овесъ		Отильби	
Объясчить		Оветъ	164	Отильби	
Обыденное		Овѣдія		Отиссая	
Обыкновенны		Овѣдіополь		Отинскій	
Обыскъ		Овѣнина		Отинскій каналъ	
Обыски		Овѣновская		Отинскій, князь	
Обычай		Овѣтъ		Отинскіе	
Обычное право		Овѣдо		Отлавленіе	
Объ	168	Овѣдо-и-Вальдесъ		Отлавъ	
Объѣдница		Овѣтъ	165	Отлашеніе	

	стр.		стр.		стр.
Огдобля		Огурцы бѣшеные		Однотини	
Огневая корабль	173	Огурцово	177	Одинъ	
Огнесеть		Ога .		Одиновъ домъ	
Огнешипа		Ода, стихотв.		Одосей	
Огнешница		— симфонія		Одоссось, оолоніе	
Огнѣна		Ода-башни		— городъ	
Огнештени		Одавомъ		Одотология	
Огнедышанція		Одалиска		Одитъ	
Огнезная		Одарники		Одере	
Огненныя работы		Одверье		Одиниць	182
Огонение		Одувошь		Одичіе	
Огненные породы	174	Одеберъ		Одноатомные	
Огнопомощники		О де Жавель		Одноатомные эле-	
Огнепостоянная		Одежда, народопъ		менты	
ГЛННА		— войскъ		Одобрачіе	
Огнеприводъ		— брачная и о. осен-		Одноглазь, циклопъ	
Огнеупорный кир-		налъ	178	Одногубка	
плучъ		— обшивки		Одюдворецъ	
Огнеупорныя		— котла		Одюдеревка	
Огнецѣстияхъ		— крѣпостей		Одюдженница	
— хлѣсной		Одейпуръ		Одюдомныя растенія	
Огница		Одеколонъ		Одюдестественники	
Огниво		Оделавандъ		Одюдубка малая	
— пневматическое		Одельскъ		Одюдлиномѣрная бри-	
— постоянное		Одельстингъ		сталическая система	
Огнищаникъ		Одельсхъ		Одюдолога	
Огнище	176	Одела		Одюдокпытня	
Огнищевая соха		Одела		Одюдолесники	183
Огноскъ		Оделать		Одюдольность	
Огнапка		Оденбургъ		Одюдольніи паръ	
Оговоръ		Оденвальдъ		Одюдольніи растенія	
Огонокъ		Одензе	179	Одюдмачтовое судно	
Огонокъ		Одение		Одюдмускальные док-	
Огонечная изба		Оденстольтъ		люски	
Огонь		Одень-Рунь		Одюдмѣсчиникъ	
Огонь		Одеонъ		Одюдмокронины расте-	
— живой		Одерабалъ		нія	
Огоньки		Одерекъ		Одюдполюшныя дрова	
— летучій		Одерковатне		Одюдпроходныя живот-	
Огородничество		Одерцо		ныя	
Огородина растенія	176	Одеръ		Одюдородныя	
Оготона		Одесалки		Одюдоротъ	
Огребанію		Одесса		Одюдорубежа	
Огродинецъ		— градоначальство		Одюдорада	
Огрунтованіе		Одесскій		Одюдоскатная крыша	
Огри		Одкавъ		Одюдосторонки	
Огриво		Одки	181	Одюдосторонныя	
Ограхъ		Оджионе		Одюдстрижка	
Огудина		Оджонъ		Одюдсумъ	
Огузокъ		— Барро		Одюдсименодолыныя	
Огуше		Одинакій		Одюдухъ тонкоколеса-	
Огузь-Ханъ		Одинецъ		тъ	184
Огурецъ		Одинадцатерикъ		Одюдотесь	
Огуречная трава		Одинолъ		Одюдформенныя тѣла	

СТР.		СТР.		СТР.	
Однодневъ	—	Однѣвѣ	—	Одѣль-сѣтъ	—
Одногодичный	—	Однѣва	—	Oeil de bœuf	—
Однодневная	—	Одѣла	—	Одо	—
Однѣдневный	—	Одѣбонъ	—	Одѣратъ	—
Одноклиномѣрная	—	Одѣ	—	Одѣосиръ	—
Однѣсѣтчикъ	—	— генералъ	188	Одѣянокъ	—
Одноушеская	—	Одѣ, вино	—	Одѣ, притокъ Волги	—
Одоакръ	—	Одѣрелье	—	— притокъ Ангара	194
Одоетъ	—	Одѣро	—	Одѣ, одѣа, одѣ, одѣ	—
Одоевскій, Иванъ	—	Одѣрина	—	Одѣзия	—
— Иванъ моньшой	—	Одѣвленіе	—	Одѣлина	—
— Никита	—	Одѣвлющій	—	Одѣмонѣлости	—
Одоевскій, Владиміръ	—	Одѣнокъ	—	Одѣмно	—
— Александръ	185	— круглый	—	Одѣнья	—
Одолей	—	Одѣна	—	Одѣтка	—
Одоленъ	—	Одѣти	—	Одѣтный жемчугъ	—
Одометръ	—	Одѣе	189	Одѣтопъ	—
О' Доннелъ	—	Одѣ	—	Одѣтъ	—
— Родерикъ	—	Одѣананъ, Жакъ	—	Одѣтываніе	—
— Триконнелъ	—	— Антуанъ	—	Одѣанія	195
— Максъ Триконнелъ	—	Одѣа	—	— Океановне	—
— Юснелъ	—	Одѣмундское	—	Одѣанъ	—
— Лепольдъ	—	Одѣенбургенъ	—	— титанъ	—
Одонтагра	186	Одѣрецовскій	—	Одѣалъ-Луканъ	—
Одонталгика	—	— Яковъ	—	Одѣантъ	—
Одонтіатрія	—	Одѣрная	—	Одѣантъ	—
Одонтоглион	—	— озериниовня	—	Одѣграфія	—
Одонтенъ	—	Одѣрино	190	Одѣнава	—
Одонтотрафія	—	Одѣро	—	Одѣнета	—
Одонтолитъ	—	Одѣровъ	—	Одѣно	—
Одентология	—	— Александръ	191	Одѣрроа	—
Одонтотехнія	—	Одѣрскій	—	Одѣръ	—
Одонтотрафъ	—	Одѣръ	—	Одѣсленіе	—
Одонъ	—	Одѣмандій	—	Одѣоналпумъ	196
— де Дель	—	Одѣми	—	Одѣанъ	197
Одонъе	—	Одѣнскій	—	Одѣптеймъ	—
Одориметръ	—	Одѣрелье	—	Одѣтанія	—
Одорія	—	Одѣандеръ	—	Одѣкультура	—
Одра	—	— Андрей	—	Одѣкунаціонный	—
Одратъ, Жераръ	—	Одѣаченіе	192	Одѣкунація	—
— Бенуа	—	Одѣобишннъ	—	Одѣлади	—
— Жанъ	—	Одѣверитъ	—	Одѣладъ	—
Одривъ	—	Одѣолъ	—	— Дѣрной окладъ	—
Одрини	—	Одѣомена	—	— Окладчикъ	—
Одръ	—	Одѣонъ	—	— Окладина книги	—
Одскій	—	Одѣу	—	Одѣленіе	—
Одуаръ	—	— Андрианъ	193	— Окладъ бурлацкій	—
Одувалчикъ	—	Одѣурновъ	—	Одѣлчикъ	—
Одура	—	Одѣургети	—	Одѣмская	—
Одуридъ	—	Одѣе	—	Одѣно	198
Одуръ	—	Одѣбнше	—	— Венеціанскія	—
Одуръ	—	Одѣлелье	—	— Слуховныя	—
Одуръ	—	Одѣрнотъ	—	— Слуховныя	—
Одъ	187	Одѣкономъ	—	— фронтонъ	—
Одъ, рѣка	—				

СТР.		СТР.		СТР.
— Магацинско в. со		— Оксалатъ		Октава
станомъ		Оксалати		Octavo
Окиъ		— Оксалий		Октавонъ
Ово, штомполъ		Оксалитъ		Октаэдритъ
Ово		Оксалуровая кислота		Октаэдръ
Овоуъ		Оксамидъ		— квадратическій
Оволица		— Оксамидова кисло-		— ромбическій
Оволю-Меридіональни		та		Октастерида
Оволюлюдинъ иъшукъ		Оксамидъ		Октаи
Оволютоуъ		Оксациди		Октаидри
Оволюцѣтинъ		Оксой		— Октахордъ
Оволюириалис	199	Оксипептоуъ		Окторонъ
Овоуъ		Оксипиптиери		Октетъ
Оволинчій		Оксорръ		Октида
Овоульскій		— Графство	203	— Октидіумъ
Овоуелина		Окср		Октижонъ
Овоуелокъ		Оксиданъ		Октогонъ
О'Коннелъ, Даниелъ		Оксидазы		— Октоихъ
— Джонъ		Оксидбензойная		Октразованная тор-
О'Конноръ		Оксигенъ		гован
— Тюрлогъ		Оксидраки		Октруа
— Родеригъ		Оксидули		Октунксъ
— Фаргуъ		Оксилъ		Октябрь
— Артуръ	200	Оксимель		Окулина
Овоуинъ		Оксиморонъ		Окулиновщина
Овоуъ		Оксиморфинъ		Окулировка
Овоуенокъ		Оксинириновая		— Окулистикъ
Овоуеъ		Оксиринъ		— Окуляръ
Овоуриалис		Оксиана		Окуневи
Овоуоръ		Оксиа		Окунефдъ
Овоуорочекъ		Оксиі		Окупъ
Овоуоскоуъ		Оксиі		An courant
Овоуостокъ		Оксифтъ		Окура
Овоуотелъ		Оксуа		Окута
Овоуотъ		Оксуъ		Окучиваніе
Овоуа		Оксфордская, группа		Окучинъ
Овоуа		— конституція		Оладъ
Овоуа		Оксфоріъ, графство		Олай
Овоуа		— Робертъ	204	Оламин-гумми
Овоуа		— жатка		Оламинъ
Овоуа		Октава, восьмая ступень		Оланко
Овоуа		діат. гамми		Олафъ
Овоуа		— знакъ нотъ		— I
Овоуа		Октава		— II
Овоуа		— мѣра		Олдана
Овоуа		— празднество		Олеандръ
Овоуа		Октавинъ		Олеарі
Овоуа		Октавіанъ		Олеати
Овоуа		Октавій, Кней		Оле-буль
Овоуа		— Маркъ		Олевіанъ
Овоуа		— Кней		Олегъ, Вѣщій
Овоуа		— Кай		— Святославичъ
Овоуа		Октавіа, сестра Окта-		— Ярославичъ
Овоуа		віана		— Святославичъ
Овоуа		— супруга Перона		

	СТР.		СТР.		СТР.
— Владиміровичъ	—	— Олигархія	—	Ольмополь	—
— Нитгаревичъ	—	— Олигобенинъ	—	Ольмъ	—
— Святославичъ	—	— Олигогалактия	—	Ольга	—
— Ярославичъ	—	— Олигоионія	214	Ольгордъ	220
— Иоанновичъ	—	— Олигонистія	—	Ольгополь	—
Олеиновъ	—	— Олигонистіа	—	— Ольгопольскій	—
— Оленъ	—	— Олигонистіа	—	уѣздъ	—
Олеина	—	— Олигоспермія	—	Ольдотъ	—
Олеинискъ	210	— Олиготрофія	—	Ольденбарнвальдъ	—
— Олекминскій ок-	—	— Олигохилія	—	Ольденбургскій	—
ругъ	—	— Олигомія	—	Ольденбургъ	221
Олепъ	—	Олигоклазъ	—	Ольдостъ	—
Олелько	—	— Олигоцитъ	—	Ольдритъ	222
Олеповъ	—	Олимпанъ	—	Ольбо	—
— Ширококоргія	211	Олимпіада	—	Ольбичи	—
Оленецъ	—	Олимпіадоръ	—	Олькушъ	—
Оленероговый	—	— Александринъ	—	— Олькушскій уѣздъ	—
Олеппъ	—	— изъ Олвъ	—	Ольмстотъ	—
Оленій корень	—	Олимпія	—	Ольмоллеръ	—
— мохъ	—	Олимпія	—	Ольмундъ	—
— мѣсъ	—	Олимпъ	215	Ольбо	—
Олемъ языкъ	—	Олинда	—	Ольриджъ	—
Оленья кожа	—	Олиноъ	—	Ольбергъ	—
— голова	—	Олисно	—	Ольстаузенъ, Юстусъ	—
Олепъ, поэтъ	—	Олистеръ	—	— Теодоръ	—
— городъ	—	Олнел	—	Ольстеръ	—
Олепъ	—	Олифантъ	—	Ольстра	223
Олеронъ	—	Олицетвореніе	—	Ольсъ	—
Олесницкій	212	Олицъ	—	Ольта	—
Олехъ	—	Олю	—	Ольтевица	—
Олешна	—	Ольа-патрида	—	Ольтенъ	—
Олещинскій	—	Олевина	—	Ольха	—
Олибанумъ	—	Олениръ	—	Ольховатая	—
Олива, Фернандъ	—	Олово	—	Ольхонъ	—
— Непита	—	— Олесъ о.	216	Ольшанскъ	—
— Александръ	—	— Оловянный камень	217	Олья	—
— молосска	—	— Оловянная кислота	—	Ольля	—
Оливаресъ	—	— Мета-оловянная к.	—	Олютора	—
Оливе	—	— хлорное о.	—	Олинка	—
Оливинтъ	—	— сѣрное о.	—	Омага-Сити	—
Оливетанъ	—	Оловянный	—	Омабиди	—
Оливетта	—	Оловага	—	Омаліусъ Д'Аллоа	—
Олирилль	213	Олонецкая	218	Омалъ	224
Олиринъ	—	— Олонецкій округъ	—	— Клодъ де Лорренъ	—
Олирикъ	—	— Олонець	219	— Клодъ П де Лорренъ	—
— Оливковое дерево	—	— Олонецкій уѣздъ	—	— Шарль де Лорренъ	—
Оливірія	—	— Олонка	—	— Клодъ д'О.	—
Оливье, Гильомъ	—	Олонецкая	—	— Гапри	—
— Луи	—	Олонъ	—	Омасское море	—
— Теодоръ	—	Олофернъ	—	Омаръ или морской ракъ	—
— Жюстъ	—	Олсуфьевъ	—	Омаръ	—
— Эмиль	—	Олуша	—	Омахтъ	—
Олигархія	—	Ольберсъ	—	Омачи	—
		Ольвиновскій	—		

СТР.	СТР.	СТР.
Омбай	Оматриковна	Онтотеология
Омбосъ	Оматръ	Онтологическое до-
Обро	Оманинъ	казательство
Омбралъ	Омантиловая кислота	Онуава
Омбрий	Онга	Онуенсъ
Омброметръ	Онгари, см. Дали-Он-	Онуеріенщина
Омброня	гаро	Онуца
Омбу	Онгари	Онкестъ
Омега	Онгозеро	Онкетта
Омегъ	Онгоин	Ончикъ
Омежа	Ондатра	Онъ лонотъ
Омежиникъ	Онега, рѣка	— рѣка
Омела	— городъ	Онѣмѣніе
Оман	— Онежскій уѣздъ	Оолитовыя извѣстнякъ
Оменъ	— Онежская губа	— Оолитъ
Омеръ-дана	— Онежскій каналъ	— Оолитовое строо-
Омикронъ	— Онежское озеро	ніе
О'мире	Онэгитъ	232
Омиръ	Онейръ	Оолити
Оммеганкъ	Онекотанъ	— Оомантия
Оми-эль-Кора	Онѣри	Оопъ
Оминибусъ	Онескиритъ	Ооскопъ
— Омніишнзучево	Опи	Оостъ
— Омнифатрдоот	Опитена	Опаконъ
Омовеніе	Онкесъ	Опакъ
Омоконская бѣлка	Онисимовщина	Опала
Омоконн	Онисимъ	Опалина
Омолонъ	Онисифоръ	Опалинскій
Омонимъ	Онисъ	Опалин
Омонъ	Онитъ	Опаловый
— Антуанъ	Онехистерій	Опалубленіе
— Луи-Мари-Алек-	— Онихія	Опалъ
сандръ	Онидифоръ	Опана
Оморва	Оній	233
Омороча	Онія	Опара
Омотація	Онкалосъ	Опасникъ
Омофатъ	Онкъ	Опатовъ
— Омофонія	Онлнкъ	Опахало
Омоборъ	Онобрисати	— морщинистое
Омскъ	Онозандръ	Опашень
Омуль	Ономакритъ	Опашина
Омутинскій заводъ	Ономаркъ	Опашка деревни
Омута	Ономастикъ	Опалдеръ
Омута	— Ономатологія	Опека
Омфаломантия	— Ономатопея	— Опекунскій совѣтъ
— Омфалотомія	Онопъ	235
— Омфалотомъ	Оноръ	Опекушинъ
Омфалитовая порода	Онотрери	Опекокъ
Омшаникъ	Онофритъ	Опера
Омъ амъ	Онсловъ	Операторъ
— тапистронное слово	Онсъ	239
Омъ, Мартинъ	Онтаріо	Операціонный планъ
Георгъ-Симонъ	Онтологія	— Операціонный
Омъ	— Онтостатика	пунктъ
		Операція
		— въ медицинъ
		— выкупная
		Опереніе

стр.		стр.		стр.	
Оперенныя полосы	—	Оппонентъ	—	Оранжеветы	—
Оперивать	242	Оправка	—	Оранжевыя	—
Оперный сезонъ	—	Опраскиваніе	—	Оранжевые	—
Опечатываніе	—	Опредѣленіе	—	Оранжевъ	—
Опечатъ	—	Опричинна	—	Оранжевый	—
— Опечина	—	Опрокидывающійся ла-	—	Оранжевъ	—
Опечискій посадъ	—	гонъ	247	Оранина	—
Опромеръ	—	Опрѣлина	—	Ораніонбаумъ	—
Опи	—	Опрѣсноки	—	Ораница	255
Опики	—	— Опрѣсночники	—	Оранка	—
Опики	—	Опса	—	Оранскія лопы	—
Опикій	—	Опсіометръ	—	Оранцы	—
Опикаторы	—	Оптатія	—	Оранъ	—
Опираніе	—	Оптатъ	—	Oga pro nobis	—
Описанная	—	Оптика	—	Ораръ	—
Опистографъ	—	— Оптикъ	—	Ораторія	—
Опись	—	— Оптилогій	—	— Отцы	256
Опиталь	—	Оптиматъ	—	Ораторское искусство	—
Опиць	—	— Оптимизмъ	—	— Ораторство	—
Опіановая кислота	—	Оптический обманъ	248	— Ораторъ	—
Опіатъ	—	— уголь	—	— Ораторская рѣчь	257
Опіумъ	—	— инструменты	—	Орбеліани	—
Оплавлен	—	— стекла	—	Орболъ	—
Оплиты	—	— явленія	—	Орбетто	—
Оплодотвореніе	—	— Оптическая камера	—	Орбилій	—
Оплоть	—	Оптовая торговля	—	Орбинья	—
Опобальзамъ	—	Оптометръ	—	— Шарль	—
Оподедьдокъ	—	Опунція	—	Orbis pictus	—
Опооекъ	—	Опунокъ	249	Орбита	—
Опока	—	Ориз	—	— глазная	—
Опоки	—	Опутечка	—	Орбона	—
Ополовня	—	— Опутина	—	Орвандиль	—
Ополоски	—	Опутокъ	—	Орвильо	—
Ополченіе	—	Опутчикъ	—	Орвисто	258
Опольская	—	Опухоль	—	Оргазмъ	—
Опонтъ	—	Опушка	252	Органа	—
Опопонаестъ	—	Опытная физика и химія	—	Organa de compra	—
Опоринъ	—	— Опытъ	—	Органди	—
Опортка	—	Опьяненіе	253	Организаторъ	—
Опорто	245	— Опьяняющіе напитки	—	— Организация	—
Опосеумъ	—	ки	—	— производствъ	—
Опочка	—	Oga et labora	—	— Организовать	—
Опочна	—	Орагуль	—	Органистъ	—
Опошше	—	Ораю	—	Органическая химія	—
Опельнъ	—	Оралъ	—	— Органическая эпоха	—
Оппенгеймъ	—	Ораница	—	— Органическіе ос-	—
Опперлееръ	—	Орангъ	—	татен	—
Опперманъ	—	Орангъ-утангъ	—	— Органическія осно-	—
Оппертъ	—	Оранжадъ	—	ванія	—
Оппіанъ	—	Оранжевая рѣка	—	— Органическія тѣла	—
Оппій	—	— Оранжевой рѣки ре-	—	— Органическій за-	—
Оппозиція	—	спублика	254	конъ	259
Оппольцеръ	—	Оранжевый цвѣтъ	—	Органическія примѣсы	—

	СТР.		СТР.		СТР.
Органга	—	Ореади	—	Оріанда	—
Органичний пунктъ	—	Орегомъ	—	Оріани	—
Органичні орудія	—	Оредажъ	265	Орієнталістъ	—
Органогони	—	Оредли	—	Орієнтированію	—
Органографія	—	Оредъ	—	— Орієнтированія	—
— Органологія	—	Оредъ эмблема	266	себя	271
— Органопластика	—	— городъ	—	— глобуса	—
— Органоскопія	—	— корабль	—	Оріонъ	—
— Органотипія	—	Оредъ	—	— союзъдію	—
Органонъ	—	Оредли	—	Оріонъ Фиванскій	—
Органохордій	260	Оредьяна	—	Оркладскіе острова	—
Организмъ	—	Оренбургская губернія	267	Орлеанса	—
Органчиковы	—	— линія	—	Орлеанъ	—
Органиъ	—	— Оренбургская епар-	—	Орлеаня	—
Органиъ	—	хія	—	— Вернардо	—
— Органы чувствъ	262	— Оренбургское укрѣ-	—	Орлестина	—
Оргія	—	пленіе	—	Орлестріонъ	—
— Оргіофанты	—	— Оренбургъ	268	Орлестръ	—
— Оргія	—	Орени	—	— мѣсто	—
— Оргіастки	—	Оренсе	—	Орлустъ	—
Оргіонъ	—	— Хозе-Марія	—	Орландо	—
Орда	—	Ореографія	—	Orlando furioso	—
Ордалія	263	Ореодокса	—	Орланъ	—
Ордашъ	—	Ореолъ	—	Орлеанъ	—
Ордена архитектурные	—	Орестъ	—	Орлеанскій каналъ	273
— Орденоскіе дукаты	—	— полководецъ	—	Орлеанъ	—
Орденъ	—	Оресоей	—	Орлеанъ, городъ	—
— Орденоскій канитулъ	—	Оретаны	—	— Орлеанское герцог-	—
Ордерная	—	Ореховскій	—	ство	—
— книга	—	Орехони	—	— Орлеанисти	275
— Ордеръ	—	Оржица	269	Орлеанъ, ткань	—
Ординарецъ	—	Орибазій	—	Орлей	—
Ординаріатъ	—	Оригенисти	—	Орлейщикъ	—
Ordinario	—	— Оригенъ	—	Орлецкая, крѣпость	—
Ординарный профессоръ	—	Оригиналь	—	Орлецъ	—
Ордината	—	— Оригинальность	—	Орлецы	—
Ординаторъ	—	— Оригинальный	—	Орлики	—
Ординъ-Нащокниъ	—	Оригуела	—	Орликъ	—
— Воинъ Афанасье-	—	Оризаба	—	Орлинскъ	—
вичъ	—	Оризми	—	Орлинскій	—
Ордунгсгерихтъ	—	Орипе	—	Орловская губ.	—
Ордонапстауъ	—	Ориктогенія	—	Орловскій, Борисъ Ива-	—
Ордонапсъ-роты	—	Ориктогнозія	—	новичъ	276
— Ордонапсъ ко-	—	— Ориктографія	—	— Александръ Осн-	—
рабля	264	— Ориктологія	—	новичъ	—
— Ордонапсъ	—	— Ориктохимія	—	Орловъ, село	277
Ордубать	—	Орильонъ	—	Орловъ, Василій Ива-	—
Ордынка	—	Ориноко	270	новичъ	—
Ордынскій	—	Оринья	—	— Пименъ Никитичъ	—
Ордынскій выходъ	—	Орисса	—	— Орловы, графскій	—
Ордыны	—	Оритографія	—	родъ	—
Ордынишна	—	Ориты	—	— князь Алексѣй Фе-	—
Ордынь-Нащокниъ	—	Орифламма	—	доровичъ	—
Оре	—	Оривоія	—	— Давыдовъ	278

	СТР.		СТР.		СТР.
— Денисовъ, Василій		Орочови	—	— Оружейные заводы	—
Васильевичъ	—	Орошение	—	— Оружейный мастер-	—
— Федоръ Василье-		Орренте	282	ский	—
вичъ	—	Орсель	—	Оружіе	287
Орловъ-Гай	—	Орсахо	—	Оружничій	—
Орловъ острова	—	Орси	—	Ореа	—
Орлогъ	—	Орсани	—	Ореанити	—
Орлопъ	—	— Николай	—	Ореаріѣ	—
Орлякъ	—	— Лоренцо	—	Орсей	—
— рыба	179	— Іоаннъ-Клестанъ	—	— Орессы таинства	—
Орлянка	—	— Феличе	—	Оресонисти	—
Орманъ	—	Орсинъ	283	— Оресонъ	—
Ормондъ	—	— Орсель	—	Оренла	—
Ормуздъ	—	Орсисіѣ	—	Ореней	—
Ормусъ	—	Орсезъ	—	— Оренех	—
— Пролитъ Ормусскій	—	Орсова	284	Орканъ	—
Ормушъ	—	— Новая	—	Орхезіографія	—
Ормъ	—	Ог-гол	—	Орхени	—
Орна, рѣка	—	Орси	—	Орхидии	—
— Департаментъ	—	Орта	—	Орхиль	289
Орнаментна	—	Орта-чай	—	Орхитомія	—
— Орнаментъ	—	Ортега	—	Орхомель	—
— Ornamenti	—	Ортесъ	—	Орхонъ	—
Орнано	—	Ортелесъ	—	Орша	—
Орнасъ	280	Ортелиусъ	—	Оршадъ	—
Орненъ	—	Ортигіѣ	—	Оршова	—
Орнел	—	Ортигъ	—	Орь	—
Орнитихинъ	—	Ортигъ, полотно	—	Орѣховка	—
— Орнитолити	—	Ортикъ	—	— Орѣховнагъ	—
— Орнитологія	—	Ортисъ	—	Орѣховъ, орѣховецъ	—
— Орнитологъ	—	Ортитъ	—	Орѣховъ	—
— Орнитомантия	—	Ортобіотика	—	Орѣховыя	—
Орнитионъ	—	— Ортодоксія	—	Орѣхообразная посты-	—
Орниторинокъ	—	— Ортодоксальный	—	ка	290
Орнось	—	— Ортодромизмъ	—	Орѣхотворковныя	—
Оробионецъ	—	— Ортодромія	—	Орѣхъ	291
Оробин	—	Ортогнати	—	Орѣшконосныя	292
Орвайсъ	—	Ортокиды	—	Орѣшная трапа	—
Орогда	—	Ортоклязь	285	Орѣшникъ	—
Орогнозія, Орографиче-	—	Ортолано	—	Орхисъ	—
скія карты	—	Ортоланъ	—	Орхисна	—
— Орографія	—	Ортоланъ, Жозель-Луп-	—	Ороіѣ	—
Ородъ	—	Эльзеаръ	—	Ореона	—
Оровіѣ	—	Ортопедія	—	Оса	—
Орометріѣ	281	Ортотонія	—	Оса, городъ	293
Оронтъ	—	Ортофонна	—	Осати	—
— гора	—	Ортоцератитовый	—	Осада крѣпостей	—
Оронъ	—	— Ортоцератити	—	Осада	—
Ороспеда	—	Ортоэнія	—	— Осадки известковые	—
Оростчукъ	—	Оръ	286	Осадное сидѣнье	—
— Оросъ	—	Ортили	—	— Осадный голова	—
— гуль-Гуанъ	—	Оръѣ	—	— Осадные дворы	—
— Ставеросъ	—	Орудіе артилерійское	—	— Осадныя орудія	—
Оротава	—	Оружейная палата	—	— Осадныя отдѣленія	—

	СТР.		СТР.		СТР.
— Осадная работа	—	Осенникъ	—	— Основные законы	—
Осадогъ	—	Осиповщина	—	— Основной тонъ	—
Осадочная порода	—	Осиповъ	—	Особлять	—
— пласты	294	Остатокъ	—	Основаніе	—
— Осаждение	—	Осіа	—	Особь	—
— Осаждения атмос-	—	Оскалина	301	Осовекъ	—
ферн	—	Оскаръ	—	Осовѣлость	—
Осага	—	Оскелнице	—	Осока	—
Осанна	—	Оски	—	Осока рѣзунъ	—
Осбекъ	—	Осколь	—	Осокниъ	—
Осборнъ	—	Осколи	—	— Николай	305
— Томасъ	—	Оскомниа	—	Осоповиа	—
— Перегринъ	—	Оскопленіе	—	Осокоръ	—
— Джоржъ	—	Оскорбленіе	—	Осона	—
— Шерардъ	—	Оскорда	302	Осоріо	—
— Осборнская систе-	—	— Оскордъ	—	Ососонъ	—
ма тюремъ	—	Оскуп	—	Ососокъ	—
Оспалдъ	—	Ослабѣваніе	—	Осотъ	—
Освого	—	Ослизненіе	—	Осочальная	—
Освейское озеро	—	Ослигъ	—	Осоченіе	—
Ослинцовываніе	—	Ослинникъ	—	Осочники	—
Освобожденія орденъ	—	Ослиное молоко	—	Осождъ	—
Освѣженія острова	295	Ословопникъ	—	Оспа	—
Освѣтленіе	—	Ослонка	—	— натуральная	306
Освѣщеніе	—	Ослонъ	—	— Осипна	—
Освѣщеніе св. даровъ	296	Ослѣпильникъ	—	— Ослопрививаніе	—
— церкви	—	Ослянка	—	Осса	307
— Осмищенія правд-	—	Осма	—	Оссениъ	—
никъ	—	Осмазомъ	—	Оссенбекъ	—
Освященные	—	Осмагъ	303	Оссетъ	—
Осгудъ, Френсесъ	—	Османская имперія	—	Оссия	—
— Елена	—	Османъ	—	Оссиянъ	—
Осана	—	Османн	—	Оссолинскій	308
Осовикъ	—	Осминникъ	—	— Ерци	—
Оселнна	—	Осеміа	—	— Іосифъ-Максими-	—
Осалие	—	— Осмистый придіа	—	лианъ	—
Осалки	—	— Осміури	—	Оссонъ	—
Осалъ	—	Осминикъ	—	— Константинъ	—
Осенніе плоды	297	Осмологія	—	Оссула	—
— Осеница	—	— Осмоновологія	—	Оставленіе	—
— Осень	—	Осмогъ	—	Осталь	—
Осереда	—	Осмось	—	Остаде	—
Осередки	—	Осмотръ	—	Остадр	—
Осетинн	—	Осмундъ	—	— Исаабъ	—
Островниа	299	Оснабрикъ	—	Осталь	—
Осотъ, рѣка	300	Оснаства	304	Осталгіа	—
Осотъ	—	— Оснастичнъ	—	Осталецъ	—
Оспа	—	Основаніе	—	Останкино	—
Оспѣ	—	Оспова	—	Остара	—
Оспма	—	— Основаніе аданія	—	Остатки	—
Оспмандій	—	— Основанія	—	Осташн	—
Оспна	—	— Основная кость	—	Осташковъ	—
— Осиповикъ	—	— пража	—	Остготн	309
— Осиповка	—	— Основной павой	—	Остежа	—

	СТР.		СТР.		СТР.
Остой	—	Острижна	—	Ось	—
Остокине	—	Острида	318	— Янъ	—
Остензорій	—	— Дѣтская	—	— Пьетро	—
Остенъ-Савенъ	—	Остробетнія	—	— Георгъ	—
— Карлъ-Магнусъ	—	Островерховня	—	Осипало	—
— Фабіанъ Вильгель-	—	Островацъ	—	— Осника	—
мовичъ	—	Острована	—	— Осмиъ	—
— Дмитрій Ярослав-	—	Острова	—	Ось	—
ничъ	—	Островоъ	—	— Оптическое	321
— Дмитрій Ерооо-	—	Островскій	—	Осьмерка	—
ничъ	—	Островскій	314	— Осьмигранникъ	—
— Ѳеодоръ Романовичъ	—	— Дворинскій родъ	—	— Осьмина	—
— Романъ Ѳеодоро-	—	Островскія горы	315	— Осьмуха	—
вичъ	310	Островъ	—	— Осьминогъ	—
Остеографія	—	— Острова искусствон-	—	Осѣдлый народъ	—
— Остеодитъ	—	ные	—	Осѣкъ	—
— Остеология	—	Островъ, городъ	316	Осѣдальникъ	—
— Остеопатология	—	Островье	—	Осѣчень	—
— Остеотомія	—	Остроги	—	Осѣчка	—
Остеоколла	—	Острогоскъ	—	Осѣваніе	—
Остеоэмия	—	Остроградскій	—	Отава	322
— Остеоэнта	—	Острогубци	317	Отанти	—
Остерія	—	Острогъ	—	От акустика	—
Остерле, Карлъ	310	Острогъ, городъ	—	Оталгія	—
Остерло, Эрнстъ-Ро-	—	Острожекъ	—	Оталь	—
бертъ	—	Острожа	—	Отана	—
Остерманъ, Андрей Ива-	—	Острожскіе князья	—	Отара	—
новичъ	—	Островонечный листъ	318	Отархантъ	—
— Иванъ Андреевичъ	—	Остроленка	—	Отбиваніе	—
Остероде	—	Остромпрова евангеліе	—	— Отбивная мятка	—
Остеръ	—	Остромиръ	—	— Отбой	—
— уѣздный городъ	311	Остромлечникъ	—	Отборка	—
Остзейскія губерніи	—	— Остроносикъ	—	— Отборный стругъ	—
Ости	—	— Остро-пестро	—	Отборъ	—
Ostinato, ostia	—	— Острокрыль	—	Отбукка	323
Остіарій	—	Остронъ	—	Отбѣтъ	—
— Остіарія	—	Остророгъ	—	Отбѣлываніе	—
Остіо	—	Острохвость	—	Отвай	—
Остія	—	Острошншникъ	—	Отваль	—
Остъ-Индіа	—	Острый листъ	—	— Отвальное	—
— Остъ-Индскій	—	— Острия болѣзни	—	Отваръ	—
архидіагъ	—	— Средства	—	Отвердѣваніе	—
— Остъ-Индскія	—	Остоаги	—	Отвертка	—
компанія	—	Остофизское масло	—	Отвершекъ	—
Остовъ	312	— Остофисландія	—	Отвлекающій	—
Остойчивость корабля	—	Ость	319	— Отвлеченіе	—
Остолоповъ, Николай	—	Остани	—	— Отвлеченное	—
Ѳеодоровичъ	—	Осу	—	— Отвлеченное число	—
Осторнованная солома	—	Осуга	—	— Отвлеченныя во-	—
Остракизмъ	—	Осушеніе болотъ	—	наты	—
Острианица	—	Осфразіология	320	Отводины	—
Острациты	—	Осхинъ	—	— Отводная канавка	—
Остредели	—	Осхофорія	—	— Отводная тяга	—
Острецъ	—	Осцилляріевныя	—	— Отводной радиусъ	—

	стр.		стр.		стр.
— Отвода	—	Отвѣтъ	—	— Отопленіе	—
— Отводная грамота	—	Отвѣтъ, Жанъ	—	— Отоскопъ	—
— Отводокъ	—	— Шаръ	—	— Ототамія	—
— Отводъ	324	Отваръ	—	— Ототонъ	—
Отводная	—	Отвариваніе	—	Отодъ	—
— Отводъ	—	Отвѣтъ	—	Ототамія	—
Отволочка	—	Отелопеніе	—	Отонъ	—
Отворачиваніе	—	Отеломлящая способ-	329	Отонъ	—
— Отворотенный	—	ностъ	—	Отонитъ	—
столъ	—	Откоса	—	Отонленіе	—
Отвѣсъ	—	— Откосъ	—	Отпалъ	333
Отвѣтственности	—	Откровеніе	—	Отпечатокъ	334
Отвѣтствіе	325	Открылокъ	—	Отписъ	—
Отвѣтчикъ	—	Открытіе	—	Отправка барановъ	—
Отвѣтъ на возжи	—	Открытосѣмянныя ра-	—	Отпускная грамота	—
Отдадный прудъ	—	стенія	—	— Отпускной наказъ	—
Отгиваніе	—	— Открытый пексель	—	Отпускъ	—
Отгибъ	—	— Открытыя учебныя	—	Отпускъ	—
Отгонка	—	заведенія	—	Отпустъ	—
— Отгонъ	—	— Укрѣпленія	330	Отпущеніе	—
Отдавать	—	— Счетъ	—	Отпущенникъ	—
— Отданіе праздни-	—	Откупъ	—	Отпѣваніе	—
ка	—	Отлапокъ	—	Отрапа	—
— Отдача городовъ въ	—	Отлежъ	—	Отравленіе	—
кормленіе	—	Отлетаніе птицъ	—	Отракатель	—
— Отдача казенныхъ	—	Отлетный голубъ	—	Отражательная способ-	—
земель въ частныя	—	Отлиппина	—	ностъ	—
руки.	—	Отливка	—	— Отражательный	—
— Пріемъ на сохра-	—	— Изъ гипса	—	геніометръ	335
неніе	326	— Отливное мыло	—	— Отражательная	—
Отдохновенія острова	—	— Отливъ	—	печь	—
— Островъ	—	— Отливы	—	— Отраженіе	—
Отдуваніе	—	Отличіе	—	Отранто	—
Отдѣленіе	—	Отличенъ	331	— Отрантскій про-	—
Отекъ	327	Отлогая пряжа	—	ливъ	—
Отелю	—	Отлягериваніе	—	Отрасль	—
Отель	—	Отмеръ	—	Отрепьевъ	—
Отель	—	Отмолаживать але-	—	Отреченная грамота	—
— Гарин	—	бастръ	—	— Отреченныя книги	—
Отель деревня	—	Отмороженіе	—	— Отреченіе	—
O tempoга o mores!	—	Отморщина	—	Отрина	—
Отѣнь	—	Отмучиваніе	—	Отрицательное изобра-	—
Отѣнь	—	Отмучка	—	женіе	—
Отецъ духовный	—	Отмѣна рѣшенія	—	— Отрицательное	—
Отѣчество	—	Отмѣръ	—	— Отрицательное ка-	—
— Отечества остав-	—	Отмѣтина	—	чество	—
леніе	—	Отнѣтъ	—	— Отрицательный по-	—
— Отчественная вой-	—	Отнорокъ	—	люсь	—
на	—	Относительный вѣсъ	—	— Отрицательныя ве-	—
— Отечество	—	— Отношеніе	—	личины	—
Отживка	328	Отново	332	— Отрицательныя рѣ-	—
Отжиганіе	—	Отографія	—	шенія	—
Отжиміе	—	— Отологія	—	Отрога	336
Отзвонъ	—	— Отолоты	—	Отрожье	—

СТР.		СТР.		СТР.
Отрогы риб	—	— Богатий	—	— Осіолатрія
Отроки	—	— Фонтъ-Виттольс-	—	— Осіолетъ
— Отрочина	—	бахъ	340	— Осіологія
Отрочество	—	— І Фридрихъ	—	Осіонъ
Отруби	—	— Нассаускій	—	Осіонъ
— Отрубей академія	—	— Фреденбургскій	—	Осіонъ
Отрижа	—	Отриса	—	Осіонъ
Отрискиваніє	—	Оттуживаніє	—	Осіонъ
— Отриснуть	—	Оттагиваніє воцни	—	Осіонъ
Отрізокъ	—	Отуракъ	—	Осіонъ
— Отрізъ рудной дѣ-	—	Отурка	—	Осіонъ
ли	—	Оторидъ	—	Осіонъ
Отрядъ	—	Отходная	—	Осіонъ
Отриханіє праха	—	Отхожее мѣсто	341	Осіонъ
Отсада	—	— Отхожія землі	—	Осіонъ
— Отсади	—	Отцовскій улей	—	Осіонъ
Отсепаровать	—	— Отцы преподобные	—	Осіонъ
Отстой	—	— Святые	—	Осіонъ
— Отстойникъ	—	Отчаливаніє	—	Осіонъ
Отступка	337	Отчина и Дѣдина	—	Осіонъ
— Отступка, добалка	—	Отчинная грамота	—	Осіонъ
— Отступленіє	—	Отшелушиваніє кожи	—	Осіонъ
— Отступленіє войскъ	—	Отшельниковия	—	Осіонъ
— Отступленіє десяти	—	Отщепенецъ	342	Осіонъ
тысячъ	—	Отъемный лѣсъ	—	Осіонъ
— Отступничество	—	— Отъемное вино	—	Осіонъ
— Отступное	—	Отъѣздъ	—	Осіонъ
— Отступной строй	—	— Отъѣзчики	—	Осіонъ
— Отступные порты	—	Отъѣзжія угоды	—	Осіонъ
Отъиць	—	— Отъѣзжая страда	—	Осіонъ
Отъѣдина	—	— Отъѣзжее поле	—	Осіонъ
Отъѣчка	—	— Отъѣзжая пошл-	—	Осіонъ
— Отъѣчка пара	—	на	—	Осіонъ
Оттава	—	— Отъѣзжая сторожа	—	Осіонъ
Оттава	—	— Отъѣзжіи торгъ	—	Осіонъ
— рѣка	—	Оуль	—	Осіонъ
— городъ	—	Оутрамъ	—	Осіонъ
— Оттавасси	—	Овалія	—	Осіонъ
Отталкивательная си-	—	Ованто	—	Осіонъ
ла	—	О' Фарнелъ	—	Осіонъ
Оттемоло	338	Овалія	—	Осіонъ
Оттензекъ	—	Овангеймская красла	—	Осіонъ
Оттискъ	—	Овени	—	Осіонъ
Отто, Фридрихъ	—	Овенъ	343	Осіонъ
— Карлъ	—	Оверторія	—	Осіонъ
Оттокаръ II	—	Овеклендъ	—	Осіонъ
— Штирскій	—	Овиръ	—	Осіонъ
Оттоманская имперія	—	Овиръ	—	Осіонъ
Оттоманъ	339	Овиръ	—	Осіонъ
Оттонъ I св.	—	Овиръ	—	Осіонъ
— I Великій	—	Овиръ	—	Осіонъ
— II	—	Овиръ	—	Осіонъ
— III	—	Овиръ	—	Осіонъ
— IV	—	Овиръ	—	Осіонъ

	СТР.		СТР.		СТР.
Охъ	—	Очерчиваніе	—	Очковый платокъ	—
— Охтенн	—	Охотка	—	Очкомъ пришива	355
— Охтенскій пороко-	—	Очи воловь	—	Очная ставка	—
вой заводъ	—	— Козли	—	— Корень	—
— Охтенское канцеля-	—	— Курячьи	—	— Цѣтъ	—
ное заведеніе	—	— Царскія	—	Ошари	—
Охтерсальтъ	—	Очковоъ пора	—	Ошвартовливаніе	—
Охъ	—	Очинованные посе-	—	Ошо	—
— дукъ	351	лаво	—	Ошевъ	—
Оцелотъ	—	Очипокъ	—	Ошелъ	—
Оцетъ	—	Очистительный чанъ	—	Ошибленія	—
Оцѣнка доказательствъ	—	— Очишнице	—	Ошкуй	—
Оцѣнщикъ	—	Очистка	—	Ошкуръ	—
Оцѣненіе	—	— Топара	—	Ошлаковываніе	—
Оцѣнъ	—	Очистная выработка	—	Ошмянна	—
Очаво	—	Очистокъ	—	— Ошмянн	—
Очавони	—	Очитокъ	—	Оштоль	—
Очагъ	—	Очищеніе въ химіи	353	Ошую	—
Очаковская орда	—	— Пропила	—	Ошь	—
— Очаковъ	—	— Очистка	—	Ощера	—
Очанка	352	Очен	—	Ощупникъ	—
Очекъ	—	— Павлинном	354	Ощущеніе	—
Очелокъ	—	Очко	—	Оя	356
Очеретникъ	—	— Въ артиллеріи	—	Оятъ	—
Очерскій	—	Очкованіе	—	Оерисъ	—
— заводъ	—	Очковая змѣя	—		

II

П.	357	— Апостолъ	—	Павіа	—
Па	—	— Самосатскій	—	Павія, городъ	—
Па, маркизъ	—	Павелъ Александро-	—	Павла святаго соборъ	372
Палальцовъ	—	вичъ	369	— Орденъ	—
Пааръ	—	Павелъ I	—	— Островъ	—
Пабердо	—	Павелъ Ануфріевъ	—	Павликиане	—
Пабіаницы	—	Павенское озеро	—	Павлинъ	—
Пабсть	—	Павечеря	371	Павлины	—
Пабулаторъ	358	Павзаній	—	— Въ астрономіи	—
Пабулаторы	—	— Царъ	—	Павлиньи глаза	—
Пава	—	— Географъ	—	Павлова	—
Павака	—	Павзія	—	Павловичъ, Теодоръ	—
Павана	—	Пави	—	Павловичъ, Алек-	—
Паваси	—	Павилена	—	сандръ	873
Паддинскій камень	—	Павильонъ	—	Павлово	—
Павези	—	Павильонъ, Этпенъ	—	Павловскій заводъ	—
Павелъ, папи	—	Павіани	—	Павловскій посадъ	—
— Святой	—	Павін	—	Павловскій, Иванъ	—

СТР.		СТР.		СТР.
	Павлоградъ		Паденія плоскость	
	Павловъ, Николай	374	— Уголъ	
	— Платонъ		Паденоризъ	
	— Евгений		Падерборнъ	
	Павлодаръ		Падилья, Хуанъ	
	Павлугъ		— Марія	
	Паводъ		— Педро	
	Павоса		Падма	378
	Паволна		Падинахъ	
	Паволога		Падласи	
	Паволокъ		Падма	
	Паволочна		Падманурана	
	Павора		Падора	
	Равор		Падорога	
	Павоція		Падуга	
	Павскій		— Падуанское на-	
	Павуль	375	рѣчье	
	Павѣдчикъ		— Падуанскій гор-	
	Пагази		цогъ	
	Паганси		Падубонне	
	Пагамать		Падукаси	
	Пагаментъ		Падунъ	
	Паганалин		Падуръ	
	Паганаль Шоръ		Падучая болѣзнь	
	— Камилъ		Падчерица	379
	Пагани		Падъ	
	Паганинъ		Павъ Хозе	
	Паганини		— Франсиско	
	Пагано		Паскъ	
	Паганъ		Паконга	
	Пагарин		Паженыя сван	
	Паги	376	Пажескій корпусъ	
	Пагивація		Пакосъ, Мари	380
	Пагирити		— Франсуа	
	Паглампуръ		Пажить	
	Paqliaccio		Пажу	
	Паго		Пажъ	
	Пагода		Пазанга	
	Пагодъ		Пазанъ	
	Пагоплевесія		Паздерникъ	
	Пагръ		Пазендъ	
	Падаль		Пазенелли	
	Падангъ		Пазитель	
	Паданъ		Пазитигръ	
	Падаяющія звѣзды		Пазить рыбу	
	Падда		Пазифаа	
	Paddy		— Богиня	381
	Падехъ		Пазиса	
	Падехъ скотскій	377	Пазиниъ	
	Па-де-Калъ		— Долото	
	Паденіе римской им-		Пазолки	
	перія		Пазуриниъ	
	— пласта		Пазуръ	
			Пазуха	
			— Пазушина	
			Павъ	
			Павізіало	
			Павсіевскій сборникъ	
			Павсій св.	
			— Лигаридъ	
			— Ярославонъ	
			Пай	
			— Въ химіи	
			Пайба	382
			Пайенъ, Гюгъ	
			— Ансольмъ	
			Пайкуль	
			Пайсанду	
			Пай-Хой	
			Пайщикъ	
			Паіоникъ	
			Пака	
			Пакайя	
			Пакалин	
			Пакапа	
			Пакапъ	383
			Пакарадъ	
			Пакаретъ	
			Пакаціанъ	
			Пакагуъ	
			Пакабботъ	
			Пакаетъ	
			Пакаингтонъ	
			Пакаіа	
			Пакапа	
			Пакаанаристи	
			Пакааръ	
			Пакиаротто	
			Пакиеротти	
			Пакаленокъ	
			Пакалинъ	
			Пакалунъ	
			Пакаля	
			Пакаватъ	
			— Пакотильные то-	
			вари	
			Пакоръ	
			Пакасозъ	384
			Пакастонъ	
			Рак	
			Пака конвента	
			Пактоль	
			Пакуній	
			Пакаонгъ	
			Пагъ	
			Пакапанъ	
			Пакаверъ	
			Пакагонитъ	

СТР.	СТР.	СТР.
Палагонети	Паленсія	Палій
Паладки	Паленъ 390	Палиовичъ
Паладинъ	Палеосаргическая часть	Палеа
Паламась	Палеография	Паллаватини
Паламоуъ	Палеосавръ	Паллаватини, Ферранте
Паламдоръ 385	Палеосовицкая	— Трибульццо
Паламкинъ	Палеосапо	Паллада
Палапра	Палеологи	Палладій
Палата	Палеонтологія	Палладій рязанскій
Палата общинъ	Палеонистъ 391	— Роговскій
— Расправная	Палеостомъ	— Рутілій
— Оружейная	Палеотеріа	— Архимандритъ
— Губернскія	Палеоэнтологія	Палладій металлъ 400
— Контрольная 386	Палермо	Палладіо
— Судебная	Пале-Рояль 392	Палладіумъ
— Духовная	Палестина	Паллантеумъ
— Госпитальная	Палестра 396	Паллантіды
— Апостоліческая	Палестрина	Палласъ
— Огненная	Палестрина	— П. отпущеникъ 401
— Коммерческая	— Городъ	Паллегуа
— Звѣдная	Палесъ	Паллеско
— Риторикъ	Палетъ	Pallium
Палати	Палехъ	Паллуа
Палатинатъ	Палецкій, Дмитрій	Паллучи
— Рейнскій 387	— Иванъ	Palmarium
— Палатинская при-	Палечъ	Palmarium
— цесса	Пали	Паломбинъ,
— Школа	Палиботра 397	Паломинио-де-Веласко
— Палатинскій холмъ	Пализо-де-Бовуа	Паломники
Палатинъ	Паликло	— Паломничество
Палатинъ воротникъ	Паликаръ	Палосъ
Палатка	Паливать	Палочки
Палатка при лавкѣ 388	Палики	Палочниковы 402
Палатинъ меръ	Палиллогія	Палтохи
Палаузовъ	— Палимпсестъ	Палтусъ
Палафатъ	— Палингенезія	Палуба
Палафоксъ, Хуанъ	Палимбакий 398	— П.
— Мельци	Палимпсестовъ	— новозка
Паладкій, Францъ	Палингафія	— П. кружала
— Іоаннъ II 389	Палиндромъ	Палубники
Палаццери	Палинодія	Палудаментумъ
Палаццо	Палисадникъ	Палундра
Палаццоло	Палисады	Паль
Палацъ	Палисандровое дерево	— свал
Палачъ	Палисси	Пали
Палапъ	Палиссо	— правила 403
Палгедъ	Палисъ	Паль
Пало	Палительная свѣча	Пальба
Палеарио	Палитра	Пальгравъ
Палембангъ	Палитциъ	Палька
Паломонъ	Палица	Пальма, Джіаконо
Паломонъ, богъ	Палици 399	— Джіакомо
Палоница	Палицинь	Пальма жѣра
Палонко	Паливщина	— островъ

	СТР.		СТР.		СТР.
— городъ	—	Памлико	—	Пандокъ	—
— антропомное ору-	—	Памнасъ	413	Пандемоніумъ	—
діе	—	Пампайро	—	Пандемось	—
Пальмароли	—	Пампелона	—	Пандеръ	—
Пальмаццди	—	Пампельмусъ	—	Панджа	—
Пальмбладъ	—	Памплегія	—	Панджулация	—
Пальменригъ	—	Памонга	—	Пандита	—
Пальмолла	404	Памонгя	—	Пандіонъ	—
Пальмерстонъ	—	— Памонгскій за-	—	— царь	—
Пальмеръ, Христіанъ	—	ливъ	—	Пандольфъ	—
фонъ	—	Памонгъ	—	Пандора	—
— Джонъ	—	— живописецъ	—	— молоски	—
Пальместрія	405	Памолетъ	—	Пандрозоионъ	—
Пальметти	—	Памолетистъ	414	Пандула	419
Пальминоды	—	Памфъ	—	Пандура	—
Пальмира	—	Памъ	—	Пандури	—
— городъ	—	Памятная книга	—	Панова	—
Пальмитинъ	406	— Память документъ	—	Панегеритъ	—
— Пальмовая кислота	—	Памятная книжка	—	Панелина	—
— Пальмитоновая ки-	—	Память	—	Панель	—
слота	—	Панагиръ	—	Rapelle	—
Пальмитъ	—	Панагютти	—	Rapem et circenses	—
Пальміери	—	Панагія	—	Панеретика	—
Пальмовое масло	—	Панатосъ	415	Панеція	—
— Пальмовой сахаръ	—	Панада	—	Панел	—
Пальмовые острова	—	Панаевъ, Владиміръ	—	Панкъ	—
Пальмовый мысъ	—	— Иванъ	—	Пани	—
Пальмовия сѣбчи	—	Панан	—	Паникадило	—
Пальмоза	—	Панамъ	—	Панилья	—
Пальмоскопія	—	— Панамскій пороше-	—	Панини	420
Пальмотачъ	—	окъ	—	Панини, Джовани	—
Пальмъ Іоганъ-Филиппъ	—	— Панамскія шляпы	416	Панинъ, Никита	—
Пальмъ, художникъ	—	Панамскій заливъ	—	— Петръ	—
Пальмы	407	Панара	—	— Никита Петровичъ	—
Пальматокъ	411	Панаро	—	— Викторъ	—
Пальминъ	—	Панаръ	—	Панистъ	—
Пальто	—	Панахей	—	Паниты	—
Пальфон	—	Панацей	—	Панихида	—
Пальховскій	—	Панаѳенен	—	Панида	421
Пальдохрылья	—	Панзени	—	Панацди	—
Пальцоходация	—	Пангармониконъ	—	Паническій страхъ	—
Пальцы	—	Пангармоническій	—	Паніазисъ	—
— балки	412	Пангей	—	Паніоній	—
Пальцы въ механикѣ	—	Пантелленіонъ	—	Паниана	—
Пальщикъ	—	Пантіеротатай	—	— Панко	—
Пальятивъ	—	Панглоссъ	—	Панкартъ	—
Палѣя	—	Панголинъ	—	Rapscatium	—
Палюданъ-Мюллеръ	—	Панда	—	Панкреатическій	—
Палюдина лужанка	—	— Пандака	—	Панкукъ, Андре	—
Палюмбецкій	—	Пандава	—	— Шарль	—
Памбіона	—	Пандановия	417	— Шарль-Луи	—
Памба	—	Панданъ	—	Панмелодіонъ	—
Памела	—	Пандаръ	—	Панпа	—
Памиръ	—	Пандатарія	148	— Паниа	—

	СТР.		СТР.		СТР.
Панварцъ	—	Пантаморенческій	—	Паненъ, Августъ	434
Панпел	—	Пантотрихи	—	— Дони	—
Паннонія	—	Пантоха де-ла-Крусъ	—	Панерсть	—
Паннъ	422	Пантофли	425	Панертъ	—
— Панона	—	Пантуфли	—	Паноти	—
— Панона	—	Панцаръ	—	Паното	—
Панонъ	—	Панцирени	—	Пановъ	—
Панонлія	—	— рыбы	—	Панильонъ, Фалиберъ	—
Панополь	—	Панцирине бояре	—	— Жанъ	—
Паноптига	—	Панцирина суда	—	Панильотен	—
Панорама	—	Панциринъ товаръ	—	Паннианъ	—
Панормита	—	Панцирь	—	Панновъ котель	—
Паноро	—	— Пансиръ	—	Паннрія	—
Панорографъ	—	Панчапта	—	Паннрографія	435
Панорпи	—	Панчаратри	—	Паннроси	—
Паносел	423	Панчатаантра	—	Паннрусь	—
Паноселъ, Теодоръ	—	Панчатники	—	Паніа	—
— Генрихъ	—	Панчески	—	Панка	—
Панохія	—	Панчирола	—	Пан-Кариантіо	—
Панса	—	Панчова	—	Панлинь	—
Пансе	—	Паншинъ	—	Паноротники	—
Пансеронъ	—	Панъ	—	Паноретъ	436
Пансіонарія	—	— господинъ	430	Паноцезарія	—
Пансіонеръ	—	Панюржъ	—	Панпадопуло	—
Пансіонъ	—	Панютинъ	—	Панпосилонъ	—
Панская махорка	—	Панютинъ А.	—	Панпозоровые	—
Панскій товаръ	—	Паслети	—	Панпъ	—
Панславизмъ	—	Пасли, Пасло	—	Панпроцій	—
Пансофія	425	— Паскаль	—	Панпуа	—
Панспермисты	—	Паслини	—	Панпула	—
Панстеорама	—	Пасло	431	Панпуортъ	437
Пантагога	—	Паслучіо	—	Пануха	—
Пантагроуль	—	Пасрокъ	—	— Панушинъ табакъ.	—
Панталеоне	—	Пасфи	—	Панъе-маше	—
Панталеонъ	—	Пас-чонгъ	—	Пара	—
Панталонада	—	Пана	—	Пара, духъ	—
Панталонъ	—	Пана городъ	432	Пара, рѣка	—
Панталони	—	— мисъ	—	— провинція	—
Пантензмъ	426	Панаверинъ	—	Парабазъ	—
Пантелеграфъ	—	Панавъ	433	Парабановая кислота	—
Пантелеймона церковь	—	Панагайо	—	Парабаты	—
Пантелларія	—	Панагоси	—	Парабола	—
Пантонъ	—	Панадополи	—	Параболани	—
Пантоонъ	427	Панаиенія	—	Параболическій путь ко-	—
Пантера	—	Панайосъ	—	меты	—
Пантея	428	Паналини	—	Параболическій спо-	—
Пантикапол	—	Панантла	—	собъ	—
Пентіевръ	—	Панасъ	—	Параболическія вѣтви	—
Пантія	—	Панаха	—	— зеркала	—
Панго	—	Панеброхъ	—	Параболическое движе-	—
Пантографъ	—	Панеда	—	ніе	—
Пантометръ	—	Панежинъ	—	Параболондъ	—
Пантомима	—	Паненбургъ	—	Парабрама	—
Пантомимка	—	Паненгеймъ	—	Парапанъ	—

	стр.		стр.		стр.
Парама	—	— Параллелизмъ	—	— Парастикъ	—
Параболъ	—	— диморфія	—	— Парастремма	—
Парабола	—	— Параллелограмъ	—	— Паратезисъ	—
Парагвай	—	— силъ	—	— Паратимія	—
Парагвайскій чай	440	— Параллелографъ	—	— Паратонія	—
Парагвап	—	— Параллель	—	— Паратронія	—
Парагексія	—	— Параллельные кру-	—	— Паратрофея	—
Параглобулинъ	—	ги	—	Паратитла	—
Парагностикъ	—	— Параллельныя ли-	—	Парафериальное иму-	—
Парагога	—	нія	446	щество	—
Парагонитъ	—	— Параллельное со-	—	Парафимонисъ	—
Парагонъ	—	единеніе	—	Парафинъ	—
Параграмма	—	— Параллельныя силы	—	Парафія	—
Параграфъ	—	Паралогизмъ	—	Парафонія	449
Парагъ	441	Паралось	—	Парафора	—
Парадонъ	—	Парамагнитныя тѣла	—	Парафразъ	—
Парадигма	—	Парамакъ	—	— Парафразировать	—
Парадигматика	—	Парамарибо	—	— Парафрасть	—
Парадигматикъ	—	Параматта	—	Парахрома	—
Парадизоучка	—	— тѣль	—	Парахромотонсія	—
Парадизъ	—	Параменти	—	Парафронезисъ	—
Парадиска	—	Параметръ	—	Парахронизмъ	—
Парадоксизмъ	—	Парамино	—	Парацельсъ	—
Парадоксъ	—	Парамихъ	447	Параши	—
Парадъ	—	Парамитіи	—	Парашиють	—
Параэклисиархъ	—	Парамиты	—	— въ горномъ дѣлѣ	—
Паразаты	—	Парамолочная кислота	—	Парбецц,	—
Паразоній	443	Параморфизмъ	—	Parbleu	—
Параиба, растеніе	—	Парамосы	—	Парвеню	—
Параиба, хлопчатая бу-	—	Парамуширъ	—	Парга	—
мига	—	Параиша	—	Паргазитъ	450
Параиба, провинція	—	Параиъ	—	Парголово	—
Параиановая кислота	444	Парапа	—	Пардантъ	—
Паракле	—	Парапетма	—	Пардао	—
Параклетиконъ	—	Парапей	—	Пардесю	—
Параклиотъ	—	Парапиниъ	—	Пардесю	—
Параклисисъ	—	Паранитъ	—	Пардо	—
Парахма	—	Параномазія	—	Пардо, рѣка	—
Паралати	—	Параномазъ	—	Пардонъ	—
Паралей	—	Парантесъ	—	Пардоси	—
Параинпоменонъ	—	Парантинъ	—	Пардубицъ	—
Параинсисъ	—	Парао	—	Пардуны	—
Паралитъ	—	Паранетъ	448	Пардъ	—
Паралин	—	Параплексія	—	Паре	—
Параплексъ	445	Параплица	—	Парезисъ	—
— высоты	—	Парапонтиійскій стулъ	—	Паректализъ	—
— Параплексъ скло-	—	Парапоплексія	—	Парелій	—
ненія	—	Парасангъ	—	Паремейникъ	451
— силъ	—	Парасара	—	Пареміографія	—
— Параллактическая	—	Параскева	—	Пареміографин	—
машина	—	Парасоль	—	Паремія	—
— Параллактическій	—	Парасливевая кислота	—	Пареница	—
уголъ	—	Параспадія	—	Паренталин	—
— Параллелопипедъ	—	— Парастати	—	Парекхима	—

СТР.		СТР.		СТР.
Париццо	—	Парисагъ	—	разъ 471
Париженцы	—	Парижандъ	—	— Юганъ-Яллубъ
Паретавена	—	Парижбюль	—	Парръ, Катерина
Пареусъ	—	Парменъ	462	— Томасъ
Парехо	—	Пармская школа	—	Парсваль Граммсонъ
Пари	—	Парманка	—	— Дошениъ
— закладъ	—	Пармасси	—	Парси
Пари, равенство	452	Парнасъ	—	Парсизаль
Пари, Алексисъ	—	Парисель	—	Парскій гробъ
— Франсуа	—	Парнесъ	—	Парское
Парижская кровавая	—	Парни	—	Парси
свадьба	—	Парникъ	—	Парта 472
Парижскій гимнъ	—	Парница	463	Партене
Парижскій графъ	—	Парикаллайскіи	—	Партене, городъ
— трактатъ	—	Париокоптити	—	Партенерь
Парижъ	—	Парпонали	—	Партеи
Париэ	456	Паровая лошадь	—	Партеногенезисъ
Паризель	—	Паровая электрическая	—	Партеръ
Parisiennes	—	машина	—	Партесное
Паризиръ	—	Паровое бѣленіе	464	Партизана
Париэ	—	Паровозъ	—	— Партизанская вой-
Паризьель	—	Пародія	—	на
Парика	—	Пародѣйствующие коп-	—	— Партизанъ
Парикмахеръ	—	ри	—	Партизаси
Париль	—	Парой	—	Партикуляризмъ
Парилл	457	Пароксизмъ	—	Партикулярный
Парима,	—	Пароли	—	Партитура 473
Парини	—	Пароль	—	Партія
Парисатида	—	Парамезисъ	—	Партія, голосъ
Парисъ	—	Паромъ	—	Партія, часть 474
— Дюверне	—	Паромѣръ	—	Партнэ
— Алексисъ	—	Парогъ мъ	—	Партупо
Паритетнии церкви	—	Парониміи	—	Партъ
Парианъ	—	Парономазія	465	Парурія
Парія	—	Пароніумъ	—	Паруса
Парка	458	Пароптезисъ	—	Парусина 475
Паркаш	—	Паропамизъ	—	Парусниковы
Паркеръ	—	Пароптика	—	Парусникъ
Паркетъ	—	Паросмія	—	Парута
— отгорода	—	Паросскіе мрамори	—	Парес
Парки	—	Паросскій мраморъ	—	Парсентьель
Паркинсонъ	459	Парострѣльное орудіе	—	Паренлажъ 476
Паркманъ	—	Паросъ	—	Парсюръ
Паркошъ	—	Парофонія	—	Парсюрмеръ
Паркъ, обозъ	—	Пароходъ	—	Паркимъ
— артиллерійскіе	—	Пароходство	467	Парціальный
Паркъ инженерный	—	Парра	470	Парча,
— мѣсто	—	Парразія	—	Паръ, поле
Парламентъ	460	Парракуа	—	Пари и паровая маши-
— Парламентаризмъ	—	Паррезія	—	на. 1) Пари
Парлаторе	—	Парри, Вильямъ	—	Паровая машина 479
Парлаторіи	—	— капитанъ	—	Пари силъ 490
Парма	—	Парросель	—	Парьё
Пармантъ	461	Парротъ, Георгъ-Фрид-	—	Паралектрономическій

	СТР.		СТР.		СТР.
Парескій, Небожа	491	Пассатная ниль	—	Пастурійцы	508
— Сопновскій	—	Пассати	—	Пастухово согласіе	—
— портъ	—	Пассау	—	Пастушка	—
— іеромонахъ	—	Пассаулитъ	—	Пастушки	—
Паресіиды	—	Пассванъ-Оглу	—	Пастушій глазъ	—
Паресіонъ	—	Пассеиръ	—	Пастырское богосло-	—
Паресмонъ	—	Пассекъ	—	віе	—
Паресмона	—	Пассекъ, Діомидъ	500	Пастъ	—
Пареснопольская респуб-	—	— Вадимъ	—	Пасха	—
лика	—	Пассеманъ	—	Пасха, творогъ	504
Пароиз	492	Пассери	—	Пасхалія	—
Пасаргада	—	Пасси	—	Пасхалии	—
Пасбургъ	—	Пасси, дер.	—	— зрчал	—
Пасиграфія	—	Пассивный	—	Пастъ	—
Пасикъ	—	— Пассивная охро-	—	Пасмники	—
Пасилалія	—	вля	—	— Пасмнокъ	—
Паска	—	Пассивъ	—	Пасляисъ	—
Паскагула	—	— Пассивное состоя-	—	Пасѣка	—
Паскаль, Влеуъ	—	ніе	—	— Пасѣчиникъ	505
— Франсуаза	493	Пассиньяно	—	Пасюкъ	—
— Андрианъ	—	Пассеолоровилъ	—	Патага	—
— Франсуа	—	Пассиналь	—	Патагонія	—
Паскальничъ	—	Passionato	—	Pataca	506
Пасквилъ	—	Пассіонестъ	501	Патала	—
— Пасквилантъ	—	Пассіонисты	—	Патанчани	—
— Пасквиннада	—	— Пассія	—	Патани	—
Пасквиннады	—	Пассо	—	Патара	—
— Пасквинъ	—	Пассонъ	—	Патаръ	—
Паскопичъ	—	Пассулатъ	—	Патати	—
Паскуалисъ	494	Пассумаги	—	Паташа	—
Паскъ, Этьенъ-Денисъ	—	Пассъ	—	Пато	—
— Этьенъ	—	Пассъ, Кристинъ	—	Патона	—
Пасленовини	—	Раже	—	Пателитъ	—
Пасмни	495	Паста	—	Патоль	—
Пасманъ	—	Паста	—	Патентъ	—
Пасмо	—	Пастель	—	— Патентный сборъ	507
Пасока	—	— Пастельная живо-	—	Патенье	—
Пасокъ	—	пись	—	Патера	—
Пасочниче	—	Пастерело	—	Патерикъ	—
Паспортъ	—	Пасторикъ	502	Патерикъ, Петръ	—
Паспье	498	Пастеръ, Луи	—	Патерипа	—
Пассаванъ	—	— Жанъ	—	Патеріиды	—
Пассада	—	Пастетъ	—	Патеръ	—
Пассажиръ	—	Пастила	—	Патеръ, Жанъ	—
Пассажиный инстру-	—	Пастичіо	—	Патетическая часть	—
ментъ	—	Pastorale	—	— Патетическій	—
Пассажъ	—	— Пасторальная поэ-	—	Патибуларин	—
Пассажъ въ музикѣ	—	нія	—	Патино	—
Пассаканья	—	Пасторе, Клодъ	—	Патинье	—
Пассалия	—	— Аделаида	—	Патра	—
Пассарга	499	Пасторій	—	Патхановъ	—
Пассаро	—	Пасторъ	—	Паткуль	—
Пассаровицъ	—	Пастофорн	—	Патморъ	508
Пассаротти	—	Пастрана	—	Патность	—

стр.		стр.		стр.	
Патис	—	Патис	—	Пахтаніа	—
Патовъ	—	Паудецъ	—	Пахтусовъ	—
Патока	—	Паужина	—	Пахтъ	—
Патологія	—	Паужиникъ	—	Пахуча	—
Патонъ	—	Пауза	—	Пахъ	—
Патросъ	—	Паузе	—	Пацкеникъ	—
Патронъ	—	Паузлино	—	— Максимъ	—
Patres conscripti	—	Паузокъ	—	Паціентъ	—
Патрикій Кестутовичъ	—	Паулитъ	—	Пацци	—
— Нарималтовичъ	—	Пауковня	—	Пацъ	520
Патрикъ	509	Паухолови	515	Пацъ, Михайло	—
Патриковъ, Юрій	—	Паукообразные	—	Пачено Франсеско	—
— Иванъ	—	Пауковъ	516	— Христофоръ	—
— Косой	—	Паухъ домашній	—	— Эдуардъ	—
Патримонализированіе	—	— земляной	—	Пачеси	—
Патринассіане	—	Паули	—	Пачия	—
Патримоній	—	Паули, Жегота	—	Пачиновы тѣльца	—
— Патримональный	—	Паулина	—	Пачичъ	—
судъ	—	Паулитъ	—	Пачіанди	—
Патристика	—	Паулини	—	Пачіоли	—
Патрици	—	Пауловніа	—	Паша	521
Патрици	510	Паулусъ	—	Паша, титулъ	—
Патріархальныя пре-	—	Паулуччи	—	Пашива	—
мена	—	Паулъ	—	Пашино	—
Патріархи	—	Паульдингъ	—	Пашковичъ	—
— Патріархатъ	511	Паульсонъ	—	Пашковский	—
— Патріархальность	—	Паульсонъ Юсифъ	517	Пашня	—
— Патріархіа	—	Пауисы	—	Пашъ	—
Патріаршая палата	—	— Пауііскіе, лыжи	—	Пая	—
— ризница	—	Пауперизмъ	—	Паяльная трубка	—
Патріаршее книгохра-	—	Паутинная оболочка	—	— Паяльная лампа	—
нилище	—	Паухи	—	газовая	522
Патріотизмъ	—	Паучень	—	Паяльные столы	—
Патріотическій фести-	—	Паучинъ	—	Паяніе	523
тутъ	512	Паулагонія	—	Паясь	—
Патронъ	—	Пафнутіевъ монастырь	—	Паяцъ	—
Патроклъ	—	Пафнутіа	—	Паюсъ	—
Патрона-Халиль	—	Пафосъ	518	Паюсъ	—
Патронимика	—	Паханіе	—	Пе	—
Патрономъ	—	— Пахатный слой	—	Пеанъ	—
Патронтаюъ	—	Пахви	—	Пейгъ	—
Патронъ	—	Пахидермы	—	Певкины	—
Патронъ, трубка	513	Пахимеръ	—	Певмъ	—
Патросиніо	—	Пахинтеріа	—	Певнеданинъ	—
Патроциній	—	Пахитосы	—	Пеганитъ	—
Патруль	—	Пахманъ	—	Пегасовня	—
Патти	—	Паховьяна	519	— Пегасъ	—
— Карлота	—	Паховой баналь	—	Пегаль	524
— Карло	—	Пахолити	—	Пеглованъ	—
— Отецъ Карло	—	Пахоміа	—	— Ибрагимъ	—
Патчакамакъ	—	— великій	—	Пеглеви	—
Патчули	—	— Логоветъ	—	Пегма	—
Патъ	—	Пахональ	—	Пегматолитъ	—
— въ игрѣ	514	Пахра	—	Пегоманія	—

	стр.		стр.		стр.
Пегу	—	Пейръ	—	Пелад	—
Пегу Эичи	—	Пейссонъ	—	— Вильямъ	—
Пегъ	—	— Шарль	—	Пеленбургъ	—
Педагогика	—	Пейсм	—	Пеленгаторъ	—
Педагогическія собра-	—	Пейтсманъ	—	Пеленгованіе	536
ніи	526	Пейттигеронн	—	— Пелонгъ	—
Педагогіархъ	—	— Пейттигеръ	531	Пелеринна	—
Педагогъ	—	Пейтло	—	Пелесина	—
Педалъ	—	Пейхо, рѣка	—	Пелито	—
Педантизмъ	—	Пейяне	—	Пеллиантъ	—
— Педантъ	—	Пеканъ	—	Пелликанъ птица	—
Педантика	—	Пекари	—	— инструментъ	—
Педвощъ	527	Пекарскій	—	Пелликанъ, Евгений	—
Педель	—	Пеквай	532	Пеликометръ	—
Педерастія	—	Пекс	—	Пелисье	—
Педиатрика	—	Пекенъ	—	Пелитцъ	—
Педикли	—	Пекеръ	—	Пелій	—
Педицеллія	—	Пекла	—	Пелиовисъ	—
Педингъ	—	Пекинская русская мис-	—	Пелиомъ	537
Педіанъ	—	сія	—	Пелионъ	—
Педіометръ	—	Пекниъ	—	Пелла	—
Педрина	—	Пекниъ, матерія	533	— дача	—
Педро I	—	Пекяси	—	Пелла	—
— III великій	—	Пекію	—	Пеллагра	—
— IV	—	Пеклевальныя снаряды	—	Пеллегрини, Тибальдо	—
— I, португальскій	—	Пеклеванка	—	— Камилъ	—
— Жестокій	528	— Пеклеванный хлѣбъ	—	— Феликсъ	—
— I д'Алькантара	—	Пекло	—	Пеллегринъ	—
— II	—	Пекметъ	—	Пеллана	—
— V	—	Пексанъ	—	Пеллерекъ	—
Педро орденъ	—	Пектиниты	—	Пеллетанъ, Филиппъ	—
Педумъ	—	Пектиновый сахаръ	—	— Пьеръ	—
Пела	—	Пектинъ	—	Пеллетье Вертранъ	538
Пелада	—	Пектолитъ	534	— Пьеръ	—
Резанте	—	Пекула	—	— Жанъ	—
Пезаро	—	Пекуль	—	— Лоранъ	—
Пезаровиусъ	529	Пекшинъ	—	Пеллико	—
Пезенасъ	—	Пекъ	—	Пеллисонъ	—
Пезета	—	Пекъ, Вильямъ	—	Пелоконитъ	—
Пезиза	—	Пекъ, вѣсъ	—	Пелопидъ	—
Пезо	—	Пелагическій	—	Пелопій	—
Пеза-Дуро	—	Пелагіане	—	Пелопонезскія войны	—
Пезо, монета вѣсомъ	—	Пелатосконъ	—	Пелопонезъ	539
Пейеръ	—	Пелагъ I	—	Пелопсъ	—
Пейза	—	Пелада	—	Пелорин	—
Пейзанная живопись	—	Пелазгійская раса	—	Пелоръ	—
Пейзажъ	530	Пеламиды друцѣйная	535	Пелузіи	—
Пейкеръ	—	Пеламисъ	—	Пелузь	—
Пей-Накеръ	—	Пеларгоній	—	Пелымъ	—
Пейпусъ	—	Пеларгоновая кислота	—	Пель	540
Пейраръ	—	Пелаты	—	Пель	—
Пейроно	—	Пеле	—	Пельну	—
Пейронъ	—	Пелевскіе острова	—	Пельгемъ	—
— Викторъ Амедей	—	Пелель	—	Пельдони	—

	СТР.		СТР.		СТР.
Паль-томнась	—	Пенсильванія	—	Пеналь	551
Пальмони	—	Пенсильванская	—	— Оловянный	—
Пальскій	—	стена	547	— Пенальний дождь	—
Пальта	—	Пенсія	—	— Пенальника дур-	—
— Пальтасты	—	Пенсве	—	ская	—
Паль-эль	—	Пенсѣ Пентадокалонъ	—	— Пенлогаданіе	—
Палью	—	Пентагонъ	—	Пенальний свѣтъ	—
Пембѣръ	—	— Пентадигъ	—	Пепернио	—
Пемброкъ, граство	—	— Пентадрия	—	Пенинонъ	—
— титулъ	—	Пентаграма	—	Пенинѣриа	—
Пемза	541	Пентагозіархъ	—	Пенись	—
Пеминканъ	—	— Пентагозіомедяни	—	Пеплонъ	—
Пеналномъ	—	Пентакричъ	—	— Пенлумъ	—
Пенаты	—	— Пентакти	—	Пенполи, Карло	—
Пенгильи Ларидонъ	—	Пентаметръ	—	— Джоаамо	—
Пенгре	—	Пентамиронъ	—	Пенснѣ	—
Пенделокн	—	Пентаполь	548	Пентонъ	552
Пендентивъ	—	Пентаптерическій	—	Пенузіане	—
Пенджабъ	—	Пентархія	—	Пера	—
Пенджа-магалъ	542	Пентаснасть	—	Пераганионъ	—
— Пенджаги	—	Пентастиль	—	Перама	—
Пендальтонъ	—	Пентахордъ	—	Парамела	—
Пеней	—	— Пентаэдръ	—	Перанда	—
— рѣка	—	Пентауръ	—	Пербскіе пласты	—
Пенелой	—	Пентэзилея	—	Первачъ	—
Пенелопя	—	Пентой	—	— Первенецъ	—
Пенелоповия	—	Пентоконтохордонъ	—	Первенецъ батароя	—
Пенести	—	Пентелинъ	—	Первигилин	553
Пенжина	—	Пентемимерсѣ	—	Первичныя почки	—
— Пенжинская губа	—	Пентеръ	—	— Первичные позвонки	—
Пенза	—	Пентеорій	—	Перичныя формации	—
Пендъ	544	Пентиконторосъ	—	Первозданная фор-	—
Пеннингтонъ	—	Пентикостарій	—	мация	—
Пенискій	—	Пентилъ	549	Первоначальное обуче-	—
Пенистонъ	—	Пентлендъ	—	ніе	—
Пенитенціарій	—	— Пентлендъ-Фритъ	—	Первоитица	—
Пенитенціарная	сп-	Пентъ; Томасъ	—	Первонузыринковца	—
стена	—	— Мари	—	Перворетій	—
Пенкинъ	545	— Жанъ	—	Первородный	—
Пенкитить	—	— Антуанъ	—	Первородный валь	—
Пенко	—	Пенъ	—	Первородный грѣхъ	—
Пеннантъ	—	Пенька	—	Первородства право	—
Пенин	546	Пеньковый буянъ	550	Первосвященникъ	554
Пенин-банкъ	—	Пенью	—	Первоцвѣтныя	—
Пенин, Франческо	—	Пеньюаръ	—	Первыя числа	—
Пенининъ	—	Пеньялара	—	Перга, городъ	—
Пенингъ	—	Пеня	—	— Воскъ	—
Пеннонъ	—	Пенязъ	—	Пергаментъ	—
Пенноатеръ	—	Пеоническое искусство	—	Пергаментъ искусствен-	—
Пениъ	—	Пеонъ	—	ный	—
Пениый холоноъ	—	Пеонъ, стопа	—	Пергамъ	555
Пено	—	Пеорія	—	Пергола	—
Пеномбра	—	Пеотта	—	Перголезе	—
Пенсакола	—	Пене	—	Пергубіосъ	—

Perdendo	—	Перекать	—	Перемѣщеніе тѣла	—
Пердника	—	Перекантовывать рѣз-	—	Перенесеніе членовъ	—
Пердошо	—	си	—	Переной	—
Пердригоми	—	Перекати-поле	—	Переносный воротъ	—
Перебойка	—	Перекатишникъ, рѣзакъ	—	Переносъ	—
Переборы	—	Перекидной выстрѣлъ	—	— люча	—
Перебродье	—	Переключъ	561	Перешосъ, выходъ	—
Переваленко	—	Переключина	—	Перепашиваніе	—
Перевара	—	— Переключини	562	Переполкнѣ	—
Переваръ	—	Перекопскія болотина	—	Переполь	567
Перевей	—	озера	—	Перепелятникъ	—
Переверсѣль	—	— Перекопскій пере-	—	Перепоча	—
Перевертъ	556	шескъ	—	Переписныя книги	—
Перевѣтскій	—	— Перекопъ	—	Перепись	—
Перевѣтсѣ	—	Перекопъ, растеніе	563	Переписьное искусство	568
Переводина	—	— каналъ	—	Перепонка	—
Переводная записъ	—	Перекусина	—	— мигательная	—
Переводныя книги	—	Перекрестовы	—	Перепончатокрылая	—
Перевозъ	—	Перекрещенцы	—	Переправа	569
Переволока	—	Перекрой	—	Переродъ	570
Переволочна	—	Перекупъ	—	Пересвѣтъ	—
Перевощики	—	Перекуръ	—	Переселеніе душъ	—
Перевощиконъ	—	Перекусихина	—	— животныхъ	—
Перевощикъ	—	Перелазъ	—	— народовъ	—
Перевесло	—	Перелетныя птицы	—	Переселеніе колонн-	—
Перевязка	—	Перелетъ	564	столъ	571
— Перевязные камни	557	Переливаніе кропи	—	Переславская епархія	574
Перевязникъ	—	Переливъ	—	Переслежина	—
Перегаръ	—	Перелогъ	—	Пересмѣшка	—
Перегнба	—	Переложеніе	—	Пересмѣшникъ	—
Перегибъ	—	Переложеніе музыкаль-	—	Пересмотръ рѣшенія	—
Перегной	—	ное	—	Пересонница	—
Перегонка	558	Перелой	565	Перестрѣлъ	—
Перегринусъ	—	Переломленіе	—	Пересудное	—
Перегрѣтый паръ	—	Переломная	—	Переступонъ	—
Переда	—	Переломъ	—	Пересъ, Хуанъ	—
Передаточная надпись	559	Передаѣска	—	— де-Гусманъ	—
Передача	—	Передаѣсокъ	—	— де-Монтальванъ	—
— Передаточный валъ	—	Перемазаница	—	— д'Олива	—
Передаточный меха-	—	Перемежающаяся лпхо-	—	— Антонио	—
низмъ	—	рада	—	— Давидъ	—
Передній ходъ	—	Переметная сума	—	— Жанъ	—
Передовой полкъ	—	Переметное пластованіе	—	Пересѣдина	—
Передовой ровъ	—	— Переметь	—	Пересѣченъ	—
Передокъ	—	Переметь, спинка	—	Пересѣчина	—
Передѣлъ	—	Перемиловскія горы	—	Пересѣльныя тюрьмы	575
Передѣлъ перевалъ	—	Перемирогъ	—	Пересѣчная гипербола	—
Перезамерзаніе	—	Перемишча	—	Перетти	—
Перезиютти	—	Перемишль	566	Перетига	—
Перейра, Нуньо	—	Перемишль въ древ-	—	— Перетяжка	—
— да-Сильва	560	ности	—	— Перетяжикъ	—
Перейра, Васко	—	Перемѣнная величина	—	Переторжка	—
Перейръ, Якобъ	—	Перемѣнное движеніе	—	Переходныя тюрьмы	—
— Эмилъ	—	Перемѣщеніе сердца	—	Переходъ	—

стр.		стр.		стр.
Переходъ черезъ ровъ —		Перистальтическое дви- женіе —	—	Перломутръ —
Перекожая граната 576		Перистерій —	—	— Перли —
Перекозь —		Перистиль —	—	Перломутреница —
Перекозъ —		Перистья гребешковид- ная —	—	Перлюстрація —
Перекозья книга —		Перистозрыли —	—	Пермавентий —
Перекошскъ —		Перистомій 580	—	Пермесь —
Перекохъ —		Перистоуъ —	—	Пермичи —
Перекъ —		Перистрофа —	—	Пермюсръ —
Переязокъ —		Перистия облака —	—	Пермская губернія —
Переязоватъ —		Перисто-лучевое облако —	—	Пермская епархія 601
Переязокъ —		Перисеирій —	—	Пермская формація —
Переяславецъ —		Перитоней —	—	Пермскій заводъ 602
Переяславско-Суздаль- ская губернія —		Периттома —	—	Пермскій округъ —
Переяславль —		Перифалин —	—	Пермскій, Михаилъ —
— Рязанскій —		Периферія —	—	Перми —
— Переяславская ночь —		Перифогстонъ —	—	Пермяки 603
— Переяславская рада —		Перифраза —	—	— Пермскіе языки —
— Переяславская се- ледка —		Периагна —	—	Пернамбуко —
— Переяславъ вели- кій —		Париактось —	—	Перната 604
— Переяславское озеро —		Периальгія —	—	— Пернать —
Пери —		Періандръ —	—	Пернати —
Периболъ —		Періасъ —	—	Перно —
Периболь —		Періодевити —	—	Перновъ —
Периге —		Періодическая пресса —	—	Пернъ —
Перигей 578		Періодическая рѣчь —	—	Перо —
Перигелій —		Періодическія дроби 581	—	— доска 606
Перигоній —		Періодичность 597	—	— стрѣлочное —
Перигоръ —		Періодъ —	—	— морское —
Перидотъ —		— Въ астрономіи —	—	— маха —
Перидромъ —		— Въ геологін —	—	Перо, Габріель —
— Періекл —		Періоптрига —	—	Перово —
— Періювій —		Періостъ —	—	Перовскитъ —
Перикордіи —		Періотъ —	—	Перовскій, Василій —
Периклазъ —		Періотальтъ —	—	— Левъ 607
Периклинь —		Перірки —	—	Перовскъ —
Перикль —		Перка —	—	Перовъ —
Перимъ —		Перка —	—	Перонія доски —
Перишельдъ —		Перкаль —	—	Пероголовникъ —
Периней —		Перкинсъ 598	—	Пероделль —
Перионъ, Доминикъ —		Перкота —	—	Перовіо, Н. —
— Алексисъ —		Перкунатете —	—	Перокрылья —
Перикопъ 579		Перкунъ —	—	Перола —
Перилъ —		Перкуссия —	—	Перонна 608
Периметръ —		Перлашь —	—	Перонотія —
Перипатетики —		Перлвейсъ —	—	Пероноспорыи —
Перипетія —		Перлинь —	—	Перонъ —
Перипли —		Перлитъ —	—	Пероплавка —
Перипневмонія —		Перловицкая —	—	Перорация —
Периптеръ —		Перлово-каменная по- рода 599	—	Перпендикуляръ —
Перископическія стекла —		Перловы острова —	—	Перлеина, Маркъ —
				— преторъ —
				Перперо 609
				Перпетуана —
				Perpetuum mobile —

[illegible]

СТР.	СТР.	СТР.
Пестрага	— Фредерикъ	— Александра
Пестрага	Пестрага	Петитово
Пестранъ	Пестранъ	Petit's of night
Пестранъ крановый	Пестеръ, Гитъ	Петинъ
Пестранна	— Ваннакура	Пето
Пестранковна	— Ягъ	Петорратунъ
Пестунъ	— Вильгельмъ	Петра
Пестъ	— Хрисостомъ	Петра Великого
Пестивозо	— Андрей	—
Пестаная рыба	Петеръ	Петра святого островъ
Пестонюсъ	Петсонъ	Петра са. портовый
Пестанитъ	Петехи	Петрановичъ 671
Пестанна	Петъ, Франсуа	Петрарка
— толкина	— Жакъ	Петрашевскій
Пестанна	— Жакъ-Луи	Петрей-де-Эрлсунда
Пестанни	— Антуанъ 668	Петръ
Песъ	— Мартонъ	— Маркъ
Песъга	— де-ла-Круа	Петройскій полу-
Пета	— Жакъ-Луи	островъ 672
Петавръ	— Франсуа	Петревичъ
Петавристъ	Петалия	Петрелла
Петалимаъ	Petit loup	Петреттинъ
Петалитъ	Петиметръ	Петросакти
Петальа	Петинистовъ	Петри, Олай
Петарда	Петикетъ	— Юганъ
Петерборо	Петяны	— Вернардъ
Петербуржская губер-	Петина, Марія	Петрикети
пія	— Маріи	Петрихитъ
Петербургъ	Пети-Сенъ	Петринери
Петенковскъ 665	Петито, Жанъ	Петрини
Петервардийнъ	— Луи	Петрини
Петергофъ	Петитъ 669	Петричонъ
Петерманъ 666	Петитъ-мезонъ	Петробрузіане
Петеребургъ	Петипи	Петрова рыба
Петерсенъ, Нильсъ	Петіонъ де Вильневъ	Петровки

Н

Николай, св. архієпископъ нирнкійскій, род. и подвизался въ Патарѣ, при Діоклетіанѣ и Максиміліанѣ много страдалъ за вѣру, ревностно защищалъ се на 1 вселенскомъ соборѣ противъ Арія, отличался простотою, благотворительностію и чудотвореніемъ; ум. въ 343 г. Память его 6 декабря, а перенесеніе мощей изъ Мира въ Баръ (городъ Апуліи), бывшее въ 1087 г.,—9 мая. См. «Жизнь и чудеса св. Николая чудотворца» (М., 1841).—**Н. Дамаскинъ**, греческій перипатетическій философъ, род. около 74 г. до Р. Х., любимецъ императора Августа; написалъ, кромѣ философскихъ сочиненій, также историческія: «Біографію Августа», «Обширную Всемирную исторію», изъ коей до насъ сохранились только отрывки, собр. Орелли (Лейпцигъ, 1804). Н. считаютъ также авторомъ сочиненія о растеніяхъ, приписываемаго Аристотелю (изд. Мейеромъ, Лейпцигъ, 1841).—**Н. Качановъ**, св. юродивый новгородскій († 27 іюля 1392); мощи его въ новгородскомъ Софійскомъ соборѣ; надъ нимъ устроена серебряная рака, по долѣ императора Николая I.—**Н. Мистика**, съ 893 г. патріархъ константинопольскій († 930), за несогласіе на 4 бракъ императора Льва былъ въ заточеніи съ 906 г.; по смерти Льва, съ 911 г., снова управлялъ церковью, много заботился о мирѣ церкви и имперіи. Извѣстны его: «Исповѣданіе вѣры», «Объясненіе Св. Писанія», 163 письма къ разнымъ лицамъ и 4 каноническія правила.—**Н.**, епископъ мевонійскій въ Мессинѣ, образованнѣйшій учитель своего времени, былъ на соборѣ 1156 г., писалъ: 1) противъ латинянъ и 2) опроверженіе богословскихъ началъ Прокла, платоническаго философа.—**Н.**, имя 6 римскихъ папъ: Н. I или Великій съ 858—67 г., отлученіемъ отъ церкви константинопольскаго патріарха Фотія подалъ поводъ къ отдѣленію восточной церкви отъ западной 863 г. и первый сталъ утверждать права папы на экзехисторическихъ декретахъ.—**Н. II**, съ 1058—61 г., много содѣйствовалъ къ увеличенію папской власти, предоставивъ выборъ папъ кардиналамъ.—**Н. III**, изъ дома Орсини, съ 1277—80 г., получилъ отъ императора Рудольфа владѣтельныя права на экзархатъ.—**Н. IV**, съ 1289—92 г., тщетно употреблялъ усилія возбудить новый крестовый походъ.—**Н. V**, 1328 г. возведенный на престолъ папскій Людовикомъ баварскимъ, антипапа Іоанна XXII, ум. въ темницѣ.—**Н. VI**, съ 1447—55 г., призвалъ ко двору своему многихъ грековъ и заключилъ 17 февраля 1448 г. съ Фридрихомъ III бѣнскій конкордатъ.—**Н. Лирискій**, прозванный Doctor planus et utilis, изъ Лири въ Нормандіи, французскаго, учитель экзегетики въ Парижѣ († 1340); въ особенности извѣстенъ сочиненіемъ: «Pastillae perpetuae in universa biblia» (Римъ, 1471).—**Н. Касмайійскій** (около 1360 † около 1425), извѣстенъ какъ ревностный защитникъ чистоты церкви, требовавшій изученія Священнаго Писанія, считается въ числѣ предвозвѣстниковъ реформаціи. Изъ сочиненій его (изд. Лидіемъ, Лейденъ, 1631) гл.: «De ruina ecclesiae» и «De studio theologiae».—**Н. I** (Никита Нѣгомъ), нинѣшній черногорскій владѣтель (р. 1841), сынъ Мирко Петровича, брата владѣтеля Данила I, въ дѣтствѣ пасъ козъ, потомъ посланъ былъ дядею на воспитаніе въ Парижъ, гдѣ учился въ лицей Людовика Великаго. Потомъ былъ вызванъ въ Це-

тѣмъ и по убійствѣ Даниїла 1860 г. вступилъ съ нѣвольной скамьи на престолъ, отдалъ власть въ распоряженіе отцу своему Мирю и др., а самъ занимался фотографіей и т. п. Восстаніе въ Герцеговинѣ возжгло и Черногорію, не готовую къ войнѣ, въ войну съ Турціей, кончившуюся, не смотря на нѣкоторые пораженія турокъ, удивительными для Черногоріи условіями, предписанными Омеръ-Пашею въ Рѣтѣ. Вліяніе тетки владѣли, княгини Дареньки, особенно способствовало усилецію иноземнаго вліянія въ Черногоріи, владѣна которой былъ не очень расположенъ къ Россіи и русскимъ. Въ 1862 г. князь Н. былъ раненъ въ престолѣ однимъ изъ своей свиты; въ 1868 г. онъ самъ предложилъ скупщинѣ уменьшить его доходи; въ восстаніи далматинцевъ 1869 г., онъ держалъ себя осторожно, равно какъ и въ нѣмѣннѣмъ восстаніи герцеговинцевъ. Онъ женатъ на Милонѣ, дочери сенатора Петра Степанова Вукотича, побѣдителя при Дутѣ. Н. пишетъ стихи; въ 1867 г. написалъ трагедію «Вуканшнъ». Русскіе переводы въ Позиіи славянъ, Гербала. — Н. Мишель, протестантскій философъ французскій (р. 1810); написалъ: «Etudes critiques sur la Bible» (1861—63) и др.

Николай Давидовичъ, внукъ Теймураза, царевичъ грузинскій; пріѣхалъ 1653 г. съ предложеніемъ подданства отъ царя грузинскаго Теймураза; 1660 г. отправился въ Тушинскую землю; 1666 г. снова пріѣхалъ въ Москву, а 1669 г. отпущенъ опять на родину.

Николайстадъ или Ваза, губернскій городъ Вазасской губ., въ Финляндіи; съ 3,923 жит.

Николанты, оретики сирійскаго гнозиса, распространились въ I ст. по Сиріи и Малой Азіи, вѣроятно получили свое имя отъ Николантовъ, упоминаемыхъ въ Апокалипсисѣ, 2 гл. 14, 15, 20 ст.; но во II ст. произвольно называли своимъ учителемъ Николая, архидіакона церкви апостольской, отъ котораго будто бы приняли ученіе о законности и пользѣ любодѣнія. Ихъ обличали апостолъ Петръ въ 1 посланіи, 2, 10—15, и Іуда 8, 11—13. — Н., названіе теософской секты въ Англіи, основанной Николаемъ, уничтоженной въ XVI-мъ стол. Секта эта считала себя семействомъ, соединеннымъ узами любви; назыв. также самнитамъ.

Николай Чудотворца церковь, на устьѣ рѣки Вычегды, въ селѣ Котласѣ Вологодской губ., первая изъ церквей, построенныхъ Стефаномъ Пермскимъ въ XIV ст. въ Зырянской землѣ. — Н. Чудотворца Гостунскаго соборъ въ московскомъ Кремлѣ, построенный Софією, супругою Іоанна IV, на мѣстѣ подворья канскихъ баскаковъ, около 1477 г. деревянный, въ 1508 г. великимъ княземъ Іоанномъ Васильевичемъ каменный; разрушенъ 1816 г. Въ древности онъ былъ предметомъ особеннаго почитанія русскихъ жениховъ и невѣстъ, послѣ стовора служившихъ здѣсь молебствъ и записывавшихъ свои имена въ синодѣяхъ. Здѣсь былъ діаконъ первый напѣ типографщикъ, Іоаннъ Федоровъ. — Н. Чудотворца соборъ, въ Можайскѣ Московской губ., основанъ до 1303 г., въ 1802 г. перенесенъ на нынѣшнее мѣсто. Здѣсь явленный рѣзной (въ ростъ) образъ св. Николая, для поклоненія которому стекается множество богомольцевъ. — Н. Чудотворца Дворницинскій соборъ, въ Новгородѣ, въ XI ст. былъ дворцовой церковью великаго князя Ярослава I; каменный построенъ въ 1113 г. великимъ княземъ Мстиславомъ I. — Н. Чудотворца соборъ, въ Зарайскѣ Рязанской губ., съ Корсунскою иконою св. Николая Чудотворца и богатою древностями ризницею, построенъ 1681 г.

Николевъ, Николай Петровичъ, русскій драматическій писатель (1758 + 1816), воспитывался въ домѣ княгини Е. Р. Дашковой. Изъ болѣе извѣстныхъ его произведеній: «Сорена», трагедія въ 5 дѣйствій, имѣвшая большой успѣхъ въ публикѣ и заслужившая особое вниманіе Екатерины.

Николчъ, Иванъ Михайловичъ, помощникъ попечителя казанскаго учебнаго округа, прежде помощ. въ дерптскомъ округѣ; былъ учителемъ въ Прибалтійскихъ губерніяхъ и составилъ для училищъ тамошняго края учебники русскаго языка. — Н., А., сербскій писатель, издавалъ журналъ «Ружица».

Николо, родъ гобоя съ басовыми струнами, бывшій прежде въ употребленіи. **Николеттула**, *Константино Атамасфрокъ*, ученый грекъ (р. 1786), былъ профессоръ греческой литературы въ парижскомъ Атеней. Напечаталъ: «Introduction à la théorie et à la pratique de musique ecclésiastique», «Doxastica» (Пар., 1821), «Traité de musique d'Aristoxène».

Николаи Старого монастыря въ 40 вер. отъ Москвы, существовалъ въ XIV, XV и XVI ст. Здѣсь были заточены Іоаннъ, архіепископъ новгородскій, и св. Филиппъ II, митрополитъ московскій.

Николь (Nicole), *Пьеръ*, французскій моралистъ и богословъ (1625 † 1695). Изъ его сочиненій замѣчательны: «Epigrammatum delectus, cum dissertatione de vera pulchritudine», «Traité de la foi humaine», «Les imaginaires et les visionnaires ou lettres sur l'hérésie imaginaire» (объ ясновидѣтеляхъ) и самое важно: «De la perpétuité de la foi de l'Eglise catholique touchant l'Eucharistie». — **Н., В.**, инженерный полковникъ, изобрѣтатель способа сооруженій изъ старыхъ рельсовыхъ мостовъ и пр. Соч. объ этомъ издано 1871 г. въ Спб.

Никольсбургъ (Nicolaburg) или *Микуловъ*, городъ въ Моравіи, съ 7,137 жит. (на половину евреевъ).

Никольскій, *Александръ Сергѣевичъ*, русскій ученый (р. 1759), перевелъ второй томъ «Путешествія Анакарсиса» и де-Вросса: «Разсужденіе о механическомъ составѣ языковъ» (2 тома). — **Н., Владиміръ Николаевичъ, профессоръ русскихъ гражданскихъ законовъ въ московскомъ университетѣ (р. 1821). Написалъ: «Обзоръ преобразованій Петра В. въ области личнаго семейнаго права» (М., 1845). «О началахъ наслѣдованія по закону съ древнѣйшихъ временъ нашей исторіи» (М., 1859).**

Никольскій, *Федоръ*, современный русскій пѣвецъ, былъ пѣвчимъ въ придворной капеллѣ, дебютировалъ на сценѣ Маріинскаго театра въ Петербургѣ въ концѣ декабря 1861 г.; обладаетъ пространнимъ, звучнымъ, мягкимъ и пріятнымъ тоновымъ голосомъ, всѣ звуки котораго ровны, и прекрасно владѣетъ голосомъ, но драматическаго таланта не имѣетъ.

Никольскій заводъ для искусственнаго разведенія рыбы, Новгородской губ. близъ города Валдая; основанъ въ 1856 году помѣщикомъ В. И. Враскинымъ. Въ 1868 г. поступилъ въ вѣдомство министерства государственныхъ имуществъ. На заводѣ искусственно разводятся форели и сига, которыхъ въ 1870 г. выведено до 100,000. Число ежегодно выводимыхъ рыбъ можетъ быть доведено до 600,000 штукъ.

Никольское, богатое селеніе Енотаевскаго уѣзда Астраханской губерніи, при Волгѣ; 3,000 жит.; 3 ярмарки. — **Н. Романикино**, богатое село Бузулукскаго уѣзда Самарской губерніи, на рѣкѣ Самарѣ; 3,200 жит.; ярмарка. — **Н., Никольскій Труевъ**, богатое село Кузнецкаго уѣзда Саратовской губ., при рѣчкѣ Труевѣ; до 3,000 жит.

Никольскъ, уѣздный городъ Вологодской губ., на возвышенномъ прав. берегу рѣки Юга; на мѣстѣ его давнина существовали два села — Старое и Новое Никольское; уѣзднымъ городомъ сдѣланъ 1780 г. Жит. 1,740. Какъ пристань, служитъ складочнымъ мѣстомъ хлѣба и льна. — **Никольскій уездъ**, пространство 765 кв. м. (37,062 кв. вер.); по уѣзду проходитъ водораздѣлъ, но поверхность довольно ровная; лѣсистъ и болотистъ. Почва главнымъ образомъ суглинистая и песчаная; орошается рр. Югомъ, Унжей, Вотлутой и Малою; болотъ весьма много, по большей части среди лѣсовъ (Кайское и Красное). Почти вся площадь уѣзда покрыта лѣсами, которыхъ считается до 2,700,000 дес. (кав. 2,759,797 дес.); преобладающія породы деревь сосна и ель. Жителей 131,881 (муж. 63,839), почти всѣ православныя, есть немного чужд., аборигеновъ страны. Селенія небольшія. Земледѣліе едва удовлетворяетъ мѣстнымъ потребностямъ; сѣютъ преимущественно рожь, ячмень, немного овса; изъ огородныхъ овощей: рѣпу, хмѣль, картофель; также занимаются разведеніемъ льна и скотоводствомъ, хотя породы

своихъ не отличаются. Изъ промысловъ особенно развитъ дѣсной (судостроеніе, видѣла деревянной посуды, гонка дегтю); также занимается охотой. *Над.*

Николсонъ (Nicholson), *Вильямъ*, англійскій ученій (1655 † 1727). Занимался исторіей, а въ особенности библиографіей. Написалъ историческую библиографію Англіи (1690), Шотландіи (1702), Ирландіи (1724). Кромѣ того, замѣчательны его: «*Leges Marchiarum*» (1705), «*Dissertatio de jure feudali veterum Saxonum*». — *Н.*, *Вильямъ*, англійскій химикъ и физикъ (1758 † 1813), изобрѣлъ ареометръ съ постояннымъ вѣсомъ, названный его именемъ; кромѣ того извѣстенъ другими изобрѣтеніями по механикѣ и послѣдованіями въ области физики. Главныя его сочиненія: «*Introduction to natural philosophic*» (Лонд. 1784), «*The phirst principles of chemistry*» (1789), «*Dictionnary of chemistry*» (1745) и др. Онъ издавалъ: «*A. Journal of natural philosophic, chemistry and the arts*» (1796—1801).

Никомехъ, изъ Геразы, новоионагорецъ и математикъ, жилъ около 147 г. по Р. Х.; отъ него сохранились нѣсколько математическихъ сочиненій, между прочимъ: «*Theologumena arithmetika*» (изд. Атомъ Лейпц. 1817). — *Н.*, греческій живописецъ, современникъ Аппелеса и Меланоя, одинъ изъ тѣхъ, которые, по Плинію, употребляли только 4 краски (бѣлую, желтую, красную и черную).

Никомедія, столица Визиніи, нѣкогда одинъ изъ самыхъ цвѣтущихъ городовъ, построенъ царемъ Никомедомъ I; мѣстопробываніе многихъ позднѣйшихъ римскихъ императоровъ (здѣсь умеръ Константинъ); теперь же на мѣстѣ его городъ Исмида.

Никомедъ, имѣ 3 царей вполнскихъ; *Н. I* призвалъ 278 г. до Р. Х. во Фракію галловъ противъ сирійскаго царя Антиоха и основалъ Никомедию. — *Н. II Эмифанъ* вступилъ на престолъ около 148 до Р. Х. и былъ низвергнутъ сыномъ своимъ Сократомъ 92 г. — *Н. III Филонаторъ, 2 сынъ предъид., въ войнѣ митридатской держалъ сторону римлянъ, которымъ 75 г. завѣщалъ свое царство, что подало поводъ къ 3-й митридатской войнѣ.*

Никонъ святой, игуменъ кievопечерской обители, за постриженіе 2-хъ любимцевъ великаго князя Изяслава Ярославича изгнанный изъ изъ монастыря, жилъ на островѣ Тмутараканѣ, а по смерти Св. Стевана возвращенъ въ Печерскій монастырь († 23 марта 1088). Мощи его въ кievскихъ Антоніевыхъ пещерахъ. — *Н. Сухій*, т. е. иссохшій отъ ранъ, св. инокъ печерскій, род. въ Кіевѣ отъ знатныхъ и богатыхъ родителей, 3 года страдалъ въ плѣну у половцевъ и, чудесно освобожденный, ум. въ печерскомъ монастырѣ въ XII ст. Память его 11 дек., а мощи въ кievскихъ Антоніевыхъ пещерахъ. — *Н. св.*, игуменъ Троицко-Сергіевскаго монастыря, ученикъ и преемникъ св. Сергія Радонежскаго, возобновившій монастырь послѣ разоренія Эдигеемъ, княземъ татарскимъ, ум. 17 ноября 1427 г. въ глубокой старости. Мощи его подъ спудомъ въ Троицко-Сергіевской лаврѣ. — *Н. св.*, потомокъ благородной понтской фамиліи († 998), послѣ 12 лѣтнихъ подвиговъ въ Понтеломъ монастырѣ, проповѣдывалъ покаяніе и обращеніе въ Арменіи, Критѣ (20 лѣтъ), Ахайи, Эпирѣ, Пелопонесѣ и написалъ объ армянахъ и незаконномъ отлученіи. — *Н.*, постриженникъ и настоятель Богородицкаго монастыря, по изгнаніи изъ него жилъ въ монастырѣ Симеона Дивногорца (Черной горы), близъ Антиохіи и здѣсь 1088 г., по порученію патріарха Θεодосія, написалъ собраніе правилъ благочинія и правдственности: «*Пандекту*» — собраніе правилъ, мыслей, повѣстей; «*Тиниконъ*» въ 40 главъ (письма его); о монастыряхъ, ересяхъ, постѣ, добродѣтеляхъ.

Никонъ, шестой патріархъ Московскій и всея Россіи (род. въ маѣ 1605 † 17 августа 1681). Въ мірѣ его звали Никитой; онъ былъ сынъ крестьянина села Вельдеманова (Нижегородской губерніи Княгининскаго уѣзда) Мины и жены его Маріамы. Изъ тѣхъ же мѣстностей происходятъ два ошесточенные врага Никона: протопопъ Аввакумъ и воломенскій епископъ Павелъ. Не были ли они знакомы въ дѣтствѣ? Рано лишившись матери, Никонъ много терпѣлъ отъ злой мачихи. Когда онъ достигъ отроческаго возраста, отецъ отдалъ его къ наставнику

учиться грамотѣ: случилось это, по словамъ Шувалова, «по желанію Никитину». Окончивъ не хитрый тогдашній курсъ, мальчикъ возвратился домой, гдѣ и началъ забивать кое-что изъ того, чему выучился. Замѣтивъ это, онъ ушелъ безъ вѣдома отца въ Макарьевъ-Желтоводскій монастырь, гдѣ и продавался речностно изученію церковной службы и священнаго писанія. Въ монастырѣ, около котораго тогда собирались купцы на знаменитую Макарьевскую ярмарку, узнали Никиту московскіе купцы. Здѣсь влѣбленный его умомъ инокъ Антоній предсказалъ ему патриаршество; какой-то татаринъ предпринялъ ему, что онъ будетъ «великимъ государемъ». Юноша не хотѣлъ уже оставлять монастыря, гдѣ отъивалось передъ нимъ блестящее поприще; но отецъ хитростью, сказалъ что онъ умираетъ, вызвалъ его изъ монастыря. Дѣйствительно старикъ прожилъ недолго. Похоронивъ его, Никита снова собрался въ монастырь, но родственники уговорили его жениться. Потерявъ троихъ дѣтей, Никита поступилъ въ духовное званіе сначала причетникомъ, а потомъ священникомъ въ одинъ изъ сосѣднихъ приходовъ. Тогда ему было только 20 лѣтъ. Знакомые купцы скоро перевезли его въ Москву. Послѣ десятилѣтней брачной жизни вида, что дѣти у него не живутъ, Никита убѣдилъ жену поселиться въ Московскомъ Алексѣевскомъ монастырѣ, а самъ удалился на Бѣлое море въ Анзерскій скитъ, гдѣ постригся въ монахи съ именемъ Никона. Отсюда ѣхалъ онъ въ Москву собирать на постройку церкви и здѣсь, прѣрочно, обратилъ на себя вниманіе патриарха Филарета (церковь была воздвигнута въ 1634 г., на пожертвованіи обоихъ родителей царя Михаила Феодоровича). Поссоривъ съ настоятелемъ и братією, въ 1635 г. Никонъ удалился въ Кожеозерскій монастырь (бывшій Олоонецкой губерніи, въ Каргопольскомъ уѣздѣ). Въ 1643 г. онъ посвященъ въ игумена этого монастыря; а въ 1646 г. ѣхалъ въ Москву за сборомъ пожертвованій, гдѣ остановилъ на себѣ вниманіе царя Алексѣя Михайловича, который и прежде много слышалъ объ умѣ и строгомъ благочестіи кожеозерскаго игумена. Въ Москвѣ онъ посвященъ былъ въ архимандрита Новоспасскаго монастыря, родовой усыпальницы Романовыхъ. Приближенный положеніемъ своимъ къ царю, Никонъ приобрѣлъ его полную благосклонность: царь приказалъ ему принимать каждую пятницу въ дворцовую церковь и поручилъ ему принимать прошенія о пособіи и удовлетворять ихъ. Близость къ царю и такое порученіе сдѣлало его вѣстнымъ всей Москвѣ и приготовило въ значительной степени къ его будущему возвышенію. Въ 1648 г. архимандритъ новоспасскій посвященъ въ митрополита новгородскаго. На новомъ мѣстѣ Никонъ оказалъ чрезвычайную дѣятельность и речность: говорилъ часто проповѣди, что тогда было не въ обычаѣ, во время голода заводилъ богадѣльни, открылъ типографію, преобразовывалъ пестрое тогда церковное пѣніе, въ чемъ встрѣтилъ неудовольствіе на себя патриарха Іосифа, быть можетъ, уже недовольнаго довѣріемъ къ нему царя. Въ Новгородѣ въ 1650 г. возникъ бунтъ, вызванный андачею шлодамъ хлѣба и денегъ за перешедшихъ къ нимъ корель. Никонъ выказалъ въ это смутное время чрезвычайную энергію: онъ прокламалъ поименно выбравшихъ матежниками правителей, укрѣплъ у себя вооруженіе, за что матежники избѣли вышедшаго къ нимъ утѣшителя митрополита. Когда матежъ кончился, Никонъ въ 1651 г. пріѣхалъ въ Москву, пріѣхавъ этотъ укрѣплъ его вліяніе на царя, которое нѣсколько было ослаблено отсутствіемъ. Пользуясь своимъ пребываніемъ въ Москвѣ, Никонъ, зная, что скоро онъ займетъ мѣсто хилаго уже патриарха Іосифа, внушилъ царю мысль о перенесеніи изъ Соловецкаго монастыря мощей св. Филиппа, этой жертвы царскаго гнѣва. Мысль, руководившая Никонкомъ, ясна изъ грамоты, которая отправлена была съ нимъ въ Соловки отъ имени царя: «Преклоняю самъ свой царскій—говорилось въ этой грамотѣ въ лицу самого Филиппа—за враніе моего, противъ тебя согрѣшившаго, да оставиши ему согрѣшеніе его своимъ къ намъ пришествіемъ, да урядится поношеніе, которое лежитъ на немъ за твое изгнаніе, пусть всѣ увидятъся, что ты помирился съ нимъ». Будущій патриархъ хотѣлъ напомнимъ этигъ, какъ опасно для свѣтской власти столкновеніе съ духовною. Никонъ очень ясно

понималъ, что ему предстоитъ сильная борьба: въ «Уложении» 1648 г. внесено было много противнаго уже установившимся крѣпамъ духовенства; такъ, учреждался монастырскій приказъ, подчинившій духовенство свѣтовому суду въ гражданскихъ дѣлахъ; на практикѣ мѣрѣхъ свѣтоне люди стремились вытѣсниться изъ управленія монастырями. Никонъ, по собственному сознанію, подписалъ Уложение по неволѣ, много разъ говорилъ противъ него царю и, ставши митрополитомъ, испросилъ несудимую грамоту, которая, впрочемъ, не избавила его отъ измѣнательства воеводи, на что, пріѣхавъ въ Москву, онъ и жаловался царю. Во время поѣздки въ Соловки между царемъ и Никономъ установилась дѣятельная переписка; царь сообщалъ митрополиту о событіяхъ въ Москвѣ: о смерти патріарха Іосифа, смѣнѣ дворецкого, о сношеніяхъ съ Швеціей по поводу самозванца Аникудинова и т. д. Въ этихъ откровенныхъ письмахъ извѣщалъ онъ Никона о жалобахъ на него кн. Одоєвскаго и Василия Отлопа; посланныхъ съ нимъ за мощами св. Филиппа. Строгость Никона къ своимъ спутникамъ была такъ велика, что Отлопъ писалъ: «Лутчи бы до насъ на новой землѣ за Сибирью съ княземъ Ив. Ив. Лобановичемъ пропастъ, нежели до съ митрополитомъ, какъ до такъ, что сильно заставляетъ гонѣть». 9-го іюля 1652 г. мощи св. Филиппа привезены въ Москву, но Никонъ, вызванный государемъ, пріѣхалъ ранѣе: еще извѣщая его о смерти Іосифа, царь писалъ, что патріархомъ будетъ Θεогностъ (т. е. извѣстный Богу); но Никонъ понималъ кто этотъ Θεогностъ. Соборомъ 22-го іюля Никонъ былъ назначенъ патріархомъ. Долго онъ отказывался, но когда царь и бояре, склонясь до земли, упрашивали его принять этотъ санъ, Никонъ согласился, взявъ предварительно обѣщанія, что его «будутъ почитать какъ архимандрита и отца и дадутъ ему устроить церковныя дѣла». Такъ началось управленіе Никона церковью, и въ такомъ духѣ оно продолжалось: «природа—вѣрно замѣчаетъ С. М. Соловьевъ—одаренъ его способностями пробиваться впередъ, приобретать вліянія, власть, не дала ему нравственной твердости умирять порывы страстей; образованіе, котораго ему тогда негдѣ было получить, не могло въ этомъ отношеніи помочь природѣ; наконецъ необыкновенное счастье равнудало его совершенно и непріятныя стороны его характера выступили яро наружу». Расположеніе царя къ Никону «собинному его другу», было чрезвычайно велико: онъ уговорилъ его принять титулъ великаго государя, который нѣкогда носилъ Филаретъ (по словамъ Никона въ 1654 г., но титулъ встрѣчается въ дѣяніи собора о присоединеніи Малороссіи въ 1653 г.); но Филаретъ носилъ его какъ отецъ царя, Никонъ же, принявъ его, дѣлалъ его какъ бы неотъемлемою принадлежностію патріаршескаго сана. Титулъ этотъ не былъ пустою формальностію: указъ его, въ особенности во время отсутствія царя, имѣлъ значеніе, равное съ царскими указами. Пользуясь своимъ вліяніемъ на царя, который, между прочимъ, поручилъ ему на время своего похода въ 1654 г. заботу о царскомъ семействѣ, переѣхавшемъ по случаю ливнъ изъ Москвы въ Вязьму, Никонъ испросилъ себѣ подтвержденіе несудимой грамоты, данной нѣкогда патріарху Филарету, не говоря уже о льготахъ, полученныхъ, основанными имъ монастырями: Новымъ Іерусалимомъ (Воскресенскимъ близъ Москвы, основанъ въ 1655 г. Названіе этого монастыря и воспроизведеніе въ немъ церкви Гроба Господня подали поводъ къ одному изъ обвиненій противъ Никона), Иверскій (близъ Валдая, основанъ въ 1652 г.), Крестный (близъ Онеги, основанъ въ 1656 г.). Несмотря, однако, на такую милость царя, старанія Никона о восстановленіи церковной юрисдикціи въ прежнемъ ей видѣ далеко не увѣнчались успѣхомъ: хотя ему удалось убѣдить царя разослать воеводамъ выписки изъ поместнаго для сужденія по нимъ въ дѣлахъ уголовныхъ, но монастырскій приказъ продолжалъ существовать, и Никонъ видѣлъ, что «мірскіе люди вступаются постоянно въ духовныя дѣла и свѣтительскіе суды, дѣлаютъ всякія дѣла въ монастырскихъ приказахъ и служатъ духовныхъ заставляютъ». Позволяя себѣ рѣшкія выходы противъ бояръ, отгнѣсая ихъ отъ царя, Никонъ до того довелъ ихъ ненависть къ себѣ, что Стрѣшневъ называлъ свою собаку Никономъ. Сверхъ того,

негодование историковъ бояръ, слабѣнїе къ западнымъ обычаямъ, Никонъ возбуждалъ преслѣдованіемъ образовъ, писанныхъ *буквеннымъ* письмомъ (т. е. живописными, а не иконописными), мумия и польскихъ воститовъ, которыя у иныхъ онъ прямо отбиралъ, у другихъ (напр. боярина Романова) выманивалъ хитростію и считалъ; негодование другихъ, преданныхъ старинѣ, возбуждалъ онъ преслѣдованіемъ тѣхъ, которые противились его исправленіямъ описокъ въ книгахъ и отступленій въ обрядахъ. Последняя партія находила себѣ убѣжище въ торжѣ царицы Маріи Ильиничны. Необходимость исправленія церковныхъ книгъ, въ которыхъ отъ переписчиковъ вкралась ошибка, и отступленій въ обрядахъ давно уже представлялась Никону: еще въ 1649 г. по его внушенію, какъ полагаютъ (пр. Филаретъ), отправленъ былъ на Востокъ троникій монарь Арсеній Сухановъ, для изученія того, какъ совершаются обряды въ восточной церкви. Возвратясь въ 1652 г., Арсеній представлялъ свой отчетъ («проскинитарій») уже новому патріарху. Хотя Никонъ не вполне былъ доволенъ отчетомъ Арсенія, мало обратившимъ вниманіе на то, что по бѣдствіямъ восточной церкви въ ней возможны молкія отступленія и что обличенія этихъ отступленій могутъ предно дѣйствовать въ Россіи, но тѣмъ не менѣе нашлись полезные указанія, между прочимъ, и на то, что на Востокѣ не двоятъ, а троютъ агиалію (вопросъ объ этомъ поднятъ былъ еще въ XV в. въ русской церкви). Соборъ въ 1654 г. соборъ, Никонъ предложилъ ему вопросъ: что предпочесть—московскія-ли попомочатина книги или древнія греческія и славянскія рукописи? Соборъ постановилъ: предпочесть древнія рукописи. Постановленіе московскаго собора, сообщенное цареградскому патріарху, подтверждено было соборомъ константинопольской церкви. Для исполненія постановленія соборнаго надо было собрать древнія рукописи: послано было предписаніе въ монастыри, прислать древнія рукописи въ Москву; для собиранія рукописей греческихъ снова былъ посланъ Арсеній, который привезъ съ одного Афона до 505 книгъ. Когда возвратился Арсеній, Никонъ снова собралъ соборъ, на которомъ приглашены были бывшіе тогда въ Москвѣ: антиохійскій патріархъ Макарій и митрополиты сербскій, нивейскій и молдавскій. Соборъ этотъ подтвердилъ постановленія 1654 г. и одобрилъ исправленный Никонемъ служебникъ и присланную ему константинопольскимъ патріархомъ «скрижаль» (толкованіе на чины богослуженія); при чемъ Макарій засвидѣтельствовалъ, что двуперстное сложеніе не употребляется на всемъ Востокѣ. Начатое и неутомимо-продолжаемое Никонемъ дѣло исправленія книгъ встрѣтило противодѣйствіе во многихъ, прежде всѣхъ вооружившись старое справщики, издававшие книги при Іосифѣ: Аввакумъ, Нероновъ и др.; къ нимъ присталъ воломенскій Павелъ, лишенный за то сана, соловецкіе монахи и многіе изъ свѣтскихъ людей. Обѣ стороны не знали себѣ сдержки: патріархъ ссылалъ и наказывалъ непокорныхъ; раскольники съ своей стороны шли противъ него нитригу, проклинали его и всѣми способами старались ему вредить. Никонъ не согласился въ томъ, что средства, ими употребляемыя, были далеко незаконны (такъ напр. Аввакумъ, когда пришелъ его брать въ ослѣпу, совершалъ литургію въ амбарѣ): съ одной стороны ожесточенное употребленіе власти, соответствующее духу воли; съ другой—упорство, иногда слѣпое, клевета, часто, впрочемъ, бессознательная. Такъ родился русскій расколъ. Быть можетъ, если бы Никонъ былъ мягче, дѣла обошлись бы болѣе спокойно; но никакъ не признать того, что раздраженіе было обоюдное и раскольники мало способны были довольствоваться позволеніемъ употребить свои обряды, а требовали полного господства. Многочисленными врагамъ Никона удалось наконецъ посорить его съ царемъ. Продолжительное отсутствіе царя, по справедливому замѣчанію С. М. Соловьева, усилило самовластіе Никона, а съ другой стороны царь въ отдаленіи отъ него, и многое въ образѣ дѣйствій этого послѣдняго должно было его морозить, тѣмъ болѣе, что жалобы и внушенія шли со всѣхъ сторонъ: отъ царицы, бояръ, духовенства. Трудно опредѣлить минуту, когда началось разрывъ между ними; вѣроятно это дѣлалось постепенно: царь просто началъ удаляться

отъ Никона. Первымъ ливнымъ поводомъ въ разрывъ былъ обѣдъ во дворцѣ по случаю пріѣзда грузинскаго царевича Таймураза (1653 г.). Никонъ не былъ приглашенъ на обѣдъ, и окольничій Хитровъ ударилъ во дворецъ жаловымъ патриаршаго боярина, посланнаго разузнать, отчего это произошло. Никонъ написалъ къ царю, царь не отвѣтилъ и избѣгалъ свиданія; а между тѣмъ послалъ къ Юр. Ромодановскаго передать Никону, чтобы онъ по назывался великимъ государемъ. Раздосадованный Никонъ рѣшился сложить съ себя патриаршество. 10-го июля 1658 г., прочитавъ въ Успенскомъ соборѣ поученіе Златоуста объ обязанностяхъ пастыря, онъ объявлялъ, что онъ пастырь немощный, а потому отказывается отъ своего сана. Написавъ письмо къ царю, онъ сѣлъ ожидать отвѣта. Принесли отъ царя бояре и упрекали его за титулъ великаго государя. Три дня еще прожилъ Никонъ въ Москвѣ и ждалъ чего-нибудь изъ дворца. Наконецъ уѣхалъ въ Воскресенскій монастырь. Сюда явился къ нему кн. Трубецкой и Лопухинъ съ вопросомъ: зачѣмъ онъ уѣхалъ? Никонъ отвѣчалъ, что уѣхалъ по болѣзни. Бояре намекнули Никону, что можно выбрать другаго патриарха, но царь все медлилъ, хотя раздраженіе росло; бояре сдѣлали обѣтъ въ патриаршемъ домѣ; Никонъ былъ обиженъ, обиженъ былъ также и тѣмъ, что крутицкій митрополитъ, вмѣсто него, совершилъ обрядъ «схожденія на ослати». Только въ февралѣ 1660 г. рѣшено было созвать соборъ для разсужденія о выборѣ патриарха. Соборъ открылся 16-го февраля; рѣшено было на мѣсто Никона поставить новаго патриарха, а его считать чуждымъ архіерейства, чести и священства. Последнее рѣшеніе основано было на неправильномъ толкованіи постановленія, такъ называемаго, *первооттороно* собора (IX в. по дѣлу Фотія). Составленіе акта собора поручено было Епифанію Славенецкому, который, соглашаясь съ первою половиною, отрицалъ вторую, какъ незаконную. Мнѣніе его восторжествовало: постановленіемъ собора Никонъ признанъ отрекшимся, а не лишеннымъ сана. Самъ онъ требовалъ участія въ поставленіи новаго патриарха; но какъ соборное постановленіе, такъ и предложеніе Никона остались безъ послѣдствій. Въ началѣ 1661 г. Никонъ вернулся въ Воскресенскій монастырь изъ Крестнаго, куда было удаленъ въ ожиданіи нападена Виговскаго на Москву. Въ Воскресенскомъ монастырѣ ждала его новая непріятность: монастырскій приказъ, управляемый его врагомъ, отдалъ окольничему Воборкину землю, принадлежавшую монастырю. Никонъ жаловался, но видя, что жалобы его остаются безъ вниманія, прибѣгъ къ самоуправству: велѣлъ крестьянамъ сжечь рождѣ на этой землѣ и свести въ монастырь. Воборкинъ подалъ челобитную, монастырскіе крестьяне были повданы на судъ. Никонъ вышелъ изъ себя и написалъ царю рѣзкое письмо. Въ это время пріѣхалъ въ Москву митрополитъ галскій Палсій Лигаридъ, подвергшійся запрещенію въ своемъ отечествѣ и искавшій убѣжища въ Россіи. Умный, образованный, но хитрый грекъ скоро понялъ, на чью сторону выдѣлится статья и очутился въ радяхъ противниковъ Никона. Стрѣшневъ написалъ ему вопросы по дѣлу Никона, на которые Палсій отвѣчалъ тонко и изворотливо. На эти-то вопросы и отвѣты Никонъ составилъ свои замѣчанія, любопытныя для опредѣленія какъ его характера, такъ и іерархическихъ его стремленій. Скоро представился случай личнаго свиданія Палсія съ Никонѣмъ. Отчаясь въ полученіи земли, присужденной Воборкину, Никонъ проклялъ его. Воборкинъ донесъ, что Никонъ проклялъ государя. Алексѣй Михайловичъ смутился, и къ Никону наряжена была коммиссія изслѣдовать дѣло; членами ея изъ духовныхъ были: Іосифъ архіепископъ астраханскій, архимандритъ Феодосій и Палсій, а изъ свѣтскихъ: кн. Ник. Одоевскій, Стрѣшневъ и Алмазь Ивановъ. Коммиссія являла себя неприлично у Никона: подъ благословеніе не подошли, говорили больше не о дѣлѣ, такъ какъ Никонъ утверждалъ, что не проклиналъ царя; тоже подтверждали и монастырскіе служители. Впрочемъ, члены коммиссіи ѣхали едва-ли не за тѣмъ, чтобы раздражить Никона и заставить его наговорить предвѣсти для себя вещи, чего и достигли. Палсій послѣ этого разговора окончательно сталъ во главѣ противниковъ Никона и первый предло-

никъ послать писма къ восточнымъ патріархамъ. Царь отбѣчалъ на это предложеніе: «да, но дай мнѣ немного подумать и посоветоваться съ боярами». Бояре рѣшили послать; писмо было составлено изъ вопросовъ о царской и патріаршей власти, но безъ упоминанія имени Никона. Съ письмомъ посланъ грекъ Малотій, пріятель Павсія. Патріархи осудили поступки Никона, одобрили дѣйствія царя и рѣшили, что мѣстные архіереи могутъ судить патріарха. Вероятно и въ отвѣтъ имя Никона не упоминается. Рѣшено было пригласить патріарховъ прійхать; на вызовъ отозвались двое: Павсій александрійскій и Макарій антиокійскій. Но смотря, однако, на всѣ эти переговоры, Никонъ не терялъ надежды на примиреніе; надежду поддерживалъ въ немъ самъ царь, сказавшій Воскресенскому архимандриту, что онъ смутѣ не вѣритъ и гнѣва на патріарха не имѣетъ. Вотъ почему Никонъ ни сколько не удивился, когда постоянный его благодѣтель Зюзинъ извѣстлялъ его, что царь велитъ, чтобы онъ возвратился въ Москву и шелъ въ Успенскій соборъ. Но онъ восталъ не похалъ, пока не получилъ втораго письма. Такъ какъ Зюзинъ совѣтовалъ Никону не говорить, что его призвалъ царь, то Никонъ, явась въ соборъ, сказалъ, что имѣлъ видѣніе. Неожиданное прибытіе патріарха смутило всѣхъ, въ особенности же царя; онъ послалъ за боярами и духовенствомъ. Тогда Павсій восталъ противъ пріѣзда Никона, послалъ сказать ему, чтобы ѣхалъ обратно. Присланное имъ письмо царь прінялъ, но примиренія не послѣдовало. Съ досады Никонъ выдалъ Зюзина. Потерявъ надежду на примиреніе, Никонъ просилъ не посылать къ патріархамъ, обѣщалъ не вступаться въ дѣла патріаршескія, когда будетъ избранъ новый патріархъ и указывалъ монастыри, которые желалъ удержать за собою. Началась переписка по этому поводу, даже собирався соборъ, но все осталось безъ послѣдствій. Видя, что суда патріарховъ нельзя миновать, Никонъ рѣшился написать къ нимъ оправдательное письмо, которое было перехвачено. Патріархи прибыли 2-го ноября 1667 г. Судъ надъ Никонѣмъ начался черезъ мѣсяць. Павсій составилъ записку, чтобы познакомить патріарховъ съ дѣломъ. Три засѣданія посвящены были обсужденію дѣйствій Никона, причемъ Никонъ держалъ себя гордо и съ достоинствомъ. Въ вину Никону было поставлено, что онъ мѣшался въ дѣла, неподобающія патріаршей власти и достоинству; продавалъ многихъ анаемѣ, потубилъ, между прочимъ, Павла Коломенскаго и т. д.; постановлено было: лишить Никона святительскаго сана, сослать его въ Вѣловерскій Ферапонтовъ монастырь (упраздненный въ 1798 г.). Царь верѣдко посылалъ ему подарки и приказалъ смягчить суровость заточенія; передъ смертію, онъ послалъ просить себя у него отпустительной грамоты и въ завѣщаніи испрашивалъ у него прощенія. Никонъ, разрѣшивъ на словахъ, не далъ грамоты, можетъ быть и для того, чтобы она не считалась вынужденною у заточеннаго. При Феодорѣ поднялись новыя гоненія; донесли о крестѣ, на которомъ велѣлъ написать: «Никонъ патріархъ заточенъ за слово Божіе и св. Церковь», указывали на неуживчивость его крови. По этому доносу Никонъ былъ переведенъ въ 1678 г. въ Кирилловъ Вѣловерскій монастырь, гдѣ подвергнутъ строгому заключенію. Наконецъ по просьбамъ царевнъ и по внушенію учителя своего Симеона Полоцкаго, нелюбившаго патріарха Іоакима, царь приказалъ возвратитъ Никона въ Воскресенскій монастырь и послалъ просить патріарховъ разрѣшить его. Разрѣшительная грамота патріарховъ уже не застала Никона въ живыхъ: онъ скончался на пути въ Ярославль 17-го августа 1681 г. Тѣло его перевезено было въ Воскресенскій монастырь. Главнѣйшія сочиненія о Никонѣ суть: Шумерина «Извѣстіе о рожд., воспит. и житіи св. Никона» (лучшее изданіе М. 1871); Арх. Аналоса: «Начерт. житія и дѣанія Никона» (М. 1852); Л. Михайловскому: «Патріархъ Никонъ» (Сиб. 1862); Субботина: «Дѣло патріарха Никона» (М. 1862), его же: «Вратское слово» (1875); Палмера: «The Patriarch and the Tsar» Vol. I London, 1871 (вопросы и замѣчанія Никона на вопросы Стрѣшневъ, часть которыхъ была напечатана В. И. Ламанскимъ въ «Зап. Отд. руской и слав. археологін», II), Vol. II, Lond. 1873 (сокращеніе англійскаго перевода

путешествіе патриарха Макарія, 1664—66); Vol. III, London, 1873 (Пансіона исторія осужденія Никона). К. Е.-Р.

Никополь (по турецки — Никоболу, древн. Nicopolis ad Istrum), сильно укрѣпленный городъ въ Европейской Турціи, въ эялетѣ Видинѣ, на Дунай при впадѣніи Осми; 10,000 жит.; складочное мѣсто валахскихъ товаровъ. Основанъ Траяномъ. Батерій разбилъ адѣсь турокъ 6 сент. 1595. Взятъ русскими 27 сент. 1810.

Никополь, мѣстечко Екатеринославской губерніи и уѣзда, на правомъ берегу Днѣпра, съ 7,000 жит.; значительная торговля пшеницею именькою, отправляемыми въ Николаевъ и Одессу. Въ окрестностяхъ остатки древнихъ укрѣпленій.

Никотинъ, органическое основаніе (алкалоидъ), находящееся въ табачныхъ листьяхъ. Его получаютъ, являемая водный экстрактъ этихъ листьевъ алкоголемъ, замѣщая затѣмъ полученный спиртный растворъ калиемъ и вскипятивъ его съ эфиромъ. Изъ эфирнаго раствора затѣмъ нечистый и перегоняютъ при 180° надъ жженою известью и въ струѣ водороднаго газа. Чистый и. есть бесцвѣтная маслянистая жидкость, удѣльнаго вѣса 1,048, съ острымъ запахомъ и жгучимъ вкусомъ; кипитъ при 250°, растворимъ въ водѣ, спиртѣ и эфирѣ и составляетъ смертельный ядъ (зрачокъ глаза расширяется). Въ табачныхъ листьяхъ и. встрѣчается въ видѣ соли. Сухой нюхательный табакъ содержитъ приблизительно 2% и. (въ гаванискомъ столько же); сухія безжильныя табачныя листья — отъ 2 до 7, 9%. Количество и. въ табачныхъ листьяхъ повидимому не имѣетъ никакого отношенія къ качеству листьевъ. Процессъ бельгійскаго графа Вокармѣ въ 1851 г. содѣйствовалъ тому, что и. получалъ болѣе обширную извѣстность. Специфическій запахъ табачнаго дыму вызывается преимущественно другимъ веществомъ, содержащимся въ сухихъ табачныхъ листьяхъ, — *никотіаниномъ* (табачной камфорой). Перегнанная надъ сухими табачными листьями вода при стоаніи осаждаетъ бѣлые, листоватые кристаллы никотіанина, имѣющіе запахъ табачнаго дыму, схожій съ нимъ вкусъ и въ незначительномъ количествѣ но дѣйствующіе на организмъ какъ ядъ. — *Бромникотинъ*, смѣшеніе эфирнаго раствора и. съ эфирнымъ растворомъ брома. А.

Nicotiana (herba), средневѣковое названіе табаку, см. Нико.

Никсея (Nicothoe), у древнихъ грековъ гарпія.

Никсаръ (древ. Neosaezagia), городъ въ турецкомъ эялетѣ и ливѣ Сивасъ въ Малой Азіи, мѣстопробываніе греческаго митрополита.

Никсъ (Nix мужск.) и **Никса** (жен.), общее названіе въ германской мѣологии водяныхъ духовъ, являющихся въ образѣ челоука, рыбы или лошади, иногда благотворными и кроткими, чаще же коварными и жестокими; соответствуютъ нашимъ русалкамъ и водянымъ. — **Н.** (лат. Nox), ночь, у Гомера — могущественная богиня, побѣждающая людей и боговъ помощью сна.

Никтографъ, снарядъ для писанія въ потемкахъ. — **Никталонія**, ночная арка, болѣзнь глазъ, при которой ночью видать лучше, чѣмъ днемъ.

Ниласъ, остидская матерія.

Нилова пустынь, мужская, въ 7 вер. отъ Осташкова Тверской губ., на островѣ озера Салигера, гдѣ первымъ пустынножителемъ былъ (1528 по 1555 г.) св. Нилъ; по смерти его двое изъ его сподвижниковъ, Германъ іеромонахъ и Борисъ, построили деревянную церковь; это начало монастыря. Здѣсь 7 церквей съ богатою ризницею, мощи Нила, обрѣтеныя 1667 г. Съ 1756 г. ежегодно бываетъ сюда крестный ходъ изъ Осташкова 27 мая. — **Нилъ** св. Маймонъ, пустынный Сорскій, основатель скитской (лустиннической) монашеской жизни въ Россіи († 1508), посѣтилъ афонскіе и другіе восточные монастыри, основалъ монастырь на рѣкѣ Сорѣ и написалъ для него: «Уставъ скитской жизни». Нѣкоторыя сочиненія его изданы. — **Н.** Столбенскій, святой игуменъ Крыпецкаго монастыря, 27 лѣтъ подвизавшійся на островѣ озера Салигера — Столбикѣ, († 7 декабря 1555). Мощи его въ Ниловской пустыни, Тверской губ. — **Н.** св., изъ богатой и благородной фамиліи, префектъ константинопольскій, ученикъ св. Іоанна Златоуста,

60 лѣтъ провелъ въ подвигахъ въ Синайской пустынѣ, писалъ толкованіе съ Писанія и догматовъ вѣры и особенно много и глубоко о предметахъ духовной жизни; нѣкоторые сочиненія его напечатаны въ «Христіанскомъ чтеніи» 1828, 1829, 1844, 1845 г.—Н. Десоонамъ, первоначально синаитъ и архимандритъ XII ст., написалъ, по волю Іоанна Комнина, Номоканонъ (сходный съ славянскою Коричею), а по просьбѣ сикелійскаго царя Рожера—о происхожденіяхъ, преимуществъ и предѣлахъ 5 патриаршихъ престоловъ.—Н. былъ архіепископомъ ярославскимъ († 1874), а до того епископомъ прутскимъ; издавъ: «Вуддичъ», разсматриваемый въ отношеніи къ послѣдователямъ его, обитающимъ въ Сибирѣ (Сиб., 1858).

Нилъ, величайшая рѣка С. Африки, вытекаетъ, по изслѣдованіямъ Спенсера и Гранта 1863 г., изъ озера Викторія Ньянза или Уверовене (2°50' ю. ш. до 0°20' с. ш.) уже огромною рѣкою, потому протекаетъ различныя африканскія государства, принявъ нѣсколько протоковъ, подъ 9½° с. ш. соединяется съ Вахр-Эльгавалъ, до озера Но, наз. у арабовъ Вахр-Эльджебель; далѣе принимаетъ рѣки Вахр-Сервезъ и значительную Собетъ, изъ южной Абессиніи, подъ именемъ Нила проходитъ черезъ Шилуку, подъ 12°20' с. ш. вступаетъ въ Египетскія владѣнія, подъ именемъ Вахр-эль-Абіада (арабск. Вѣлая рѣка), образуетъ границу между Сеннааромъ и Кордофаномъ. При Хартумѣ принимаетъ Вахр-эль-Азрекъ (Голубую рѣку) и ниже въ Нубіи Атбару—послѣдній притокъ. Отъ Хартума Н. течетъ по великой с.-в. африканской скалистой возвышенности, ежегодными наводненіями оплодотворяя свою долину. Подъ вліяніемъ вращенія земли, Н. постепенно перемѣщался изъ Ливійской пустыни на в. Нѣсколько разъ изгибался отъ водопадовъ, двумя огромными дугами протекаетъ Донголу, потомъ опять страну водопадовъ отъ 19½—22° с. ш., переступаетъ вѣтъ при самомъ сѣверномъ водопадѣ между Фило и Ассуаномъ (Сіено), подъ 24° с. ш., сгнѣтчую границу, по теченіи 100 миль (5 м. ниже Каира, при Батуаль-Вакара) достигаетъ дельты, гдѣ дѣлится на многіе главныя и побочныя рукава, изъ которыхъ въ настоящее время самыя обильныя водою—Даміеттскій и Розеттскій. Въ древности главныя устья были Канопійское и Пелузійское (послѣднее уже закрылось). Дельта Н. занимаетъ 400 кв. м. По приблизительному исчисленію нужно было 74,253 года для образованія этой дельты. Н. несетъ съ своими водами много ила, оплодотворяющаго почву въ Египтѣ во время разливовъ рѣки; для измѣренія высотъ разлива поставленъ у Каира особенный столбъ—Ниломѣръ (Nilomètre). Во время маловодья берега Н. возвышаются у Каира на 18—20 с. надъ уровнемъ моря, а у Розетты и Даміетты на 3½ с. Какъ единственный оплодотворитель Египта и Нубіи, Н. обожаемъ древними египтянами, а послѣ греками и римлянами. Въ теченіе 2000 лѣтъ источники Н. оставались неизвѣстными, несмотря на множество путешествій; 1861—63 г. англійскими капитанами Спенсера и Гранта удалось достигнуть озера Уверовене и, за исключеніемъ небольшого пространства, прослѣдить рѣку до устья, а до того времени за источники Н. принимали 2 притока Вахр-эль-Абіадъ и Вахр-эль-Азрекъ. Такимъ образомъ длина Н. предполагалась въ 820 г. м., а рѣчная область въ 38,000 г. м. Одновременно открытіе озера Танганьика и сообщенія его съ груною озеръ Ньянза, сдѣланное Ливингстономъ, увеличиваетъ теченіе Н. на 10%. Въ настоящее время ожидаютъ подтвержденія о соединеніи Нила съ Альбертъ-Ньянзой. Въ Абессиніи источники какъ этихъ рѣкъ, такъ и рѣкъ Собати и Атбары, считаются священными.

Нильгау (Portax), двухопытные бичеобразные животныя изъ рода полорогихъ; живутъ въ формахъ нѣкоторое сходство съ цѣльскопытными; рога короткіе, гладкіе, прямоотоящіе; слезныя ямки глубоки; грива короткая; подъ горломъ пучокъ волосъ; живутъ парами по опушкѣ лѣсовъ сѣверной Остъ-Индіи. Извѣстны одинъ видъ: н. (P. tragocamelus), высотой до 4½ фут., весьма силенъ и воле, опасенъ, такъ какъ нападаетъ молча.

Нильсенъ (Nielsen), Николай-Петръ, датскій авторъ и писатель (1795 † 1859), сперва былъ артиллерійскимъ офицеромъ, съ 1820 г. авторомъ, однимъ изъ из-

гёстгёданингъ въ Дании.—1-я жена его, Анна-Елиза-Доротея Н. (1803 † 1854), также известная датская актриса.

Нильскій, Н., профессоръ духовной академіи въ Петербургѣ, знатокъ русскаго раскола; издаётъ: «Семейная жизнь въ русскомъ расколѣ» (Сиб., 1869—70).—Н., актеръ александринскаго театра въ Петербургѣ, одинъ изъ первыхъ помалованцевъ; подъ его наблюденіемъ состоитъ режиссеръ театра.

Нильсонъ (Nilson), Сема, шведскій зоологъ и антикваріи (р. 1787), съ 1831 г. профессоръ зоологіи и директоръ зоологическаго музея въ Лундѣ; одинъ изъ вѣстнѣйшихъ современникъ зоологовъ. Весьма важны сочиненія Н. о первоначальныхъ жителяхъ Скандинавіи; также: «Ornithologia suecica» (Коп. 1817—21), «Scandinavisk Fauna» и др.—Н. (Nilsson), Христина, драматическая шведская пѣвица (р. 1843); происхожденіемъ крестьянка, рано обнаружила музыкальныя способности, пѣла на улицахъ, аккомпанируя себѣ на скрипкѣ; потомъ получила уроки у Бервальда въ Стокгольмѣ, у Вартеля въ Парижѣ и дебютировала 1864 г. на лирическомъ театрѣ. Въ 1867 г. пѣла въ Лондонѣ, а потомъ и въ Петербургѣ. Н. принадлежитъ къ лучшимъ артисткамъ нашего времени и сначала известна была подъ именемъ шведскаго соловья.

Нильсъ-Эббесонъ, ютландскій помѣщикъ, убившій 1840 г. деспотическаго графа Гергарда голштинскаго и чрезъ то сдѣлавшійся освободителемъ Дании, былъ убитъ въ дѣлѣ съ людьми графа Генриха голштинскаго 1840 или 1842 г.

Ниманъ-Зебахъ (Niemann Seebach), Марія, нѣмецкая актриса (р. 1835 г. въ Ригѣ), жена нѣмецкаго пастора Нимана; главныя роли ея: Клары въ Эгмонтѣ и Маргариты въ Фаустѣ.

Ниманъ-Бира, Бурса, лѣв. притокъ Амура, теченіе около 600 вер.; образуется изъ соединенія двухъ вѣтвей—Бурей и Нимана; у русскихъ за главную рѣку принимается левая; рѣчная область ея мало населена.

Нимбихъ фонъ Стреленау (Niemtsch von Strehlenau), Николай, нѣмецкій поэтъ, подъ именемъ Николая Ленгу (1802 † 1850); жилъ болѣею частію въ Вѣнѣ. Главныя его стихотворенія: «Faust» (1835), «Savonarola» (1837) и «Die Albigen-ber» (1842). Его «Sämmtliche Werke» издали Анастасіемъ Грюномъ (Штутт., 1855).

Нимбъ (лат. Nimbus), облако, вѣнецъ; сіяніе вокругъ головы святаго на изображеніяхъ.

Нимвегенъ (Nimwegen, Nymwegen, у римлянъ Novio Magus), укрѣпленный городъ въ нидерландской провинціи Гельдернѣ, между Вааломъ и Рейномъ, съ 22,929 жит.; славится своимъ бѣлымъ пивомъ (такъ называемымъ Молль). Здѣсь 10 августа 1678 г. заключенъ между Испаніей, Франціей и Союзившими Нидерландами нимвегенскій миръ, по которому Голландія получила обратно свои прежнія владѣнія, въ томъ числѣ Н. 5 февраля 1679 заключенъ здѣсь миръ между Франціей, Германскою имперіей и Швеціей.

Нимродъ (Нимродъ), по библіи—потомокъ Хама и сынъ Куша, основатель Вавилонскаго царства и искусный ловецъ, по позднѣйшимъ преданіямъ—возводитель Ассирій вавилонскими обитателями, основатель Ниневии, Калаха и др. До сихъ поръ въ канообразныхъ надписяхъ ничего о немъ не найдено. Имя же Н. является въ названіяхъ Тель-Нимрудъ (холмъ Н. развалины Акаркуса, близъ Багдада); Бирсъ-Нимрудъ, въ развалинахъ Вавилона, на берегу Евфрата (древняя Ворсиппа), деревня Нимрудъ (Калахъ).

Нимроетъ, Нембротъ, названіе духа у магиговъ.

Нимейеръ (Niemeyer), Август-Германъ, нѣмецкій богословъ (1754 † 1828), профессоръ богословія, потомъ канцлеръ университета въ Галле. Издаётъ: «Charakteristik der Bibel» (нов. изданіе, Галле 1830—31), «Handbuch für christliche Religionslehre» (7 изд., Галле 1829), «Grundsätze der Erziehung und des Unterrichts» (9 изд., Галле 1834—36). У насъ существуетъ «Педагогика» и «Дидактика» по Н., составлена А. Ободовскимъ.—Н., Ф., профессоръ медицины, изъ сочиненій хо-

того на русскомъ: «Руководство къ частной паталогіи и терапіи» (Кіевъ, 1861—62), «Волѣнии мученихъ органовъ и др.

Никотонъ, англійская тонкая, гладкая бумажная матерія, родъ канбрина.

Нимская саржа, тонкая шерстяная матерія съ двойнымъ кинорономъ, крашенная въ кускахъ.—**Нимскій атласъ**, тонкая шерстяная матерія, употребляемая на брюки.—**Н. бюратъ**, шерстяная съ шелкомъ матерія.

Нимфея, въ древности бесѣдка изъ листьевъ, пещера, ядуще въ лѣсу или горѣ, посвященная нимфамъ. Въ н. происходили брачныя церемоніи и пиршества.

Нимфея (*Nymphaeaceae*), сем. двусѣмядольныхъ ломоцеѣтвыхъ растений съ ползучимъ или клубневатымъ корневищемъ и длинночерешчатыми плавающими листьями; цвѣты одинокіе, на длинныхъ ножкахъ, большіе, правильные; многочисленные плодолистки образуютъ многогнѣдную завязь, несущую лучистое рыльцо и содержащую большое число сѣмянъ, прикрѣпленныхъ къ стѣнкамъ гнѣздъ; лепестки перѣдко переходятъ въ тычинки; плодъ ягодная коробочка съ многочисленными сѣменами. Распространены въ прѣсныхъ водахъ всѣхъ частей свѣта. Обыкновеннѣйшія въ нашихъ озерахъ и рѣкахъ: кубышка желтая (*Nuphar*), озерной лопушникъ, водяной прострѣль, кубышка, адалонъ и др., и кубышка бѣлая (*Nymphaea*), водяной лопушникъ, лопуха, лятать, вахтанникъ. Изъ тропическихъ замѣчательны: египетская *Nymphaea lotus*, лотосъ, *N. rubescens* на р. Гангѣ, остъ-индскій лотосъ, къ этому же семейству относится великолѣпное южно-американское растение Викторія царственная (*Victoria regia*). III.

Нимфебургъ (*Nymphenburg*), усадьбный замокъ короля баварскаго, близъ Мюнхена, съ большимъ паркомъ; здѣсь 18 мая 1741 г. заключенъ договоръ между Баваріей и Франціей, которымъ условился о предстоящемъ раздѣлѣ Австрійскихъ владѣній.

Нимфоманія (греч.), бѣшенство матки, сильное раздраженіе матки, болѣзненная похоть, является у женщинъ, по наружности здоровыхъ. Причины ея: болѣзненное состояніе матки, зудъ въ кожѣ, острія изліянія или возбужденіе фантазіи.—**Нимфоманія**, женское рукоблудіе.—**Нимфотомія**, расщепеніе малыхъ срамныхъ губъ у женщинъ.

Нимфы (греч.), мифологическія духи-дѣвушки у древнихъ грековъ, владѣнія и одушевлявшія предметы природы, отъ которыхъ и получали свои названія: алопиды—н. долины, ореяды—н. горъ, леймониды—н. луговъ, лимнады—н. болотъ, озеръ и прудовъ, напейи—н. роцъ, верепиды и океаниды—н. морей, наяды и потамиды—н. источниковъ и рѣкъ, дріады и гамадріады—н. деревьевъ и лѣсовъ. Нимфы въ переносномъ значеніи даютъ названіе н. дѣвушкамъ вольнаго обращенія.—**Н.**, малыя срамныя губы у женщинъ.

Нимъ (*Nîmes*, въ древности *Nemausus*), главный городъ французскаго департамента Гардъ, съ 62,394 жит., значительными шелковыми и бумажными фабриками и многими римскими древностями (*Thermae augustae*, храмъ Діаны, амфитеатръ и др.). Въ округѣ 159,471 жит.—**Н.**, легкое, крашеное въ кускахъ полусукно.

Нинбо, городъ въ китайской провинціи Чекіантъ, близъ Восточно-Китайскаго моря; 400,000 жит. и портъ, открытый съ 1844 г. для европейцевъ. Предметы вывоза: шелковыя матеріи, шѣха, сарфоровыя издѣлія и проч. Вось янговъ до 14 мил. р., а ввозъ на 32 мил. Славится своими учеными; красивый храмъ богини Ма-Цу-Пу (XII ст.); башня Тянь-Фунг-Тай.

Ниневія (Нинуа, по ассирійски), знаменитая въ древности столица Ассирійскаго царства, основанная, по Геродоту, Ниномъ сыномъ Вела, или Нимродомъ, на в. сторонѣ Тигра (главная часть), насупротивъ нинѣвскаго Мосула (по сказанію св. Писанія Н. построена Ассуромъ, вторымъ сыномъ Сима); здѣсь находился великолѣпный дворецъ ассирійскихъ царей, построенный Сеннахерибомъ (Хуанджукъ). Окружность города до сихъ поръ обозначается остатками стѣнъ, по описанію громадности Н. у Ктезія баснословно. 605 г. до Р. Х., при Сарданпалѣ II. разрушена мидянами и вавилонянами. Остатки ея находятся въ хол-

накъ Мосула (Небби-Юнусъ, дворци Санхериба, Асаргаддона и Кундукута), исследовани Лейардомъ. См. *Layard: «Niniveh and its remains»* (Lond., 1849).

Нининъ, корень японскаго растенія поручейника.

Нининьосъ-мита, гора главнаго Камкааскаго хребта, въ Телавскомъ уездѣ Тифлисской губ.; 10,251 ф. высотой.

Нинное, китайская богиня сладострастія.

Нино де Гесрара (Nino de Guetara), **Донъ-Хуанъ**, испанскій живописецъ (1632 † 1698), ученикъ, а потомъ помощникъ Альфонса Канови. Въ его произведеніяхъ замѣтно вліяніе Канови и Рубенса. Гранада, Кордова, Малага, Севилья и Мадридъ имѣютъ множество его картинъ.

Нин-ча, китайская шелковая плотная матерія, родъ гродетюра, иногда вышитая въ Кяхтѣ отъ китайцевъ.

Нинъ, по преданію, основатель Ассирійскаго царства и города Ниневіи. Его убила супруга его, Семирамида, которая передала престолъ сыну своему — извѣстному Нинію. Васнослонный рассказъ о Нинѣ и Ниніѣ находится у Ктэзія, но не приведенъ у Геродота.

Нини, учебныя заведенія святой, въ Закавказьи, состоятъ подъ непосредственнымъ управленіемъ женщинъ, они находятся: въ Тифлисѣ (съ 1846 г.), въ Кутансѣ (съ 1847) и въ Шемахѣ (съ 1848).

Ниппонъ, наибольшій островъ Японской имперіи, пространство 4,248 кв. миль, отдѣляется отъ материка Азіи проливомъ Корейскимъ; жит. 20 милл. Климатъ жаркій. Главный городъ Іодо. См. D-r Rein: «Reise in Nippon» 1874.

Ниппъ (франц. Nipres), всякаго рода мелкія изыщія издѣлія: фигурки изъ золота, серебра, бронзы, стали, перламутра, фарфора, стекла и проч., для украшенія разставляемыхъ на туалетѣ, этажеркахъ и горлакахъ.

Ниралъ (морск.), канатъ для стоячки судна.

Нирвана (инд.), по индѣйской буддѣйской мнѣологіи, вѣчное ничтожество, противоположное бытію матеріи, отвлеченная пустота, вѣчная, безусловная, неизмѣнная сущность, корень, мать и непроложенный законъ всѣхъ вещей, тождество подлежащаго и сказуемаго, духовнаго и тѣлеснаго; и., поглощающая всякое внѣшнее проявленіе духа, въ отношеніи къ существамъ конечнымъ представляется какъ олицетвореніе премудрости. Первоначально понятіе о н. или о томъ состояніи, которое есть апогей этого стремленія, есть ничто иное, какъ понятіе о совершенномъ уничтоженіи или выхожденіи изъ ряда существъ. **Путь**, соединенный съ отверженіемъ (четвертая истина), раздѣляется буддистами на путь приготовительный, приспособительный, путь прозрѣнія, усвоенія и неученія; въ приспособительномъ пути являютъ четыре состоянія: теплота, верховное терпѣніе и верховное въ мірѣ; отсюда одинъ только шагъ, чтобъ перейти въ путь прозрѣнія, дающій званіе Аръи—святаго,—и первая степень этого званія есть Сротананна; однакожъ въ пути прозрѣнія разсматриваніе и обсужденіе 4-хъ истинъ совершается въ 16 періодовъ или моментовъ; званій Аръи четыре: Сротананна, Сакритгаминъ, Анагаминъ и Арханъ; каждое изъ этихъ званій раздѣляется на два вида: приблизительное и дѣйствительное—потому здѣсь и яляется два вида Сротананна. — Н. есть также сантіе будди съ высочайшимъ существомъ.

Нирнцъ (Nieritz), **Карлъ-Густавъ**, нѣмецкій писатель для юношества, директоръ школы въ Антонштадтѣ-Дрезденѣ; сочиненія его большею частію помѣщены въ его «Jugendbibliothek» и въ сборникѣ «Jugendschriften». Многія изъ нихъ переведены на русскій языкъ: «Волшебница бузиннаго цвѣта, или Ощущеніе», «Нѣмой изъ Фрибурга, или Пилигримъ и драконъ», «Переселенцы», «Рафаэль или слѣпое дитя».

Нирмана (инд.), одно изъ подраздѣленій сейховъ, посвящающее себя безбрачію.

Нирманакая, у буддистовъ—воплощеніе, магическое тѣло, въ которомъ остается Водисатва, приобрѣтшій званіе Будди.

Нирута, въ индѣйской мисологіи—гигантъ, стражъ ю.-в. части свѣта.

Ниса, нисеа въ Нисѣ въ Biotie, воспитанная Вака.—Н., астероидъ, открытый 27 мая 1867 г. Гольдшмидтомъ въ Парижѣ.—Н. городъ въ Каріи, нинѣ иже-стоило Навили.

Нисанъ, еврейскій мѣсяцъ, соответствуетъ марту (1876), имѣетъ 29 дней.

Ниссронъ (Nisèron), *Жан-Пьеръ*, парижанинъ (1685 † 1738), былъ профессоромъ филологіи и реторики. Главныя его сочиненія: «Mémoires pour servir à l'histoire des hommes illustres de la république de lettres, avec un catalogue raisonné de leurs ouvrages» (Пар., 1727—44).

Нисиро (Nisuros, Porphyria, по турецки Нискадосъ), островъ въ Архипелагѣ, на югѣ отъ Ко (Коса), высокій и скалистый, съ 2,500 жит.; въ древности славился виномъ, жерновнымъ камнемъ и толлыми ключами; нинѣ храмъ, посвященный Нестуну.

Нисимваара (санскр. «безъ бога»), ученіе древняго индѣйскаго философа Капиль (см.).

Ниссава, *Нимшава*, притокъ Восточной Моравы въ Сербіи, беретъ начало въ Булгаріи.

Ниссемъ-Осаомонъ, артиста и учительница пѣнія, подъ руководствомъ которой образовалось въ петербургской консерваторіи нѣсколько замѣчательныхъ пѣвицъ.

Ниссы, въ сѣверныхъ народныхъ повѣрьяхъ—духи покровители домовъ, дворовъ и церквей, соответствуютъ нашимъ домовымъ.

Нистанъ (Nisten), *Пьеръ-Гюберъ*, французскій медикъ (1771 † 1818). Изъ его сочиненій замѣчательны: «Nouvelles expériences sur les organes musculaires de l'homme et des animaux à sang rouge» (1803), «Recherches sur les maladies des vers à soie» (1808), «Nouveau dictionnaire de médecine, de chirurgie, de pharmacie, des sciences accessoires et de l'art vétérinaire» (10 изд. 1854), «Recherches de physiologie et de chimie pathologique» (1811).

Нисходящіе родственники, см. Линія нисходящая.

Нита, соединенные ремни въ ткацкомъ станѣ.

Нитанца, африканскій бобъ.

Ниттамеръ, *Фридрихъ-Эммануэль*, нѣмецкій философъ (1766 † 1848); написалъ: «Ueber Religion als Wissenschaft» (Neusbr., 1795) и др.

Нитгардъ, сынъ аббата Энгельберта и Верты, дочери Карла Великаго, род. около конца VIII ст., полководецъ и государственный человѣкъ; написалъ: «De dispensationibus filiorum Ludowici Pii» (въ «Monumenta».—Перца).

Нительсы (морск.), бортовыя сѣтки, обвѣси.

Нитестолбики, въ ботаникѣ—часть цвѣтка, образованная нитями тычинокъ, спаянными со столбикомъ плодника; встрѣчается въ сем. орхидныхъ.

Нитокрида, царица вавилонская, управляла государствомъ во время безумія своего мужа Навуходоносора. Надпись на ея гробницѣ гласила, что тотъ, кто откроетъ гробницу, найдетъ большія богатства. Дарій I открылъ гробницу и увидѣлъ только слова: «Если ты бы не былъ алченъ, то не открылъ бы мою гробницу».

Нитраты, нитриты, азотнокислыя соли.

Нитриды, въ органической химіи—такія амміачныя сочетанія кислотъ, при образованіи которыхъ выделяется сочетательный водородъ, какъ кислоты, такъ и амміака. Н. переходятъ въ амміачныя соли, поглощая или соединяясь съ водою, при дѣйствіи кислотъ и особенно нагрѣтыхъ щелочей. Въ н. можно признать существованіе остатка—ціана или синорода; въ то же время н. суть амміачныя производныя, какъ и многія другія углеазотныя соединенія. Аа.

Нитріфская пустыня, мѣсто подвиговъ святыхъ отцовъ христіанской церкви, нинѣ называется Натровою долиною, въ Египтѣ.

Нитробензинъ, *Нитробензолъ*, образуется при вливаніи бензина въ концентрированную охлажденную азотную кислоту; свѣтложелтая жидкость, запаха горь-

никъ жидкой, кипитъ при 210° и застываетъ при 3° . Тяжелѣ воды. Употребляется какъ духи, въ особенности для мыла и въ большихъ количествахъ въ техникѣ для приготовления анкилина и анкилиновыхъ красокъ. — *Нитроболонный саза*, жидкость, полученная Швинновымъ при дѣйствіи азотной кислоты на нитроворитъ; при $+13^{\circ}$ затвердѣваетъ въ кристаллическую массу, въ водѣ нерастворимъ. — *Нитроаминоритъ* получается при дѣйствіи смѣси сѣрной и селитровой кислоты на ганцоритъ; безцвѣтное, тяжелое, труднорастворимое въ водѣ масло; ядовито; при треніи и нагреваніи даетъ сильныя взрывы, но при употребленіи для взрывовъ въ горахъ и пр. было много несчастныхъ случаевъ. — *Нитросоединенія* (отъ лат. *nitrum*, селитра), продукты металлитического замѣщенія радикаломъ азотной кислоты, образуются при дѣйствіи азотной кислоты. Химическій характеръ и таковъ же, какъ и первоначальнаго вещества; наприм. если нѣчто было тѣло безразличное, то и получится изъ него безразличное же нитросоединеніе; если вода была кислота, то получится также кислота. — *Нитрофеноловая кислота*, органическая, получается между прочимъ при дѣйствіи 3-хъ частей крѣпкой азотной кислоты на растворъ 2-хъ частей фенола въ 100 част. воды, въ видѣ большихъ призматическихъ кристалловъ свѣтложелтаго цвѣта; плавится при 45° , кипитъ при 216° . — *Нитроформа*, крѣпкая органическая кислота, безцвѣтные кубическіе кристаллы, плавится при 15° , при нагреваніи разлагается со взрывомъ, довольно растворима въ водѣ. — *Нитрохлороформа* (хлоринкринъ) образуется при перегонкѣ спирта съ поваренною солью, селитрою и пр., безцвѣтное, негорючее, кипящее при 112° масло; удѣл. вѣсъ 1,66. Аа.

Нитрокальцитъ, известковая селитра, минералъ, встрѣчается въ видѣ бѣлаго или сѣраго ключоватаго налета, въ пустотахъ известняка въ Кентукки въ Сѣв. Америкѣ, состоитъ изъ азотнокислой извести и воды.

Нитромагнеситъ, горько-земная селитра, минералъ, встрѣчаемый вмѣстѣ съ нитрокальцитомъ и въ такомъ же видѣ. Состоитъ изъ азотнокислой окиси магнезіи и воды.

Нитрометръ, снарядъ для опредѣленія достоинства селитры.

Нитчатки (*Confervaceae*), сем. водяныхъ растений изъ класса водорослей; ростецъ состоитъ изъ одной или нѣсколькихъ клѣточекъ, соединенныхъ между собою въ видѣ нити, рѣже въ видѣ сѣти или пластинки; размножаются посредствомъ дѣленія или спорами, при чемъ послѣднія могутъ развиваться въ каждой клѣточкѣ ростца; живутъ въ прѣсной водѣ, нѣкоторые на сырой почвѣ. Сюда относятся: I., водяной мохъ (*Conferva*); II., глеста, тоже, что Волосатикъ (см.) человѣческій.

Нитченки, нити, нитяныя петли, въ которыхъ продѣваютъ нити основы и посредствомъ которыхъ поднимается и опускается то одна, то другая половина ихъ, чтобъ пропустить челнокъ и образовать ткань.

Нить (*Nith*), рѣка въ Шотландіи, вытекаетъ изъ графства Анръ, судоходна отъ Думериса, впадаетъ, послѣ 13 миль теченія, въ Сольвейскій заливъ.

Низатскія горы, въ Арменіи.

Низельгейтъ, въ сѣверной мифологіи — царство тьмы, мѣстопробываніе богини смерти, отдѣлено пропастью Нинунгаганъ отъ царства свѣта.

Нисенъ св., епископъ новгородскій съ 1130 г. († 1156), изъ инокъ печерскихъ, извѣстенъ прекращеніемъ взаимныхъ ссоръ новгородцевъ, киевлянъ и черниговцевъ, но особенно несогласіемъ на посвященіе митрополита Климента одними русскими епископами, также усердіемъ къ строенію церкви и монастырей, «Отвѣтами на вопросы Кирика» («Вопр. Кирик.», въ Памятн. XII в.). Довольно значительная партія въ Новгородѣ обвиняла его въ корысти.

Нисъ, *Авустинъ*, схоластическій философъ (около 1473 † 1538), былъ профессоромъ въ Парижѣ, Салернѣ, Неаполѣ и Римѣ, проводилъ идею Аристотеля и Аверроэса. Сочиненія его: «De intellectu lib. VI» (Падуа, 1492), «De immorta-

libate animas» (Венеція, 1518), «*De falsa diluvii prognosticatione*» (Неаполь, 1519), «*Opuscula moralia et politica*» (Парижъ, 1645).

Ница, рѣка, образуется соединеніемъ рѣкъ Нейки и Рѣки въ Пермской губ., принимаетъ рѣку Ирбитъ и въ Тобольской губ. впадаетъ справа въ Туру. Ширина отъ 30 до 60 саж., глубина отъ 1½ арш. до нѣсколькихъ саженъ. Судходна отъ г. Ирбита, а до того славна; служитъ для доставки сибирскихъ товаровъ на Ирбитскую ярмарку.

Ницалога, дикая конопля, сорочья глаза, скрипунъ, красный цвѣтокъ, растеніе, топа, что Кипрей (см.).—*Нисалога* (*Salix herpers*), растеніе изъ сем. ивовыхъ, рода ивы, стоящійся низкій кустарникъ, съ подземнымъ корневищемъ; растетъ на торфяной почвѣ, сирѣхъ лугахъ и постоянныхъ безплодныхъ мѣстахъ, особенно въ гористыхъ мѣстностяхъ.

Ницинскій заводъ, первый по времени въ Россіи, учрежденъ былъ въ 1628 г. на р. Ницѣ.

Ницца (Nice, франц. Nice), графство принадлежало прежде къ Провансу. 1388 г. досталось Савойѣ; въ 1861 г. присоединенное отъ королевства Сардиніи къ Франціи, нинѣ составляетъ округъ департамента Морскихъ Альпъ, съ 105,360 жит., изобилуетъ южными фруктами.—Главный городъ Н. (Nisao, Nisia), на берегу Средиземнаго моря, близъ впаденія рѣки Пальони въ море, съ 52,377 жит. и гаванью (Porto di Limpia); развалины замка. Закрытая горами отъ вѣтровъ Н. имѣетъ пріятный и здоровый климатъ, почему и служитъ, особенно зимой, мѣстопребываніемъ для больныхъ, пользующихся здѣсь морскими ваннами. 1543 г. Н. была разграблена турками.

Ниццъ (Nitzsch), Грогоръ-Вильгельмъ, прѣмекій филологъ (1790† 1861), былъ профессоромъ въ Килѣ, потомъ въ Лейпцигѣ; главнымъ образомъ занимался изученіемъ Гомера и греческой эпикъ. Главные его труды: «*Erklärende Anmerkungen zu Homer's Odyssee*» (Ганноверъ, 1826—40), «*Die Sagenpoesie der Griechen*» (Браунш., 1852) и «*Beiträge zur Geschichte der epischen Poesie der Griechen*» (Лейпцигъ, 1862).

Ничка, въ игрѣ орлянкѣ наз. рѣшето, рѣшетъ (изнанка монеты), а лицо—копье, орелъ; въ игрѣ въ бабки исподъ бабки, жокъ—хребтикъ, а плочка или бока—бокъ (иногда плочка, то же, что н.).

Ничто, отрицаніе чего, понятіе съ чисто относительнымъ значеніемъ, безъ всякаго опредѣленнаго предмета. Догматъ о твореніи изъ н., дакъ богословамъ и философамъ много повода раздвоить понятіе н. и разсматривать н. такъ, какъ будто бы оно было нѣчто. Начали различать абсолютное н., какъ отрицаніе всякаго бытія вообще, и относительное н., какъ отрицаніе опредѣленнаго бытія. Уже Платонъ измыслилъ изъ абсолютнаго н. предметъ, именно безформенную и неподдерженную законамъ мировую матерію, изъ которой мировая душа создала всѣ вещи и придала имъ форму. Другіе, какъ напр. схоластикъ Іог. Эригемъ и различные мистики среднихъ вѣковъ, называли самое божество н., потому что ми не имѣемъ никакаго пути вознестись до положенія совершенно неуловимаго, кромѣ отрицанія всего того, что ми называемъ существующимъ. Подобнымъ образомъ въ ученіи Будды великое *Ничто* или *Нирвана* означаетъ душевную пропасть божественнаго существа, изъ котораго происходятъ всѣ вещи и въ которое они снова должны возвратиться. Въ смыслѣ Гегелевской логики оба значенія этого слова такъ связаны между собою, что абсолютное бытіе хотя въ смыслѣ мистиковъ и обозначается какъ абсолютное н., но подъ этимъ н. вѣдѣтъ съ тѣмъ, сообразно съ диалектическимъ измѣненіемъ этого понятія, понимается Ничто платоновское или вещественная подкладка вселенной. Кантъ, напротивъ, объясняетъ н. какъ пустую субъективную мыслительную формулу, безъ всякаго соответственнаго предмета, и затѣмъ обратилъ вниманіе на то, что выраженіе это сверхъ того страдаетъ неясностію, такъ оно одинаково хорошо можетъ обозначать просто возможное (простую вещь мысли), какъ и совершенно невозможное (не вещь),

а съ другой стороны — какъ простое отрицаніе дѣйствительнаго, такъ и положеніе нѣмцы.

Ниша (франц. *Nicho*), углубленіе въ вертикальной стѣнѣ, куда ставятся статуи, вазы и пр.

Нишабуръ, Нишапуръ, городъ въ персидской провинціи Хорасанѣ, одинъ изъ обширнѣйшихъ и богатѣйшихъ городовъ Персіи; извѣстенъ въ особенности бирюзовыми рудниками въ его окрестностяхъ.

Нишаджи (турец. «значитель»), турецкій статсъ-секретарь.

Нишан-нетихаръ (перс. «знакъ чести»), турецкій орденъ, учрежденъ 1831 г. султаномъ Махмудомъ, представляетъ повязь султана, осыпанный брилліантами.

Нишъ (*Naissa*, *Nisse* древнихъ), главный городъ въ турецкомъ эялетѣ и ливѣ тогоже имени и крѣпость, на рѣкѣ Нишанѣ; 16,000 жит. Мѣстопробываніе греческаго митрополита. Прежде былъ главный городъ Сербіи.

Ниша, рѣка Витебской губ., притокъ Дриссы, длиною 70 вер. Берега не высоки и обрывисты. Силава на 18 вер.

Нищенствующіе, монашескіе ордена возникли въ первой половинѣ XIII ст., подъ разными названіями: доминиканцевъ, францисканцевъ, кармелитовъ, августинцевъ и др. Ихъ составляли католическіе монахи, давнѣе обѣтъ нищеты. Однако, уже въ 1247 г. соборъ въ Лионѣ запретилъ учрежденіе новыхъ нищенскихъ орденовъ. Такъ какъ строгое въ началѣ исполненіе орденскихъ правилъ стало между ними все болѣе и болѣе ослабѣвать, то вскорѣ они утратили и свое прежнее значеніе. Жалкіе остатки ихъ удержались еще въ Австріи и Баваріи. —

Нищенство, обыкновеніе нѣкоторыхъ бѣдныхъ выпрашиваніемъ милостыни, мѣсто работы, доставлять себѣ пропитаніе. Причина этому болѣею частію праздности, но иногда и несчастные случаи: пожары, неурожаи, болѣзни. Н. подавляетъ всякое стремленіе къ труду и чувство собственнаго достоинства, развиваетъ пьянство, воровство, плутовство всякаго рода. Нигдѣ, можетъ быть, и въ Европѣ не существуетъ въ такихъ обширныхъ размѣрахъ, какъ въ Россіи, хотя бродяжничество и уменьшается вообще. Въ Китаѣ, для возбужденія состраданія, нищ. ѣдятъ мертвыхъ крысъ на улицахъ и т. п. Въ Неаполѣ знаменитые ладдарионы исчезли съ поступленіемъ этой страны въ общій составъ Итальянскаго королевства. Въ Петербургѣ и Москвѣ существуютъ комитеты для разбора и приращенія нищихъ. Въ 1874 г. задержано въ Петербургѣ 6,240 нищихъ. Большая часть законодательствъ противодействуютъ прямымъ или косвеннымъ мѣрамъ этой общественной извѣ; но косвенныхъ мѣръ недостаточно: необходимо изыскать средства для принужденія празднаго къ труду. О правѣ государства проявить въ подобномъ случаѣ свою принудительную власть не можетъ быть сомнѣнія, ибо человѣкъ, не имѣющій другихъ средствъ для существованія, кромѣ работы, если предается праздности, тѣмъ самымъ заявляетъ, что желаетъ жить на счетъ другихъ трудящихся. Трудность представляется только въ отысканіи средствъ, годныхъ для достиженія этой цѣли, для принужденія празднаго къ работѣ. Появившіеся уже въ XVII ст. принудительные работные дома (въ Цюрихѣ устроены для этой цѣли *Versorgungsanstalt* въ 1637 г.), составляютъ и до сихъ поръ единственное средство, въ извѣстной степени достигающее указанной цѣли. Трудность надлежащаго устроения такихъ домовъ въ европейскихъ государствахъ, слабые результаты, ими достигаемые, при громадности полагаемыхъ на нихъ издержекъ, вызываютъ множество возраженій противъ необходимости и возможности принудительныхъ работныхъ домовъ. Но вмѣстѣ съ тѣмъ опытъ доказываетъ, что трудность устроения такихъ домовъ не есть еще невозможность. Принудительные работные дома могутъ устраиваться уже, какъ показываетъ опытъ, удовлетворительнымъ образомъ, если за устроеніе ихъ примется сознательно община, такъ какъ правительству браться за устроеніе ихъ чрезвычайно трудно. Въ Англіи къ принудительной работѣ въ работный домъ помѣщаются по опредѣленію мирового судьи. Объ устроеніи принудительныхъ работныхъ домовъ много заботилась Швейцарія. Въ настоящее время тамъ 6 принудит. работн. домовъ,

изъ которыхъ нѣкоторые устроены по началу тюркскъ (въ кантонѣ Граубинденскомъ, Тургау), другіе устроены какъ учрежденія, вышедшія изъ началъ призрачна бѣдныхъ (въ Цюрихскомъ кантонѣ, въ городѣ Базель и др.). Во Франціи уже въ 50 департаментахъ имѣются рабочие дома, въ которые могутъ быть полиціею помѣщены скитающіеся нищіе. Въ Германіи точно также скитающіеся нищіе, какъ праздные, могутъ быть заперты въ *Arbeitshäuser*, содержимыя *Landesarmenverbände*. Въ Россіи, при учрежденіи приказовъ общественнаго призрѣнія, имъ поручалось устроить и рабочие дома, для доставленія работъ по находящимся оцъ, а нищотѣ и для заключенія присланныхъ по распоряженію мѣстной полиціи праздновающихся и такихъ, пойманныхъ въ прошеніи милостыни, которые могутъ прокормиться работою (учр. о губ. ст. 391). Впослѣдствіи (въ 1841 г.) было позволено помѣщать въ эти дома и солдатокъ развратнаго поведенія, остающихся въ казенныхъ селеніяхъ и предающихся праздности (2-е П. С. № 14, 378). Рабочие дома, впрочемъ, не были введены приказами общественнаго призрѣнія, за исключеніемъ Иркутска и Красноярска, но и тамъ эти дома закрыты въ 1853 г. Только въ Москвѣ въ вѣдѣніи попечительнаго совѣта существуетъ рабочий домъ (Т. XIII, уст. общ. пр. ст. 690). Отсутствие такихъ рабочихъ домовъ въ Россіи представляетъ множество затрудненій, какъ для призрѣнія бѣдныхъ, такъ и для предупрежденія нищенства. Присланные полиціею нищіе-промышленники, могущіе трудиться, запираются въ богадѣльни, имѣющія совершенно другое назначеніе. Весьма справедливо казанская губернская управа представила собранію въ сессію 1867 г., о необходимости разграничить двѣ такія несовѣстныя цѣли богадѣльни. Въ Россіи, при наибольшей массѣ ея земледѣльческаго населенія, рабочие дома могутъ осуществиться въ возложеніи на праздныхъ, способныхъ къ труду, обязательныхъ по преимуществу земледѣльческихъ работъ; учрежденіе принудительныхъ рабочихъ домовъ, какъ весьма дорогостоящее, можетъ явиться только въ видѣ исключенія въ нѣкоторыхъ городахъ. Устройство же принудительныхъ работъ возможно, если получать надлежащее развитіе приходскія попечительства, и если они будутъ поставлены въ надлежащую связь съ институтомъ мировыхъ судей. По новѣйшему проекту мин. внутр. дѣлъ предположено презрѣніе не имущихъ возложить прежде всего на родственниковъ неимущаго, затѣмъ на селеніе, къ которому онъ приписанъ, на волость, къ которой онъ принадлежитъ или на городское общество, если онъ принадлежитъ къ городскому сословію, и наконецъ на уѣздное и губернскае земство. Наблюденіе по этому предмету долженъ имѣть особый комитетъ изъ старшихъ лицъ земства и крестьянскаго управленія.

Нище, или, политическая партія въ Нидерландахъ.

Ниагара (Niagara, по индѣйски «громъ воли»), рѣка въ 7½ милъ длиною, соединяетъ озеро Эрію съ Онтарио на границѣ между Британскою Канадой и сѣвероамериканскимъ штатомъ Нью-Йоркомъ. Въ разстояніи около 1¼ милъ отъ своего истока образуетъ она принадлежащій къ Нью-Йорку островъ Великую Исландію, а 1-ю м. ниже—знаменитый Ниагарскій водопадъ. Островъ Ирису (Iris), или Ковіи (Goets-Island), дѣлитъ Н. водопадъ на 2 вершины рукава: восточный, Американскій или Фортъ-Шоссеръ, водопадъ въ 1,069 фут. шириною, 153½ высоты; и западный, Великій или «Подкова», водопадъ въ 1,897 фут. шириною и 145—148½ ф. выс. Масса льющейся воды составляетъ 42 мил. куб. футовъ въ часъ, а ревъ водопада слышенъ иногда на 70 и болѣе верстъ. Шумъ паденія слышенъ за 6—8 милъ. Лучшій видъ на водопадъ со скалы въ 140 фут. высотой на Канадскомъ берегу. Съ американской стороны на островъ Ирису перекинутъ висячій мостъ; съ 1852 г. проходитъ здѣсь желѣзная дорога.

Ніане-Ніансѣ, названіе людей съ хвостами, будто бы существующихъ въ внутренней Африкѣ.—*Ніане-Ніансѣ*, негрское племя въ с. центральной Африкѣ, съ 29° в. д., изслѣдовано въ послѣднее время Шпейнеуртомъ. Стени перерѣзаны здѣсь многочисленными ручьями и рѣками, а также лѣсными рощами. Пищу по-

тронъ составляетъ Елеонъ соголана, мансъ, дурра и др. Управляются сотнею султановъ (старинны).

Ніанць, городъ въ Молдавіи, съ монастыремъ.

Нанза, озеро во внутренней Аерикѣ, выпускающее Нилъ, занимаетъ площадь въ 1,792 кв. м., на высотѣ 3,251 ф.

Насса, большое озеро восточной части южной половины Аерии, площадь въ 160 кв. м., на высотѣ 1,496 ф. Его посѣтили изъ европейцевъ Рошери и Деппингстонъ въ 1859 г.

Небла, городъ въ испанской провинціи Гуальфѣ. Во времена мауровъ важная крѣпость.

Ніверкеркъ (Nieuwerkerke), *Альфредъ-Эмиліонъ*, графъ, французскій художникъ, членъ института (р. 1811), съ 1849 г. былъ генераль-директоромъ императорскихъ музеевъ въ Парижѣ; извѣстенъ статуями.

Ниверскій департаментъ (Nièvre), во Франціи, прежная провинція Nivernais, пространство 123,80 кв. м., 339,917 жит., раздѣляется на 4 округа (Неверъ—123,687 жит., Косъ—75,833, Клеманъ—72,006, Шато-Шанонъ—68,391. Горниа террасы Нивернскія съ глубокими долинами примыкаютъ на п. къ горамъ Морванъ. Климатъ нѣсколько холодный и сирой. Зелень и плоды въ изобиліи. Главный городъ Неверъ. На ю. и в. департамента течетъ Луара съ притоками Нисрой, Арономъ, Нуэномъ и Алье.

Ніебата, *Ніиата*, портъ на в. берегу японскаго острова Нипона, открытъ съ 1860 г. для европейцевъ, а для прямой торговли съ 1869 г., но возлагавшіяся на него надежды не оправдались, такъ какъ рейдъ его открыть, и устья Шинаногавы при Н. заносится пескомъ, почему торговля здѣсь упадаетъ: въ 1869 г. вывозъ былъ слишкомъ на 3 мил. р., а въ 1870 г. только на половину.

Ніель (Niel), *Адольфъ*, французскій маршалъ (1802 † 1869), воспитывался въ политехнической школѣ, потомъ въ мецкомъ коллегіумѣ. Въ 1831 г. въ чинѣ инженеръ-капитана способствовалъ операціямъ при осадѣ Константины въ Алжирѣ. Въ 1849 г. въ римской экспедиціи былъ начальникомъ инженернаго главнаго штаба. Н. участвовалъ также въ балтійской экспедиціи и управлялъ осадой Вомарзунда. При возвращеніи, онъ былъ назначенъ адъютантомъ императора и отправился къ Севастополю для управленія осадными работами. Съ апрѣля 1855 г. былъ главнымъ начальникомъ инженернаго корпуса французской арміи въ Крыму. 1857 г. сдѣланъ сенаторомъ; въ итальянской войнѣ командовалъ 4-мъ корпусомъ, а послѣ Сольферно получилъ маршальскій жезлъ. Въ 1867 г. былъ военнымъ министромъ. Издалъ: «Le siège de Sébastopol» (1858, съ атласомъ).

Ніешманцъ (или Шлотбургъ), небольшая крѣпость, находившаяся на правомъ берегу Невы, тамъ, гдѣ нынѣ Окта, и, вмѣстѣ съ Шлиссельбургомъ, защищавшая плаваніе по рѣкѣ въ Ладожское озеро. Н. взятъ Петромъ Великимъ 1703 г. и скоро срытъ, по причинѣ тѣсноты и отдаленія отъ устья Невы; вмѣсто же него заложена Петропавловская крѣпость.

Ніерсъ (Niépce), *Жозефъ-Нисефоръ*, настоящій изобрѣтатель фотографіи (1765 † 1833), бывшій кавалерійскій офицеръ, основалъ, вмѣстѣ съ Дагеромъ (съ 1829), дагеротипію; впрочемъ Н. надобно считать собственно основателемъ фотографіи, именно такъ называемой gravure héliographique.—Племянникъ его, *Абель Н. де Ст. Викторъ* (род. 1805), французскій офицеръ, также занимавшійся фотографіею. Изъ сочиненій его по этому предмету замѣчательны: «Recherches photographiques» (Парижъ, 1855) и «Traité pratique de gravure héliographique sur acier et sur verre» (Пар., 1856).

Ніеруиъ, *Размъ*, датскій ученый (1759 † 1830), извѣстенъ историческими и археологическими изслѣдованіями. Изъ его сочиненій наиболѣе важны: «Историческое и статистическое описаніе Даниіи и Норвегіи», «Исторія царствованія Христіана IV» и «О литературѣ Датской до реформациіи».

Ніоба (Niobe), дочь Тантала, супруга енискаго царя Амфіона; обидѣла Лато-

ну, мать Аноклонъ, гордаясь своимъ 14 дѣтми, которыя за то были убиты Аноклономъ и Діаномъ; убитую же горемъ мать Зевесъ обратилъ въ камень, имѣющій фигуру плачущей женщины. Мифъ о Н. во разѣ воспроизводили художники. Знаменитая группа Н. изъ 15 статуй найдена въ Римѣ въ 1583 г. и находится теперь во Флоренціи въ музеѣ Degli Ufficii.—Н., астерондъ, открытый 13 августа 1861 г. Лутеромъ въ Вильгѣ.

Ніобіа, металлъ, открытый Роше въ 1844 г. и встрѣчающійся въ видѣ ископъ въ нѣкоторыхъ рѣдкихъ минералахъ (колумбитѣ, пирохлорѣ и др. въ Ватавін, Финлидинъ и С. Америкѣ.), во всѣхъ отношеніяхъ близокъ къ молибдену.—**Ніобовая** кислота похожа на танталовую, вмѣстѣ съ которою соответствуютъ по составу фосфорной и мышьяковой кислотамъ. Ніобіевая соль вмѣстѣ съ танталовой представляютъ типы ортосолей (см. Танталъ).—**Ніобиты**, колумбиты, минералъ ромбической системы; кристаллы таблестообразны или широкоугольнообразны, иногда встрѣчаются двойники, главныя оси которыхъ образуютъ уголъ въ 59°20'; изломъ раковистый до неровнаго; тверд. 6, уд. вѣсъ=5,4; цвѣтъ буровато-коричневый; блескъ алмазный, непрозрачный; состоитъ изъ окиси желѣза и небольшого количества окиси мѣди и окиси олова; въ кислотахъ нерастворимъ. Находится въ Воденмайсѣ, въ Баваріи, въ сѣверной Америкѣ, въ Уральскихъ горахъ въ Міасскомъ заводѣ, въ Ильменскихъ горахъ, гдѣ заключается въ гранитѣ.

Ніонъ (Nions), красное бургонское вино хорошаго сорта; отъ города того же имени.

Ніево, американское дерево.

Ніордъ (сканд.), божество у древнихъ скандинавовъ, повелѣвающее моремъ, огнемъ и вѣтромъ, считалось покровителемъ рыбаковъ, мореплавателей, рудокоповъ и охотниковъ.

Ніоро, главное мѣсто страны Каарта въ Сенегабѣи.

Ніоръ (Niort), городъ во французскомъ департаментѣ Савръ, на Ніортской Саврѣ, съ 20,000 жит., занимающихся разведеніемъ овощей (извѣстный Oignon de N.). Фабрики шерстяныя, бумажныя и др.

Ніучи, маньчжурское племя, названіе, испорченное изъ Чжуржень или Сушень (см. Маньчжурія).

Ніу-Чуангъ, городъ въ южной Маньчжуріи, въ китайской провинціи Мукденѣ, на рѣкѣ Лiao, въ 4 миль отъ устья, съ 70,000 жит. Со времени тѣнь-цзинскаго мира открытъ европейцамъ.

Ніяа, **Ньяа** (свойственность), логика, одна изъ шести школъ или системъ философіи индусовъ; преподаваема была Гатамой въ афоризмахъ и заключаетъ *собственный методъ къ достиженію знанія*.

NN., сокращеніе латинскихъ словъ: Nomina nomen, названіи имя (имя рекъ).—**NO.**, сокращеніе словъ Nord-Ost, сѣверо-востокъ.—**N°**, сокращеніе слова Numero (номеръ).

Ноза (малая), рѣка, притокъ Брахмапутры.

Ноаль (Noailles), древній дворянскій родъ, изъ членовъ котораго замѣчательны: *Луи-Антуанъ де Н.*, кардиналъ и архіепископъ парижскій (1651 † 1729), терпѣлъ много гоненій въ яansenистскихъ спорахъ за свое сопротивленіе буллѣ.—Старшій братъ его, *Анри-Жюль де Н.* (1650 † 1708), былъ однимъ изъ лучшихъ полководцевъ Людовика XIV, послѣ сдѣланъ герцогомъ.—Старшій сынъ его, *Адрианъ-Морисъ*, герцогъ Н. (1678 † 1765), французскій маршалъ, командовалъ войскомъ въ войну за испанское наслѣдство и на Рейнѣ. Изъ царедворцевъ Людовика XV онъ отличался дарованіями и патриотизмомъ. Его Mémoires въ сокращеніи издавъ Миллотъ (1777).—**Н.**, **Поаль**, французскій историкъ, членъ французской академіи (р. 1802), въ академію вступилъ 1849 г., но не произвелъ ничего замѣчательнаго.

Ноаль, французская золотая монета, чеканенная 1717 г., во время мало-

лѣтства Людовика XIV, при министрѣ финансовъ герцога Н., цѣною больше 9 руб. сер.

Нобакъ (Noback), *Йоаннъ Христианъ*, нѣмецкій теоретическій экономистъ, (1777 † 1852), былъ директоромъ коммерческаго училища въ Эрфуртѣ; извѣстенъ сочиненіями: «Vollständiges Handbuch des Münz-Bank- und Wechselverhältnisse aller Länder und Handelsplätze», «Vollständiges Taschenbuch der Münz-Mass- und Gewichtsverhältnisse». — Н., *Фредерикъ-Эдуардъ*, нѣмецкій экономистъ (р. 1815); издалъ: «Systematisches Lehrbuch oder Handelswissenschaft» (1848 — 9) и др.

Нобель, *Людвигъ Эмануиловичъ*, имѣетъ въ Петербургѣ оружейный заводъ и фабрику для сверлильных и др. машинъ. Годовое производство на 1 мил. руб. Здѣсь порохѣливаются винтовки, заряжающіяся съ дула, на скорострѣльные игольчатые системы Карле и Крынка.

Нобили, въ венеціанской республикѣ высшее дворянство, принимавшее участіе въ правленіи. — Н. (Nobiles), благородные, у римлянъ граждане, имѣвшие право выставить извѣстія и живописныя изображенія своихъ предковъ. — **Нобилиссимъ** (Nobilissimus): 1) титулъ римскихъ цезарей; 2) достоинство, учрежденное императоромъ Константиномъ.

Нобилита (ит.), полушелковая муарированная матерія.

Noblesse oblige, французская дворянская поговорка: «благородство происхожденія обязываетъ къ благородству въ поступкахъ».

Нобль, счетная монета въ Англіи = $\frac{1}{4}$ фунта стерлинговъ (около 2 р. 20 к.)

Новаири, *Шеабу-Эддинъ Ахмедъ*, арабскій историкъ и юрисконсультъ († 1331), оставивъ сочиненіе: «Нугаэт-ульарабъ фи фунун-альадабъ», полный экземпляръ его хранится въ лейденскомъ университетѣ.

Наваковичъ, *Стоянъ*, сербскій современный бібліографъ; составилъ: Сербска бібліографія за новію книжечност. 1741 — 1867 (Бѣлградъ, 1869).

Новаковский, *В.* современный русскій составитель книжекъ для народа (Разсказы о Ломоносовѣ, Петръ В. и др.)

Новара (Novara), главный городъ итальянской провинціи того же имени (въ коей 624,985 жит. на 118,84 кв. м.), между Агоньей и Тердоніо, старинный городъ, мѣстопробываніе епископа, окруженъ стѣнами и бастіонами; 30,000 жит. Побѣда австрійцевъ надъ сардинцами 23 Марта 1849 г.

Новаторство (лат.), нововводительство; актъ чловѣка, какъ существа самозаконнаго, приходящій въ дѣйствіе силой природы или чловѣка, доступные его владычеству, и черезъ это вносящій въ сферу міровой жизни новый родъ или видъ явленій, необходимость происхожденія которыхъ нельзя было вывести логически, непосредственно изъ общаго хода предшествовавшихъ и присущихъ явленій. — **Новаторъ** (лат.) а) Реформаторъ. в) Приверженецъ мнѣнія, что земля принадлежитъ всему свѣту и что только государство есть ея законный собственникъ. — **Новация**, (лат.) Нововведеніе, преимущественно религіознаго ученія, противнаго ученію церкви.

Новатъ, пресвитеръ III вѣка по Р. Х., запрещалъ вступать во 2-й бракъ, крестить младенцевъ и надшихъ принимать въ церковь, хотя бы они раскались чистосердечно; образовалъ большое общество, и въ 251 г. осужденъ въ Каррагенѣ, Римѣ и Антиохіи. — Его послѣдователи, **Новациане**, существовали до VI ст. въ Италіи и Африкѣ.

Новация (франц.), перемѣна старыхъ облигацій на новыя.

Новая Англія (New Endland), первоначальное названіе береговой страны въ части Америки, которую король Іаковъ I преобразовалъ въ провинцію. По этому 6 штатовъ союза: Ньюгемпширъ, Массачусетъ, Родъ-Ейлендъ, Коннектикутъ, Вермонтъ и Менъ, называются еще и теперь New Endland states. — Н. **Андалузія**, то же, что Кумана. — Н. **Британія**, острова, см. Британія новая. — Н. **Гвинія**, одинъ изъ величайшихъ острововъ земли, къ с. отъ Австраліи. См. Папуа. — Н. **Геоція**, то же, что Соломоновы острова — Н. **Геоція**, прежнее названіе нигѣр-

ней Британской колоніи Британской Колумбіи, на берегу с. Америки. — *Н. Голландія*, названію материка Австраліи. — *Н. Гранада*, съ 1861 г. носитъ названію Соединенныхъ штатовъ Колумбіи, *states unidos de Colombia*, республика южной Америки въ с. а. ея части; пространство 15,086 кв. м. 2,910,320 жит. (исключая индейцевъ до 10, 000 чел.) пересѣкается Кордильерами, представляется высокія возвышенности и низменности, орошается рѣкою Магдалиною и Ориноко, богата произведеніями тропической и умѣренной Америки, а равно золотомъ и серебромъ. *Н. Гранада* представляетъ нынѣ федеративную республику, изъ 9 штатовъ: Панама (220,542 жит.), Боливаръ (289,349), Магдалены (85,255), Сантандера (425,427), Антониокинъ (365,974), Воняки (482,874), Кундинамарки (409,602), Топими (230,891) и Кауки (435,078); кромѣ того, еще нѣсколько территорій и острова Luis de Providencia (3,530). Каждый штатъ посылаетъ 3 сенаторовъ въ конгрессъ, который, кромѣ этихъ сенаторовъ (27) состоитъ изъ депутатовъ палаты представителей (61). Въ главѣ исполнительной власти находится президентъ, избираемый на 3 года (съ 1 апрѣля 1874 г. Донъ Сант-яго Перейра). Въ 1873—4 г. доходы составляли 5,091,605 пезасъ, а расходы 3,728,933. Внѣшній долгъ къ 1 янв. 1875 г. 10,105,500 п. внутренний 5,006,674 п. Весьма важное значеніе для торговли имѣетъ панамская желѣзная дорога (73 вилло.) телеграфовъ въ 1875 г. 1735 вилло. Въ 1873 г. вывозъ составлялъ 10, 477,681 п. а ввозъ 12,515,659 п. Главныя статьи вывоза въ 1873 г. табакъ, кофе, кинина, золото, соломенные шляпы, хлѣбъ, бумага, индigo и каучукъ. — Главный городъ Богота. — *Н. Гранада* принадлежала некогда къ испанскому вице-королевству того же имени. По отложеніи отъ испанскаго владычества 1811 г., составила съ Венесуэлой (съ 17 декабря 1819 г.) республику Колумбію. Прокламаціею конгресса въ Боготѣ 21 ноября 1831 г. отдѣлилась отъ послѣдней, какъ самостоятельная республика, подъ именемъ *Н. Г.* Однако внутреннія междоусобицы продолжали волновать новое государство, которое 15 июля 1858 г. было совершенно преобразовано: вмѣсто прежнихъ 36 провинцій были образованы 8, а съ 1861 г. 9 отдѣльныхъ штатовъ подъ именемъ Гранадской конфедерации или конфедерации *Н. Г.*; центральное правительство сосредоточивалось въ Боготѣ; штаты же были вполне независимы другъ отъ друга. 1860 г. произошла революція, и 1861 г. Москера сдѣлался президентомъ вмѣсто Осини. Либеральныя штаты, по общему договору въ Боготѣ 20 сентября 1861 г., приняли названіе Соединенныхъ штатовъ Колумбіи. — *Н. деревня*, деревня С.-Петербургской губ. и у. въ 2 верстахъ отъ столицы, на пр. берегу Малой Невки, лѣтнее пребываніе дачниковъ; заведеніе искусственныхъ минеральныхъ водъ. — *Н. Зеландія* (*New Zealand*), группа острововъ въ Австраліи, въ 245 м. отъ материка Австраліи, въ 200 м. на ю.-в., отъ Тасманіи, распространяется на 4,997,9 кв. м. и состоитъ изъ 3 главныхъ острововъ: сѣвернаго (Нью-Йоркстеръ, Аггин-Маун) и южнаго (Нью-Монстеръ, Теван-Пунаму) оба острова отдѣлены одинъ отъ другаго проливомъ Кука. Къ ю. отъ нихъ острова Стюарта въ 42,00 кв. м. *Н. 3.* вулканическаго происхожденія, гориста. Наибѣстѣйшія вершины на с. островѣ Топгариро вулканъ (6,500 ф.), Руанагу (9195 ф.) Таранаки или Моунтъ Эдмонтъ (8,270 ф.); на южномъ островѣ: Моунтъ-Куку (13,200 ф.). Моунтъ Тнедалль, Форбесъ и др. (выше 10, 000 ф.) Посредствѣ сѣвернаго острова озеро Таупо со множествомъ горячихъ ключей; также судоходныя рѣки: Войкато и Манавату. Климатъ тропическій умѣренный. Флора богатая. Фауна бѣдна четвероногими и пресмыкающимися, но много птицъ и водныхъ животныхъ разнаго рода, также рыбы. Изъ минераловъ добываютъ: золото, желѣзо, мѣдь и каменный уголь. Первобитные жители — маори числомъ около 56,000, принадлежатъ къ в. вѣтви полинезийскихъ малайцевъ, темнаго цвѣта, высокаго роста и крѣпкаго сложенія. Они татуируютъ себя, кормятся большою частію охотою; различныя племена имѣютъ своихъ старшинъ и ведутъ между собою непрерывныя войны. — *Н. 3.* открыта 1642 г. голландцевъ Тасманомъ. Куку первый изслѣдовалъ ее основательно. Правильная колонизація началась съ 1840 г., когда англійское правительство объявило *Н. Зеландію* британскою

колоній. Новая колонія была призвана войны съ туземцами даже въ 1862 г.: 1862 г. она получила нѣмѣншее свое устройство. Въ декабрѣ 1861 г. колонія считала 109,300, а въ 1875 г. 345,000 чел.; раздѣляется на 9 провинцій; доходы въ 1873 г. 1.420,216 ф. ст., расходы 2.119,524 ф. ст.; долгъ 12.509,546 ф. ст.; ввозъ 6.466,000 ф. ст., вывозъ 5.610,000 ф. ст.; жалѣн. дорогъ 383 милом.; телеграфныхъ линій 3845 милом. — **Н. Земля**, одинъ большой и множество вокругъ него малыхъ острововъ въ Сѣверномъ океанѣ, близъ восточной границы Архангельской губ.; отдѣляется отъ С. океана часть его, называемую Карскимъ моремъ, отъ острова Вайгача отдѣляется на ю. проливомъ Карскія ворота, а с. оконечность неизвѣстна. Пространство опредѣляютъ въ 2,042 кв. м. Маточкинъ шаръ раздѣляетъ **Н. З.** на два большихъ острова. Морское (ю. в.) побережье пообщу менѣе доступно и потому менѣе извѣстно, нежели океаническое (с.-в.) Горныя породы (палеозоиическія известняки и пр.) безъ наносовъ. Климатъ полярный: средняя температура отъ -6° , 70 до -7° , 56 Р. (температура лѣта отъ 0° , 42 до 3° , 97). Покрыта большою частію вѣчными снѣгами. Растительность скудная. Вѣсне медвѣди, песцы, олени, множество лебедей, гусей, утокъ, моржи, морскіе зайцы, морскія свиньи, бѣлухи, омули, треска. Жителей нѣтъ, но промышленники пріѣзжаютъ сюда партіями за моржовыми, тюленьими и медвѣжьими шкурами и саломъ, гагачьимъ нухомъ, соленой рыбой и пр. (иногда до 80 судовъ). Никѣ промыслы въ упадкѣ. **Н. Земля** давно была извѣстна русскимъ; нѣ иностранцевъ первую экспедицію снарядили сюда англичане 1553 г. 1534 г. вступилъ на **Н. З.** голландецъ Баренцъ, 1607 г. англичанинъ Гудсонъ. 1768 г. была экспедиція сюда Развиглова, 1821 — 23 г. Литке, 1834 г. Пахтусова, 1848 г. Цивольки и Мосеева. Не смотря на столько русскихъ экспедицій на **Н. З.** только въ 1876 г. поднятъ вопросъ о присоединеніи ея къ Россіи, при томъ по случаю снаряженной австрійцами экспедиціи на этотъ остр. — **Н. Ирландія** или Томбора, остр. въ Австраліи, на с.-в. отъ Новой Англіи, гористъ; гавани: Прасленя и Кортера; водонадъ Бугенвилъ. Жители идолопоклонники, малорослы, слабы и безобразны. — **Н. Испанія**, названіе Мексики, когда она была вице-короленствомъ Испаніи. — **Н. Каледонія**, или Балледа, большой островъ въ Австраліи, въ 315 кв. м., принадлежитъ Франціи, на ю.-в. отъ новыхъ Гебридовъ, съ 45,000 жит. днѣхъ напуасовъ, открытъ Кукомъ 1774 г., а 24 сентября 1853 г. принятъ во владѣніе Франціи. Ввозъ товаровъ до 1,600,000 фран. — **Н. Каледонія**, названіе в. части британской земли Гудзонбейской компаніи, между Скалистыми горами и Великимъ океаномъ. По побережью находятся британскія колоніи: британская Колумбія и Стиксонъ (съ 1863). — **Н. Ладона**, уѣздный городъ С.-Петербургской губ. при впаденіи Волхова въ Ладожское озеро и при Ладожскомъ каналѣ. На мѣстѣ **Н. Л.** находился въ XV в. Никольскій Медвѣдскій муж. монастырь; въ 1704 г. Петръ перевелъ сюда жителей изъ старой Ладогы; уѣзднымъ городомъ сдѣлана въ 1773 г. Жит. 4179. Главное занятіе ихъ — содержаніе лошадей для тяги судовъ по Ладожскому каналу и торговля хлѣбомъ. На пристани грузится товаровъ на 160,000 р., продажа на ярмаркахъ доходитъ до 300 т. р. — **Новоладозжскій уѣздъ**, пространство 157,63 кв. м (7,629 кв. верст.). Площадь уѣзда пересебляется рядомъ уступовъ, считающихся древними берегами Ладожскаго озера и извѣстныхъ подъ именемъ Короньяго хребта. Почва преимущественно глинисто-песчаная, на низменностяхъ песчано-болотистая, есѣ мѣста песчанна и каменистна. Водъ много — притоки Ладожскаго озера (Свирь, Волховъ, Оять, Паша, Сясь, Кабона и Лава, судоходныя и сплавыны; главное судоходство по Волхову и Сяси съ Пашемъ) и каналы Ладожскій и Свирскій. Озеръ много, но небольшія, а также и болотъ. Лѣсами уѣздъ изобилуетъ (камен. 135,743 дес.), главныя — сосна, ель и береза. Жит. 76,843 (муж. 36,175; раскольниковъ 5,743); большихъ селеній нѣтъ. Хлѣбопашество — главное занятіе, но не удовлетворяетъ мѣстнымъ нуждамъ; другія занятія — судо-промышленность, лѣсные промыслы и рыболовство. — **Н. Маназел**, тоже, что Туруханскъ. — **Н. Мексика** (New Mexico), въ 1850 г. организованная территорія Соединенныхъ штатовъ С. Америки; пространство 5,700,6 кв. м. 111,303 жит.

(бѣлыхъ 90,393, осѣдлыхъ индейцевъ 19,429), частью испанскаго происхожденія, частью смѣси испанско-индейской расы. Страна прорѣзана по срединѣ 2 гѣными горами, окаймляющими Новомексиканскую плоскую возвышенность, и составляетъ большую часть возвышенности, орошается верхнимъ теченіемъ рѣки Рио-дель-Норте, Гила и Колорадо, вообще бѣдна водою, изобилуетъ соляными озерами, рудами и каменимъ углемъ, хорошими пастбищами; скотоводство значительно; промышленность неважная. Образъ правленія установленъ 1850 г. Губернатора назначаетъ президентъ Соединенныхъ штатовъ с. Америки. Законодательная власть принадлежитъ сенату изъ 13 сенаторовъ (на 2 года) и представительной палатѣ изъ 26 членовъ (на 1 годъ). Налоги составляютъ для государства 34 мил. доллар., для территорій 27 м. д. Долгъ территорій 8 м. д. Главный городъ Санта Фе. Н. Мексика въ концѣ XVI ст. занята испанцами, впоследствии принадлежала къ Мексиканской республикѣ. Во время войны Соединенныхъ штатовъ с. Америки съ Мексикою генералъ Керри 22 августа 1846 г. объявилъ эту страну частью Союза; 1848 г. Н. Мексика была окончательно уступлена Соединеннымъ штатамъ. Изъ послѣднихъ свѣдѣній о Н. М. въ 1874 г. Wheseler совершилъ свое второе путешествіе въ Н. Мексику и Колорадо.—Н. *Прага*, или Петриковка, посадъ Херсонской губ., Александрійскаго уѣзда, на рѣкѣ Вепкѣ, съ 6½ т. жит.—Н. *Сибирь*, большой необитаемый островъ на С. океанѣ къ с. отъ устья Индигирки, открытъ 1806 г. купеческимъ сплномъ Сыроватскимъ и описанъ Геденштрѣломъ (1809—10), подробнѣе осмотрѣнъ Анжу (1820—23); окружность до 500 верстъ. Здѣсь водятся бѣлые медвѣди, олени, песцы, бѣлые куропатки, черныя гуси и проч. На южномъ берегу идутъ версты на 5 Деревянные горы—холмы, состоящіе изъ горизонтальныхъ слоевъ рѣзкаго песчаника и бревенъ лоснящагося, обугливагося смолистаго дерева; на вершинѣ торчатъ такіе же стволы, съ конца расщепленные. Горы эти видны съ материка Сибири за 400 версты. Вендѣ разбросаны мамонтины кости, рога буйволовъ и конята исчезнувшей породы лошадей.—Н. *синь*, синяя краска, состоящая изъ крахмала и индиго.—Н. *Ушица*, уѣздный городъ Подольской губ. при р. Калюшѣ. Въ началѣ XVIII в. здѣсь была деревня Лѣтневцы; уѣзднымъ городомъ съ 1826 г. Жит. 4502 (евреевъ болѣе ¼), занимаются хлѣбопашествомъ.—*Новоушицкій уѣздъ*, пространствомъ 51,86 кв. м. (2509 кв. вер.), имѣетъ поверхность разнообразную, перерѣзанную оврагами, почву черноземную, на возвышенностяхъ мѣстахъ песчаноглинистую. Главныя рѣки Днѣстръ и его притоки; лѣсу до 42,000 (ваз. 15,075 д.). Жит. 117,081 (раскольниковъ 1015 чел. об. п., католиковъ 24,144, протестантовъ 1,584, евреевъ 17,608 об. п.); два заштатныхъ города—Вербовецъ и Старая Ушица. Жители занимаются главное земледѣліемъ (сбѣтъ хлѣба въ Одессу), разведеніемъ льна, конопли, табаку (въ селѣ Мукаровѣ), скотоводствомъ (лошадей 14,200 рогатаго скота 24,000, овецъ простыхъ 46,200, тонкорунныхъ 29,600, свиней 32 т.), пивовареніемъ въ Одессу и судоходными работами. Фабрики суконныя, бумажныя и др.; заводы кожевенные и др.—Н. *Франція*, прежнее названіе Канады.—Н. *Шотландія* (англ. New Scotland, Nova Scotia), британская колонія въ с. Америкѣ, въ 1022,1 кв. м.; 387,800 жит., болѣею частью англійскаго происхожденія; также много французовъ и нѣмцевъ; состоитъ изъ полуострова въ Атлантическомъ океанѣ и острова Капъ-Бретона; берега богаты хорошими гаванями (Анна-Блэнко); внутренность страны холмообразна. Произведенія тѣже, что въ остальной с.-в. Америкѣ. Господствующая церковь англиканская. Главныя занятія жителей: скотоводство, хлѣбопашество, рыболовство, судоходство и торговля. Н. Ш. открылъ Себастьянъ Каботъ. Главный городъ Галифаксъ.—Н. *Южная Шотландія*, группа 5 голыхъ скалистыхъ острововъ на Южномъ полярномъ океанѣ, посѣщается иногда китоловами и тюленьими промышленниками.

Новая сѣчь называлась послѣдняя изъ столицъ войска запорожскаго, находившаяся на рѣкѣ Подпольной, въ Екатеринославской губ. и уѣзд. Основана 1734 г., разрушена 1775 г.

Новая Чалла, село Бобровскаго уѣзда Воронежской губерніи; здѣсь въ боль-

шомъ количествѣ разводятся лукъ, распродаваемый по разнымъ сосѣднимъ ярмаркамъ и базарамъ.

Новгородская губернія, пространство 2,221,8 кв. м. (107,500 кв. в.). Большую часть губерніи покрываетъ холмистая плоская возвышенность, нѣвѣстная подъ именемъ Алаунскихъ горъ, а у мѣстныхъ жителей—Ваддайскихъ горъ, которая пересѣкается глубокими долинами рѣчекъ. Въ в. части губ. распространена доволская формація, а въ в. части каменноугольная. Въ губерніи встрѣчается каменный уголь, минеральныя воды въ Старой Руссѣ, соляные, сѣрные ключи и желѣзная руда. Почва преимущественно глинистая, мѣстами песчаная. Рѣки губерніи принадлежатъ къ бассейнамъ 3-хъ морей: Бѣлаго, Балтійскаго и Каспійскаго (Мста, Волховъ, Сясь, Шексна и Молога). Изъ водяныхъ сообщеній по губерніи проходятъ части системъ Винноволочной, Тихвинской и Маринской. На всѣхъ рѣкахъ грузится ежегодно на 4.200,000 руб. Озеръ 3,216; болота обширны. Значительныя озера по величинѣ, рыбной ловлѣ и судоходству: Ильмень, Бѣлоозеро, Воже (Чарондское), Селитеръ, Андозеро, Азацкое и др. Есть болота, занимающія болѣе 1,000 кв. вер., болотъ въ 200—300 кв. в. весьма много. Лѣсу 2.625,765 дес. (кав. 1.227,000 дес. доходъ 154,000 р.). Климатъ холодный, вслѣдствіе топографическихъ причинъ непостояненъ. Холодъ доходитъ иногда до 30°, жаръ въ іюлѣ отъ 25 до 30°. Средняя температура года въ Новгородѣ 3°,8 Ц., въ январѣ—9°,6, въ іюлѣ 16°,9. Территорія Н. г. въстарн была занята славянскими племенами, которыя призывали варяговъ, и Н. потомъ былъ старшею волостью (см. Новгородъ). Въ 1727 г. образована Н. г., въ 1776 г. Н. намѣстничество. Нинѣ состоитъ Н. г. изъ 11 уѣздовъ. Жителей (1873) 1.021,317 чел. (раскольниковъ 9,941 об. п., католиковъ 2,389, протестантовъ 3,453, евреевъ 1,421, магометанъ 79); дворянъ потомственныхъ 5,809 об. п., дворянъ личныя и служащихъ 3,219, духовенства 14,329, городскихъ сословій 60,161, сельскихъ 871,093, военныхъ 54,676, иностранцевъ 690, прочихъ 1,468 чел. об. п. Есть корелы, чудь и нѣмецкіе колонисты. 2 посады; очень большія селенія нѣтъ. Хотя хлѣбопашествомъ занимаются повсюду, но хлѣба для губ. недостаточно. Землевладѣльцевъ отъ 1 до 100 дес. 8,682 (293,739 дес.), отъ 100 до 500 дес. 2,208 (574,500 дес.), отъ 500 до 1,000 дес. 141 (531,638 дес.), свыше 1,000 дес. 1,002 (3.537,434 дес.). Изъ крестьянъ, вышедшихъ изъ помѣщичьей зависимости, 141,696 (всего 187,614 чел.) выкупили 799,922 дес., при ссудѣ 16.725,459 р. Въ 1872 г. посеяно озимаго до 262 т. четв., овса 603 т., картофеля до 87 т. четв., а собрано: озимаго 902 т., овса 1.622,000, картофеля 376 т. четв.; на одного жителя приходится 2,65 четв. хлѣба. Покосовъ 263,021 дес. Скотоводство въ дурномъ состояніи: лошадей 204 т., рогатаго скота 378 т., овецъ 248 т., свиней 31 т., козъ 5 т. Пчеловодство, садоводство и огородинчество незначительны. Главныя промыслы: лѣсной, рыболовство, судоходныя работы и отхожіе промыслы. Заводовъ и фабрикъ до 350 (салотопенные, лѣсопильные, кирпичные, гончарные, стеклянныя и др.). Сельскіе промыслы: вытѣчиваніе деревянной посуды, жженіе угля, сѣдка дѣгтя, дѣланіе глиняной посуды, выдѣлка желѣзныхъ издѣлій, добываніе извести и каменнаго угля, выдѣлка кожъ, шитье сапоговъ и крестьянской одежды, валеніе крестьянскихъ шланъ. Ярмарокъ въ губерніи 94; продается на нихъ на 400,000 р. Изъ учебныхъ заведеній въ губерніи, кромѣ гимназій, есть духовная семинарія. — *Новгородъ*, въстарину—Великій Новгородъ, губернский городъ Новгородской губерніи, по обоимъ берегамъ Волхова, близъ истока изъ озера Ильменя этой рѣки, раздѣляющей городъ на 2 части: Софійскую и Торговую. Отъ Николаевской желѣзной дороги въ 70 верстахъ. Черезъ Волховъ устроенъ великолѣпный каменный мостъ. Жителей 17,093; жилыхъ зданій 1,321 (камен. 283); городскіе доходы 7,833; налогъ на недвижимыя имущества 6,786 р. Въ память 1000-лѣтія Россіи въ 1862 г. открытъ памятникъ. Въ городѣ и окрестностяхъ его находится много деревянныхъ церквей и монастырей. Изъ послѣднихъ замѣчательны: Юрьевскій и Антоніевъ, въ коемъ находится семинарія; изъ соборовъ: древній Софійскій (см.) въ Кремлѣ, гдѣ и памятникъ въ воспоминаніе участія новгородскаго опол-

ченія въ отечественной войнѣ; Знаменскій соборъ съ чудотворною иконой, основанный въ XIV ст. Святиней вообще Н. славится; нѣсколько древнихъ церквей. Заводская промышленность незначительна, но торговля имѣетъ нѣкоторую важность (торговля хлѣбомъ и красными товарами; грузится на пристани на 650,000 р.). Ср. «Археологическое описаніе первоначальныхъ древностей въ Н. и его окрестностяхъ», архимандрита Макарія (М., 1860).—Время основанія Н. неизвѣстно. Карамзинъ полагаетъ, что онъ основанъ сѣверными славянами вскорѣ послѣ Р. X. Въ IV ст. Н. былъ покоренъ Германикомъ, королемъ готскимъ, потомъ опять приобрѣлъ независимость, которую сохранялъ до половины IX ст. Н. служилъ центромъ исторической жизни для сѣверной Руси, по указанію первой нашей лѣтописи, близъ озера Ильмена въ IX стол. было особое племя, по чему-то сохранявшее названіе славянъ (въ Новгородѣ славянской воецѣ «Славно»), а у этого племени былъ свой городъ Новгородъ. Онъ стоялъ въ главѣ союза, изгнавшаго и потомъ призвавшаго варяговъ. Первоначальная исторія Н. темна; имѣя возможность предполагать важное значеніе Н. до начала Русскаго государства, мы однако не можемъ объяснить, отчего Н. потерялъ вліяніе на область Поволжскую и Полоцкѣ. Съ 882 г. Н. платилъ дань (300 гривенъ) князю кievскому. Когда Святославъ раздавалъ волости своимъ сыновьямъ, новгородцы потребовали, чтобы онъ и имъ далъ князя; съ 970 г. управлялъ Н. сынъ его Владиміръ, а потомъ Вышеславъ и Ярославъ. Въ 1016 г. новгородцы помогали Ярославу въ битвѣ при Любичѣ, послѣ чего получили право свободно избирать князя изъ рода Ярослава. Въ 1019 г., послѣ пораженія Ярослава при Бугѣ, они снова возвели его на великокняжескій престолъ. Въ 1021 г. Н. былъ взятъ и ограбленъ Вячеславомъ Изяславичемъ полоцкимъ. Съ 1021 г. по 1052 г. Н. управлялъ Владиміръ Ярославичъ. Въ его княженіе въ Н. было основано первое народное училище для 300 юношей изъ дѣтей священниковъ и старшій. Съ 1052 г. княжилъ 2-й сынъ Ярослава, Изяславъ. Въ это время Н. были подвластны: Пермь, Югра, земли отъ Вѣлоозера до рѣки Печоры, земли до Урала, берега рѣки Двинѣ и Вѣлаго моря. Въ княженіе Изяслава I и его преемниковъ новгородцы, пользуясь раздоромъ князей, мало по малу начали приобретать независимость и ограничили власть князя, раздѣливъ ее между княземъ, посадникомъ, владыкою и народнымъ вѣчемъ. По раздѣлу Ярослава, Н. составлялъ потчину великаго князя и достался Изяславу I, который прислалъ, для управленія имъ, племянника своего, Глѣба Святославича, а по смерти его—сына своего, Святополка, который въ 1088 г. долженъ былъ удалиться, и новгородцы призвали на княженіе Мстислава Владиміровича, сына Мономаха. Въ 1116 г. Мстиславъ ходилъ съ новгородцами въ Чудскую землю и взялъ г. Оденне; онъ же заложилъ въ Н. крѣпость. Послѣ Мстислава Н. управлялъ сынъ его, Всеволодъ, съ которымъ новгородцы участвовали въ покореніи Кривской земли (1129) и два раза ходили усмирять эстонскую чуждъ (1130—1131). Въ 1133 г. новгородцы ограничили власть князя, а въ 1135 г., послѣ неудачной битвы съ суздальцами на Ждановой горѣ, заключили Всеволода въ темницу и избрали Святослава Ольговича, брата князя черниговскаго. Псковитяне приняли изгнаннаго Всеволода, отдѣлились отъ Н. и составили отдѣльное владѣніе (1137). Въ 1138 г. Святославъ былъ изгнанъ, и новгородцы призвали Ростислава Юрьевича, сына Юрія Долгорукаго. Въ 1139 г., по удаленіи Ростислава, снова былъ признанъ Святославъ, который 1141 г. долженъ былъ вторично удалиться. Съ 1142—48 г. княжилъ Святополкъ Мстиславичъ, шуринъ Всеволода; при немъ новгородцы одержали побѣду надъ шведами и участвовали въ походѣ на Галичъ. Съ 1148—54 г. правилъ Ярослав Изяславичъ, который 1149 г. раззорилъ Суздальскую землю. Затѣмъ новгородцы, стремясь къ независимости, безпрестанно изгоняли князей и избирали только такихъ, кои давали клятву держать ихъ по старинѣ. Вслѣдствіе этого тамъ являлись князья изъ рода суздальскихъ, черниговскихъ, смоленскихъ, и въ продолженіи 100 лѣтъ перемѣнялось 30 князей. Въ то же время сложилось внутреннее устройство Н., которое оставалось неизмѣненнымъ до Іоан-

на III. Постолинии сѣѣни князей, которыми выразилось участіе II. въ борьбѣ, происходившей между князьями, повела и въ II. къ образованію партій въ средѣ бояръ и людей зажиточныхъ, заинтересованныхъ въ торговлѣ съ тѣмъ или другимъ краемъ, ибо каждый изъ князей могъ пересѣчь который нибудь изъ путей II. торговли. Князь кіевскій могъ пересѣчь путь Дѣвчурскій, а суздальскій остановить торговлю по Волгѣ и дама, какъ сдѣлалъ Долгорукій, задержать данщину, которыхъ II. посылалъ въ сѣверные края. Въ самомъ II. начиналась кровавая распри между приверженцами той или другой торговли, такъ какъ въ этомъ былъ главный вопросъ для II. Въ этихъ расприхъ установился и выборъ сановниковъ и епископа вѣщемъ. Опаснымъ сосѣдомъ II. явился Андрей Юрьевичъ Боголюбскій, который сначала заставилъ изгнать сѣдѣвшихъ въ II. сѣмь Ростислава Мстиславича (1160), а потомъ, уладившись съ Ростиславомъ, заставилъ новгородцевъ принять Святослава Ростилавича «на всей волѣ его». Отъ татаръ новгородцы избавились своими болотами; дойдя до Игнавья Креста (Крестца), Батій поворотилъ назадъ. За то у II. оказались новые враги: король шведскій Эрикъ. Въ 1240 г. шведы появились на Невѣ, при устьѣ Ижоры, гдѣ и разбилъ ихъ Александръ, прованный за то Невскимъ. Въ слѣдующемъ году онъ взялъ у пѣмцевъ Псковъ и вѣтѣмъ разбилъ ихъ на льду Чудскаго озера (Ледовое побоище). Въ началѣ XIV ст. II. принадлежалъ не исключительному роду, а тому, кто былъ признаваемъ въ Ордѣ главою другихъ князей. Владѣнія II. въ это время были весьма обширны; въ нихъ входили города: Ладога, Орѣшекъ, Руса, Конорье, Торжокъ, Вышній-Волочокъ, Вологда, Устюгъ; земли: Заволочская, Печорская, Пермская, Вятская, Югорская. Въ это время II. применилъ къ Ганзѣ и лишилъ себя самостоятельныхъ торговыхъ сношеній съ западомъ. Послѣ Куликовской битвы Дмитрій Донской сталъ во главѣ русскихъ князей, и никто не могъ противиться ему; одни новгородцы искали независимости, грабили московскіе города и заключили тѣсныя связи съ литовцами. Въ 1386 г. Дмитрій, осадивъ II., обязалъ его признать себя верховнымъ государемъ и платить ежегодно, такъ называемый, черный боръ или поголовную подать. Постолинии распри въ II. мало внушали къ нему уваженія у сосѣдей. По смерти Василія Дмитріевича (1425) начались смуты, и въ этихъ смутахъ II. давалъ убѣжище изгнаннымъ: такъ въ 1434 г. проживалъ здѣсь сначала Василій Васильевичъ, а потомъ врагъ его, Василій Юрьевичъ Косой; Шемяка жилъ здѣсь до смерти (1453). Этѣмъ II. вынуждалъ на себя побѣдителей: такъ въ 1441 г. Василій Васильевичъ двинулся на II. и взял окупъ въ 8,000 р., въ 1456 г. онъ снова ходилъ на II., поведомъ его разбили новгородцевъ при Русѣ, и только владика Евфимій уговорилъ взять окупъ въ 8,500 р.; тогда заключенъ былъ договоръ въ Ямслѣбахъ. Раздраженіе въ II. было такъ сильно, что, какъ рассказываютъ, только владика Іона останавливалъ намѣреніе убить великаго князя, когда онъ въ 1461 г. пріѣхалъ въ II. Страшно было нравственное состояніе II. въ ту пору. Въ половинѣ XV ст. II. по прежнему пользовался всѣми правами удѣльнаго княжества, сосредоточенными въ народномъ вѣчѣ. Вся страна дѣлилась на пятин и волости. Пятин были слѣдующія ближайшія къ Новгороду въ числѣ пяти: Водская (по Ладожскому озеру), Обонѣжская (до Вѣлаго моря), Вѣжецкая (до Мсты), Деревская (до Ловати), Шелонская (отъ Ловати до Луги). Іоаннъ III при вступленіи на престолъ оставилъ неприкосновенными всѣ преимущества II., по 1471 г. требовалъ отъ новгородцевъ, чтобы они держали имя его гордо и честно по старинѣ. Тогда вѣче, подстрекаемое вдовомъ посадника Борецкаго — Маркою, грамотою объявило Казимира литовскаго своимъ государемъ. Іоаннъ III вступилъ въ область II., опустошилъ ее до Ильмена, одержалъ побѣду на р. Шелонѣ, въ которой пало до 12,000 новгородцевъ, многихъ взял въ плѣнъ и казнилъ. Новгородцы просили мира, и Іоаннъ оставилъ вѣчу всѣ его льготы. Въ 1475 г. Іоаннъ потребовалъ отъ II. присяги себѣ, какъ полному властителю; новгородцы отказали ему въ этомъ; тогда Іоаннъ снова двинулся на II., гдѣ многихъ успѣлъ уже привлечь на свою сторону. 15

января 1478 г. Н. проявилъ безусловную покорность. Вѣче было уничтожено, знатіе посадника отиѣшено, старыя формы суда замѣнены новыми. Іоаннъ назначилъ въ Н. наместникомъ своего боярина, насаждать многихъ враговъ своихъ, въ томъ числѣ и Марку Посаднику, заключилъ со въ Никонъ-Новгородѣ. После этого Н. мало по малу сравнялся съ другими городами Россіи. Витъ Великаго Н., исходя изъ одинаковыхъ началъ съ бытомъ остальной Руси времени удѣльничъ, представляющъ, однако, свои значительныя особенности. Самой важной изъ этихъ особенностей является въ быту политическомъ болѣе сильное, чѣмъ гдѣ-либо, развитіе власти вѣча и большая опредѣленность въ отношеніяхъ между вѣчемъ и княземъ—договорное начало, которое въ другихъ княжествахъ ни видимъ только въ зародкѣ въ первоначальной формѣ рада. Эти особенности были слѣдствіемъ съ одной стороны географическаго положенія Н., съ другой—историческихъ событій. До возвышенія Москвы, Н. все возрасталъ въ своемъ значеніи. Такъ какъ ни одна лѣнія не утвердилась въ Н., то послѣдствіемъ было отсутствіе утвердившихся дружинниковъ. Но за то возвысилось значеніе нѣкоторыхъ туземныхъ боярскихъ семей и образовалась туземная землевладѣльческая аристократія, которая заправляла дѣлами Н., стояла въ главѣ городскихъ партій, принимала князей и заключала съ ними договоры. Князь въ Н. былъ только охранителемъ страны и въ отношеніи къ Н. стоялъ на договорахъ, опредѣлявшихъ его финансовыя, судебныя и др. права. Безъ посадника князь не долженъ былъ производить суда, рѣшенихъ дѣлъ не перевернать и пр. При ограниченности власти князя въ Н. должна была возрастать власть вѣча, и дѣйствительно мы видимъ, что вѣче новгородское дѣйствуетъ правильно и постоянно, чѣмъ вѣче другихъ русскихъ городовъ; въ Н. оно несомнѣнно имѣетъ болѣе юридическое значеніе: это—учрежденіе. Вѣче призываетъ князей, изгоняетъ ихъ (сама иногда на владичьей дворъ), судить князей (Всеволода Мстиславича, Ярослава Ярославича), избираетъ посадника, избираетъ и сгоняетъ владыкъ, разсуждаетъ о войнѣ, судить въ важныхъ случаяхъ: въ 1209 году посадника Дмитрія, обвиняемаго въ пристрастіи къ суздальскимъ князьямъ; въ 1218 г. князя съ Твердиславомъ. Нерѣдко тутъ же и наказывали (убійствомъ, грабежомъ имѣнія и пр.). Вѣче новгородское держалось стариннаго славянскаго начала—единогласіа: несогласныхъ нерѣдко топили въ Волховѣ. Ясно, что при такомъ порядкѣ дѣлъ крикуны брали верхъ, и потому при концѣ Н. получили такое важное значеніе «худие мужики вѣчники», своего рода повольники. Главными правительственными лицами были въ Н. посадникъ и тысяцкій. Посадникъ, въ началѣ назначаемый княземъ, сдѣлался впоследствии выборнымъ: онъ пользовался важнымъ значеніемъ въ Н.; безъ посадника князь не могъ судить, ни раздавать волостей; какъ представитель города, посадникъ является охранителемъ пошлени новгородской. Посадникъ безъ князя управляетъ городомъ; онъ предводительствовалъ часто войсками, велъ переговоры отъ имени Н. и печатью своею утверждалъ грамоты; имъ его имѣствъ съ именемъ архіепископа и тысяцкаго поминалось въ началѣ грамотъ. Главное же его назначеніе было правительственное. Подлѣ посадника стоитъ тысяцкій, главное назначеніе котораго было предводительствовать войскомъ. Въ концахъ встрѣчаются свои старосты. Кромѣ того, упоминаются еще и другія оффиціальныя лица: *подвойскіе*, которые звали на судъ, объявляли волю вѣча; *бирючи* (биричи) созывали на войну, брали подъ стражу и т. п., *иземники*, въ родѣ соковъ «Статута» и *збедниковъ* «Правды» и др. Въ устройствѣ суда новгородскаго отразилась сложная политическая жизнь Новгорода; всѣ составныя элементы этой жизни—князь, вѣче, органы вѣчевой власти (посадники, тысяцкій), выборные люди имѣютъ участіе въ судѣ. Хотя все свободное населеніе Н. принимало участіе въ управленіи и судѣ, присутствуя на вѣчѣ, избирая князей, посадниковъ, тысяцкихъ, владыкъ, участвуя въ судѣ,—тѣмъ не менѣе оно представляется намъ раздѣленнымъ на различныя слои и классы. Не имѣя юридич. значенія, это раздѣленіе, чисто бытовое и экономическое, имѣло, однако, весьма важное вліяніе на развитіе и паденіе Н. Общее на-

знаніе двухъ группъ населенія: лучшіе (вѣтшіе) и меньшіе люди, свидѣлствуетъ, что въ основу этого дѣленія легло экономическое положеніе. Кромѣ этого общаго неопредѣленнаго раздѣленія на лучшихъ и меньшихъ людей, мы встрѣчаемъ въ Н. различныя основныя наименованія: бояра, дѣти боярскіе и посадничья, гриди, житно люди, земельскіе люди, куници, черные люди, смерди. Главнымъ занятіемъ Н. была торговля. Объ обширной торговлѣ Н. мы встрѣчаемъ раннія извѣстія: ее доказываютъ восточныя монеты, о ней свидѣлствуютъ Константинъ Багрянородный, Адамъ Бременскій. Торговымъ путемъ для новгородцевъ служило на з. Балтійское море, хотя позднѣйшія изслѣдованія отрицаютъ значительную мореходность вообще славянъ того времени. Встрѣчая своей торговлѣ на ю. противодѣйствіе, новгородцы тѣмъ усиленнѣе обратились на з. въ земли финскихъ племенъ, гдѣ проложили путь въ камскую Волгарію. — Въ особенностяхъ Н. быта принадлежить и то, что духовенство, бывшее по всей Руси всероссійскимъ, въ Н. было преимущественно новгородскимъ. Новгородскій владыка пользовался всѣми правами другихъ іерарховъ въ духовномъ отношеніи: онъ имѣлъ свой судъ талой-же, какъ и другіе, что ясно изъ указанія въ судной грамотѣ на помоканонъ, управлялъ обширными, принадлежащими кааодрѣ, имѣніями, получалъ съ духовенства и съ этихъ имуществъ большіе доходы, а также судебныя пошлины. Владыку окружалъ цѣлый штатъ, состоявшій изъ лицъ духовныхъ и свѣтскихъ и называвшійся Софіяно. Но кромѣ своего духовнаго значенія, въ Н. архіепископъ пользовался важнымъ политическимъ вліяніемъ. Политическое значеніе владыки объясняется главнымъ образомъ высокимъ значеніемъ духовенства въ древней Руси. Вообще церковь стояла въ Н. въ болѣе близкихъ отношеніяхъ съ народомъ, чѣмъ гдѣ-либо въ другія мѣста русскаго земли: если архіепископы и вообще духовенство принимали участіе въ дѣлахъ свѣтскихъ, то и народъ въ свою очередь принималъ участіе въ дѣлахъ духовныхъ. Н. владыка, какъ и всѣ остальные іерархи русскаго земли, находился въ зависимости отъ митрополита. Книжное поученіе было довольно распространено въ Н. Произведенія новгородской письменности по большей части чрезвычайно характерны, оригинальны и находятся въ связи съ событіями новгородской исторіи или съ чертами Н. быта: таковы разныя сказанія, частью занесенныя въ лѣтписи, частью сохранившіяся отдѣльно, житія новгородскихъ святыхъ и т. п. Особенно обильна новгородская литература обличеніями недостатковъ Н.: конечно, такіа обличенія непременно должны были принимать характеръ легендъ, выдвѣній и т. п., чтобы сохранить свою авторитетность. Таковы напр. выдвѣніе Тарасія, грозящее Н. бѣдствіями за непокаяніе; сказаніе о Новгородскомъ судѣ и святомъ Варлаамѣ, осуждающее не правый народный судъ. Въ особенности въ этомъ отношеніи важно сказаніе о посадникѣ Щигѣ, нажившемся лихоимствомъ и принужденномъ терпѣть мученіе, не смотря даже на то, что построилъ церковь и т. п. Бытныя новгородскія тоже ярко рисуютъ бытъ Н.: Садко представляетъ торговлю новгородскую, жизнь торговаго человѣка, широкую удачу гостя, скунающаго всѣ товары въ Н. Въ Васкѣ Вуслаевѣ представляются наши удалцы новгородскіе, не разбирающіе ни своихъ, ни чужихъ; поэтически изображается наборъ дружины пробованіемъ силы: кто выдержитъ ударъ дубиною, того и принимаютъ въ дружину. Любопытно, что богатырь уступаетъ предъ авторитетомъ матери и что въ концѣ жизни уходитъ замаливать грѣхи. Новгородскія лѣтписи представляютъ ярко торговый, дѣловой характеръ Н.: онѣ кратки, немногословны, но съ тѣмъ вмѣстѣ охватываютъ всю жизнь, не только князей и бояръ, да духовенства, но всего города, что, впрочемъ, понятно по самому строю новгородской жизни. Ср. *Костомарова: «Сѣверо-русскія народоправства»* (Спб., 1863). — *Новгородскій уѣздъ*, пространство 237,35 кв. м. (11,484 кв. в.). Средняя часть уѣзда состоитъ изъ одной возвышенной плоскости, гѣсистой, ровной и большею частію болотистой. Почва въ гѣсахъ плодотворная, рѣдко песчаная; есть мѣста каменистыя, глинистыя и позолины. Изъ озеръ замѣчательно Ильмень. По уѣзду протекають рѣки: Веряжа, Вишера, Волховъ, Малый Волховецъ, Луга, Мста, Пчелка, Ти-

года, Тосна и Шалонъ. Полоть много (Каменискій и Даниловскій ми и др.). Н. уѣздъ плодороднѣйшій въ губерніи: хлѣбонашество—главное занятіе. Озимого дастъ самъ 3—4, а ярового самъ 2½—4. Лошадей 25,300, рогатого скота 48,400, овецъ 31,200, свиной до 53,800 головъ. Подъ лѣсами болѣе 300,000 дес. (изъ 278,925 дес. чистаго лѣсу 161,400 дес.). Лучшій строевой лѣсъ въ нижней части уѣзда. Жит. 130,740 (муж. 70,401) чел. (раскольничьихъ 1,557 об. п., римско-католиковъ 1,436, протестантовъ 2,595, евреевъ 684). Есть нѣмецкіе колонисты. Промыслы: рыболовство, лѣсной и извозъ; заводская дѣятельность довольно значительна: конопенныя, маслوبيяныя, винокуренныя и др. Сельскіе промыслы: дѣланіе деревянной посуды. — *Новгородъ-Литовскій*, 2 города, оба бывшіе столицами княжествъ: 1) Н.-Литовскій, на лѣвомъ берегу рѣки Нѣмана, близъ Трокъ, бывшій первою крѣпостью въ Литвѣ, нынѣ не существуетъ; 2) Н.-Литовскій или Новогрудокъ (см. эт.). — Н.-Смоерскій, уѣздный городъ Черниговской губ., на правомъ берегу судоходной р. Десны. Существовалъ уже въ XI ст., и съ конца этого столѣтія является адѣсь удѣльный князь: изъ числа ихъ извѣстенъ Игорь Святославичъ по своему походу на половцевъ. Во второй половинѣ XIV ст. Н.-С. подпалъ подъ власть Литвы; въ 1503 г. возвращенъ Россіи. Въ 1618 г. опять отошелъ къ Польшѣ, у которой отняли его казаки, и въ 1654 г. городъ съ ними вѣстѣ поступилъ въ подданство русское. Въ 1781 г. сдѣланъ губернскимъ городомъ намѣстничества, въ 1796 г. обращенъ въ уѣздный. Жителей 6,405 чел.; жилищъ адмій 923. Жители занимаются преимущественно хлѣбонашествомъ. — Н.-Смоерскій уѣздъ, пространство 69,17 кв. м. (3,347 кв. в.). Главная рѣка Десна раздѣляетъ уѣздъ на двѣ части: западную (полюстную) и восточную (ровную). Почва преимущественно глинистая, мѣстами песчано-глинистая и песчаная; черноземъ рѣдокъ. Подъ лѣсами 70,000 дес. (казен. 5,164 дес.). Жителей 105,997 (муж. 52,162) чел. (евреевъ 3,645). Селенія: Середина-Буда 4,600 чел., Чернацкое 2,500 и др. Жители занимаются главное земледѣліемъ (удовлетворяетъ только мѣстнымъ нуждамъ), разведеніемъ конопли и свекловицы; огородничество и садоводство мало развиты. Въ уѣздѣ заводы: винокуренныя, канатныя, сахароваренныя, кожевенныя; фабрики: суконныя и др. В. М.

Новгородская епархія основана въ концѣ X ст.; въ ней были сперва епископы (первымъ былъ Іоакимъ 992—1030 г.), потомъ архіепископы новгородскіе и псковскіе (съ 1165 по 1589 г.), митрополиты великоновгородскіе, великолукскіе и всего Поморія (1589—1721), опять архіепископы (1721—1762), митрополиты великоновгородскіе и великолукскіе (1762—1783), новгородскіе и с.-петербургскіе съ 1783 г. Нынѣ митрополитъ новгородскій, с.-петербургскій и финляндскій Исидоръ (епископомъ съ 1834 г., митрополитомъ съ 1860), находится въ Петербургѣ и есть первенствующій членъ св. синода, а новгородская епархія управляется викаріемъ его, епископомъ старорусскимъ. Приходскихъ церквей 642, монастырей муж. 20, жен. 7; монашествующихъ муж. 367, женщ. 637; священнослужителей 757, причетниковъ 1,101; отъ казенн отнусаются 125,560 р.

Новелла (лат. Novella), повѣсть, небольшой литературный рассказъ въ прозѣ; ограничивается болѣе отдѣльными случаями жизни; въ русскомъ замѣняется словомъ повѣсть. — *Новеллистъ*, авторъ повѣсти или новеллы.

Новеллара (Novellara), городъ въ итальянской провинціи Реджіо, прежней Моденѣ. Прежде княжество, принадлежавшее дому Гонзаго, 1837 г. досталось Моденѣ.

Новелло (Novello), Клара-Анастасія, извѣстная концертная пѣвица (р. 1818), дочь композитора. Вступила на сцену 1833 г., имѣла большой успѣхъ въ Германіи и Петербургѣ (1839), въ 1848 г. вышла замужъ за графа Джильлуччи. — 1860 г. сошла со сцены.

Новеллы (Novellae), новыя законы, преимущественно тѣ, которые служатъ дополненіемъ прежнихъ. Въ особенности же названіе и даютъ тѣмъ законамъ греческихъ императоровъ, которые явились послѣ оффиціального сборника ихъ законовъ (Codex repetitae praelectionis, 534 г.). У насъ 3 главныя собранія и: ла-

тинское издательство въ 128 т., составленныхъ Юліаномъ, при императорѣ Юстиніанѣ (такъ наз. *Epitome Juliani*), сборникъ 168 т. на греческомъ и сборникъ 134 т. на латинскомъ языкѣ, въ немъ 97 раздѣловъ глоссаторами на 9 книгъ (*Collationes*) и все называлось *Liber authenticorum* или *Corpus autenticum*. Въ *Corpus juris* находится 168 т. на латинскомъ языкѣ, но въ нихъ только 96 имѣютъ законную силу. Лучшее критическое изданіе «Authenticum» принадлежитъ Геймбаку (Лейпц., 1846). Также и въ новѣйшемъ прагѣ названіе и употребляется для обозначенія дополнительнаго закона.

Новенею (итальянск.), музыкальная фигура, состоитъ изъ девяти нотъ, разныя пати нотамъ того же достоинства.

Новендіалъ (лат. *Novendialis*): 1) поминки по усопшемъ въ 9-й день; 2) допятнадцатини празднества у римлянъ.

Новерръ (*Novette*), Жанъ-Жоржъ, создатель новыхъ французскихъ танцовъ, балетмейстеръ (1727 † 1810), былъ первымъ балетмейстеромъ въ Парижѣ, при *Académie royale de musique*, по революціи разорилъ его. Сочин. его: «*Lettres sur les arts imitateurs*» (1807) и др. Ученики его: Вострисъ и др.

Нови (*Novi*), городъ въ итальянской провинціи Александрія, у подошвы Аппенинъ; съ 8,550 жит. 15 августа 1799 г. австрійцы и русскіе, подъ предводительствомъ Суворова, одержали адѣсь рѣшительную побѣду надъ французами, подъ начальствомъ Жубера.

Новибазаръ или Новиназаръ, см. Енибазаръ.

Новиковъ, Николай Ивановичъ, русскій писатель и журналистъ, род. въ 1744 г. Бронницкаго уѣзда, въ селѣ Тихвинскомъ. Первоначальное воспитаніе его было домашнее; въ гимназіи онъ считался изъ лучшихъ учениковъ, но изъ университета исключенъ вмѣстѣ съ Потемкинымъ за лѣность. Въ 1762 г. въ комисіи о сочиненіи проекта новаго уложенія Н. состоялъ для писмоводства и велъ журналъ общаго собранія депутатовъ, который читалъ Императрица. Языковъ Н. не зналъ, и потому онъ ознакомился со многими въ комисіи. Онъ поступилъ въ Измайловскій полкъ, но 1768 г. вышелъ въ отставку. Свою литературную дѣятельность Н. началъ изданіемъ небольшихъ сатирическихъ журналовъ. Первый изъ нихъ, «Трутонь», появился 1769—1770, за нимъ «Живописецъ» (1772—1773) и «Кошелекъ» (1774). Последний издавался подъ наблюденіемъ Императрицы. Почти въ то же время (1774) Н. вступилъ въ общество масоновъ и сдѣлался самымъ ревностнымъ членомъ ложи. Н. открыто пренебрегалъ формами масонства, отличался несправностью въ исполненіи разныхъ обязанностей и возбуждалъ тѣмъ неудовольствія со стороны членовъ общества; наконецъ даже допускалъ насмѣшки надъ масонскимъ ритуаломъ. За то Н. вполне предавался практической идѣ масонства, которая такъ гармонировала и съ его нравственнымъ проповѣдью; онъ принимаетъ дѣятельное участіе въ типографской компаніи, Дружескомъ ученомъ обществѣ, общественной благотворительности. Развитіе печатанія, приготовленіе на счетъ «общества» учителей изъ учениковъ семинарій въ университетѣ (ихъ было до 30), посылка студентовъ за границу, дѣятельное участіе въ принятіи мѣръ противъ голода 1787 г., когда онъ сдѣлалъ, благодаря крупному пожертвованію Походникова, болѣе, чѣмъ дѣлаютъ иногда цѣли общества, и во всемъ этомъ, постоянное стремленіе пробудить инициативу въ обществѣ—вотъ лучшее примѣненіе тѣхъ мыслей, которые Н. проводилъ въ своихъ журналахъ. Онъ постоянно доказывалъ необходимость распространенія чтенія и книгопечатанія и усиленія книжной торговли. Въ 1777 г. онъ началъ изданіе журнала «Утренній Свѣтъ», съ болѣе жизненными стремленіями, въ пользу основываемыхъ въ Петербургѣ начальныхъ училищъ для бѣдныхъ и сиротъ, но черезъ 2 года, вслѣдствіе непріятностей (императрица уже не подписалась на этотъ журналъ), долженъ былъ переѣхать въ Москву. Съ этого времени начинается его дружба съ извѣстнымъ германскимъ ученымъ Шварцемъ. Въ Москвѣ Н. взялъ на откупъ типографію московскаго университета и началъ печатать множество книгъ. Онъ продолжалъ издавать «Утренній Свѣтъ» (1777—1780),

прибавилъ «Экономическій магазинъ» (1780—89) къ «Московскимъ Вѣдомостямъ», и «Дѣтское Чтеніе» (1785—89, сотрудничалъ Карамзинъ), подарилъ «Московское еженеделное изданіе» (1781), «Вечернюю Зарю» (1782) «Прибавленіе къ Московскимъ Вѣдомостямъ» (1783—84) и «Помощица трудолюбца» (1784—85), считавшіяся лучшими. Кроме того, въ теченіи этого времени Н. издавалъ: «Опытъ историческаго словаря о российскихъ писателяхъ» (Спб., 1772), составленный имъ самимъ, «Жизнописецъ» (1772—73), «Древнюю российскую вѣдѣицу» (1773—75), «Городскую и деревенскую бібліотеку», «Древнюю Российскую Идидрографію» (1773), «Исторію о вѣнчаніи заточеніи ближняго боярина Арт. Серг. Матвѣева» (1776), «Синскую исторію стольника Андрея Мулова» (1776), «Показывателя древностей российскихъ», «Санктпетербургскія ученія вѣдомости» (1777). Въ 1781 г. Н. вмѣстѣ съ Шварцомъ основалъ «Дружеское ученое общество», съ цѣлью распространить понятіе о нравственномъ воспитаніи и приготовить воспитателей (сочиненіе Н.: «О воспитаніи и наставленіи дѣтей»). Въ продолженіе 10-лѣтняго существованія общество это издавало кромѣ множества книгъ, второе изданіе «Вѣдѣицы» и «Дѣянія Петра Великаго». Въ 1792 г. прекратилось существованіе общества катастрофой: Императрица Екатерина II велѣла произвести надъ нимъ слѣдствіе, и Н., обвиненный въ намереніи привлечь на свою сторону народъ, былъ посаженъ на 15 лѣтъ въ Шлиссбургскую крѣпость. До сихъ поръ дѣло Н. представляется темнымъ, но слѣдуетъ брать въ разсмотрѣніе предшествовавшія обстоятельства и поворотъ въ образѣ мыслей Императрицы. Если политическія мнѣнія журналовъ Н. не были на столько систематичны, чтобы возбудить особенныя опасенія, то крестьянскій вопросъ, котораго Н. касался, безъ сомнѣнія придавалъ имъ извѣстную окраску, шедшую въ разрѣзъ съ дѣйствительностью, когда крѣпостному праву суждено было получить дальнѣйшее развитіе. Личная дѣятельность Н. въ общественныхъ предпріятіяхъ лучше всего показываетъ, какъ понималъ онъ значеніе общественной инициативы, къ которой относился тогда не совсѣмъ благосклонно. Послѣ его журнальной дѣятельности предпріятія «общества» и Н. значительно расширяются. Противъ суевѣрія масонства Екатерина пишетъ обличительныя пьесы; но противъ ихъ дѣятельности принимаются серьезныя мѣры: ихъ больницы и школы осматриваются. Такъ, чѣмъ далѣе, все болѣе вопросъ о масонахъ сталъ сбиваться на политическую точку зрѣнія. Въ это время завязываются сношенія между «обществомъ» и вел. кн. Павломъ Петровичемъ, къ которому Екатерина относилась всегда подозрительно; но эти опасенія должны были утихнуть еще вслѣдствіе открывшихся сношеній масоновъ въ Пруссіи, отношенія которой во время войны съ Швеціей и Турціей были натянуты и даже грозилъ разрывомъ. Масонство и вольнодумство становились синонимами, почему противъ нихъ принимали одинаковыя мѣры. Еще въ 1788 году, запрещая Н. держать университетскую типографію, Екатерина выразилась о немъ: «c'est un fanatique» (Зан. Храноп.). Фанатизмомъ не только мысли, но и дѣла могла она считать его и впоследствии, почему и подвергла Н. суду. Н. освобожденъ былъ только императоромъ Павломъ I; съ тѣхъ поръ онъ болѣе 20 лѣтъ провелъ въ своемъ подмосковномъ имѣніи, гдѣ и ум. 1818 г. Въ развитіи литературныхъ воззрѣній Н. отличаютъ три періода: первый изъ нихъ представляетъ ближайшее отношеніе къ современной дѣйствительности; онъ заканчивается изданіемъ историческихъ матеріаловъ; второй свидѣтельствуетъ о переизмѣнѣ во взглядахъ Н., близкихъ къ міросозерцанію масонства и наиболѣе ясно отразившихся въ «Утреннемъ Свѣтѣ», и третій періодъ, продолжающійся отчасти въ томъ же направленіи, но и выражающій также поворотъ на прожвѣйшій путь, который вполне обозначается въ «Трудолюбцѣ». Ср. Доминова: «Новиковъ и моск. картинисти» (М., 1867); Невзленова: «Николай Ивановичъ Новиковъ» (Спб., 1875).—Н., *Евгеній Петровичъ*, современный писатель, издавшій: «Гусь и Лютерь» (М., 1859), «Особенности верхнелужичскихъ нарѣчій» и другія сочиненія по славянской исторіи и филологіи (въ «Русской Бесѣдѣ» и другихъ славянофильскихъ изданіяхъ).

Новикъ, до Петра I такъ назывался каждый, не покаявшийся карснѣмъ сѣладеку, иначе неопраждѣнный, но имѣющій на то законное право по прѣископѣдонію, начинающій службу при дворѣ, напр. Подъ заглавіемъ «Послѣдній Новикъ», Лавочкинъ надалъ романъ, имѣвшій большой успѣхъ въ 40-хъ годахъ.—Н.: 1) артельщикъ, вступившій въ артель, но внесшій только часть вѣкуа; 2) матросъ, поступившій на корабль въ первый разъ и неопытный.—Носима: 1) холстина суровая, небѣлая; 2) новыя плоды.—Н., полоса земли, выжженная и впервые подвергающаяся обработкѣ и засѣванію.—Н. (novale), десятина съ повинны въ пользу духовенства.

Новицкій, Орестъ Михайловичъ, бывшій профессоръ университета св. Владимира (р. 1806). По окончаніи курса въ кievской духовной академіи (1831), остался при ней бакалавромъ польскаго языка, а съ 1834 г. началъ преподавать философію въ академіи и въ университетѣ св. Владимира. Изъ сочиненій его замѣчательны: «О духоборцахъ» (1832), «О первоначальномъ переводѣ книгъ Св. Писанія на славянскій языкъ» (1837), «Объ упрекахъ, дѣланныхъ философіи въ теоретическомъ и практическомъ отношеніяхъ, ихъ силѣ и важности» (1837), «Опытная психологія» (1840), «Постепенное развитіе древнихъ философскихъ ученій въ связи съ развитіемъ языческихъ вѣрованій» (Кіевъ, 1861), «Руководство къ логикѣ» и др.

Новій, Кешовъ, римскій писатель комедій временъ Силы, авторъ «Ателлановъ», имѣвшихъ огромный успѣхъ и удержавшихся на сценѣ даже при императорахъ. Немногіе отрывки сохранились до насъ въ сочиненіяхъ Нонія Марцелла.

Новіомачъ (Noviomagus), въ древности—названіе многихъ городовъ въ Галліи, наприм. въ странѣ тревиріанъ (нынѣ Неймагенъ въ прусскомъ округѣ Трирѣ); въ странѣ батавовъ (нынѣ Нимвегенъ), у веромандуровъ (нынѣ Нуайонъ).

Новленіе: 1) начатіе постройки заноса пчелами; 2) постройка пчелами на старомъ прошлогоднемъ заносѣ молодыхъ бѣлыхъ вошницъ.

Новляискій, М. С., современный сельскій хозяинъ, написавшій: «О разведеніи и содержаніи пчелъ по системѣ Прокоповича», «О водѣльиваніи и обработкѣ льна по русскому и бельгійскому способамъ», «О разведеніи и содержаніи крупнаго рогатаго скота».

Ново-Александровскій институтъ сельскаго хозяйства и лѣсопосадства, въ Новой Александріи, въ Люблинской губ., образованъ въ 1869 г. изъ прежняго политехническаго и земледѣльческо-лѣснаго института. Въ институтѣ отдѣленія: сельско-хозяйственное и лѣсное. Въ каждомъ курсѣ продолжается 3 года. Подъ вѣдѣніемъ попечителя варшавскаго учебнаго округа, институтъ управляется директоромъ, при коемъ совѣтъ и правленіе. При институтѣ опытная ферма съ принадлежащими институту имѣніемъ и лѣсомъ. Окончившіе съ успѣхомъ полный курсъ и оказавшіе притомъ весьма удовлетворительные успѣхи въ русскомъ языкѣ и словесности получаютъ отъ директора аттестатъ, а по прошествіи года, проведеннаго ими на практикѣ, представленіи третнихъ отчетовъ, выдержаніи установленнаго экзамена и защищеніи въ присутствіи совѣта написанной ими диссертациі, приобрѣтаютъ званіе агронома или лѣсничаго. Содержаніе института и всѣхъ его принадлежностей обходится 46,770 р. (Уст. 8 іюня 1869 г., пом. въ С. У. 1869, № 477). Въ 1874 г. было здѣсь 52 студента, а въ 1873 г. кончили курсъ 10 чел.

Новоалександровскъ, уѣздный городъ Ковенской губ., между озерами Оссою и Осндою и рѣчкою Овилюю, до 1836 года былъ мѣстечкомъ Езiorосъ, извѣстнымъ еще съ конца XV вѣка. Жителей 6,195 чел.—Новоалександровскій уездъ, пространство 107,22 кв. миль (5,188 кв. вер.). Поверхность уѣзда на ю. покрыта грядами холмовъ, а на с. низменная равнина; почти вся площадь покрыта валунами. Орошается притоками Западной Двины,

Нѣмана (Свента) и Ла (Нѣмевъ); въ уѣздѣ есть минеральныя источники; озеръ до 400, значительныя: Снуды, Дрисвяти (облаудить рыбом) и Дривати. Почва на холмахъ состоитъ изъ суглинки; въ южной части почва глинистая, а с. половина уѣзда занята лѣсами; въ низменностяхъ хорошия луга. Волотъ довольно (Пальмо, Галунишское и др.); лѣсу много (наз. 45,734 дес.), преимущественно хвойный. Жителей 149,844 (муж. 74,118) чел. (римско-католиковъ 124,486 об. п., евреевъ 9,190, раскольниковъ 9,672); значительный городъ Водзи (2,200 жит.). Главныя занятія жителей: хлѣбопашество, огородничество, садоводство, пчеловодство и скотоводство; уѣздъ производитъ значительное количество льна, отправляемого въ Ригу. Заводская дѣятельность не обширна. — *Новогеоргиевск* или *Ворошиовск*, мѣстечко Херсонской губерніи и уѣзда, около 2,000 жит.; обширныя овчарни, конскій заводъ. По близости находились зимовники запорожцевъ. — *Новогеоргиевск*, крѣпость 1-го класса, бывшій Модленъ, при впаденіи Нарова въ Вислу, въ 30 вер. отъ Варшавы, принадлежитъ къ числу сильнѣйшихъ крѣпостей не только у насъ, но и въ Европѣ, состоитъ изъ главной ограды съ цитаделю, отдѣльнаго Варшавскаго фронта на лѣвомъ берегу Вислы и Новодворскаго укрѣпленія въ треугольникѣ между Вислою и Наровомъ. Новогеоргиевскіе верки вполне отвѣчаютъ современному состоянію долговременной фортификаціи, усиленные обширною минною системою. Находится въ 75 верстахъ отъ прусской границы, Н. служитъ къ задержанію нападающаго непріятеля, оставая въ нашихъ рукахъ переправы черезъ Вислу и Нарову. Для наступательной войны Н. можетъ служить громаднымъ складомъ военныхъ матеріаловъ. — *Новогеоргиевск*, въ пародѣ Крыловъ, мѣстечко, а прежде городъ военныхъ поселеній Херсонской губ. Александровскаго уѣзда, при впаденіи рѣки Тясмина въ Днѣпръ. Встарину здѣсь былъ татарскій перевозъ; въ XVII в. здѣсь происходили битвы между поляками, казаками и др. Слобода раскольниковъ, здѣсь поселившихся, въ 1795 г. сдѣлана городомъ подъ именемъ Александринъ, но въ слѣдующемъ году уѣздъ упраздненъ. Жителей 10,225. Торговля лѣсомъ, также скотомъ. Фабрики и заводы: салотопенные, кожевенные и др. — *Новоградъ-Волынской*, уѣздный городъ Волынской губ., при впаденіи рѣчки Смоли въ Случь. Бывшее здѣсь мѣстечко Звягель упоминается подъ 1257 г. въ лѣтописяхъ подъ именемъ города Звягала въ XV в. здѣсь были князья. По присоединеніи Волыни, въ 1795., Звягель названъ губернскимъ городомъ съ переименованіемъ въ Новоградъ-Волынской, но проектъ этотъ не состоялся, и въ 1804 г. Н.-В. назначенъ уѣзднымъ городомъ; съ 9,341 жит. (евреевъ до 4,000); главное занятіе ихъ хлѣбопашество, также торговля хлѣбомъ; приарокъ 5. — *Н.-Волынской* уѣздъ, пространство 129,17 кв. м. (6,248 кв. в.), имѣетъ поверхность на половину холмистую, на половину ровную; почва мѣловаго образованія включаетъ много дикаго гранита, въ сѣв. части глиниста и песчана, а въ юж. черноземъ. Главная рѣка Случь (судоходна). Лѣсу много (назов. 8,320 дес.). Жителей 191,444 (муж. 94,516) чел. (православныхъ съ единоувѣрцами 129,689 об. п., римско-католиковъ 26,473, протестантовъ 5,252, евреевъ 28,931); мѣстечко Положное имѣетъ болѣе 10,00 жит., Любаръ 7 т., Корець 6 т., Острополь 4½ т. и др. Главное занятіе земледѣліе, также лѣсные промыслы и скотоводство (овецъ 97 т., въ томъ числѣ тонкорунныхъ 43 т.); въ уѣздѣ фабрики и заводы (сушенины, чугуноплавильныя, стеклянныя, фарфоровыя, кожевенныя, поташныя, свѣчныя). Над.

Новогреческій языкъ и литература. Новогреческій языкъ произошелъ изъ древнегреческаго, но его не слѣдуетъ считать за другой новый языкъ, такъ какъ различіе не такъ существенно. Должно различать собственно народный языкъ отъ новогреческаго письменнаго языка: первый измѣнилъ многія грамматическія и синтаксическія правила древнегреческаго, принявъ въ себя славянскія и романскія слова и пр. Послѣдній образовался во второй половинѣ XVIII ст. изъ перваго и съ тѣхъ поръ сдѣлалъ большіе успѣхи, обратившись къ формамъ древнегреческаго. При этой работѣ одинъ, какъ напр. Неосентъ Дукасъ, Стефанъ Комнитасъ, видѣли въ новогреческомъ только продолженіе старогреческаго и стреми-

лись только въ обогащеніи его еормами стараго языка; другіе, какъ Катардинъ, держались мнѣнія, что должно послѣдовать лишь еормамъ новогреческаго сараднаго языка, а Христенулосъ дано утверждалъ, что н. г. есть нѣкій діалектъ старогреческаго. Коринтъ избралъ средній путь — держаться старогреческаго, обращая вниманіе и на свойства новогреческаго, освобождая свою рѣчь отъ иностранныхъ словъ, что мало по малу и было принято какъ ученіемъ, такъ и народомъ. Н. г. отличался отбрасываніемъ нѣкоторыхъ еормъ и словъ древнихъ (двойственн. числ. и пр.), измѣненіемъ значенія древнихъ словъ, игнорированіемъ придыханія, разліченіемъ въ синакситическихъ еормахъ и пр. Произношеніе н. г. рейхлинновское, а метрика — по удареніямъ, но не по числу слоговъ. Новогреческіе словари составили Scarlato Byzantios (2 изд., Лейпц. 1852) и Kind (Лейпц. 1841). Изъ грамматикъ лучшія: Минаса (Пар. 1827—28), Теокаронуло (Пар. 1839), Руссиада (Вѣна 1834), Софокла (Лонд. 1858), Муллаха (Берл. 1856), Влахоса (на нѣм., Лейпц. 1864). Древнѣйшимъ произведеніемъ н. литературы считается лѣтопись Симеона Сета (1070—80), протовестіарія при дворѣ Алексѣя Комнина; древнѣйшимъ новогреческимъ поэтомъ считаютъ Фелора Продромоса или Птохопродромоса (средины XII ст.). Всѣ литературныя произведенія этого періода, продолжавшагося до конца XVIII ст., принадлежатъ исключительно церковной еверѣ, и только въ XVIII ст. литература приняла другое направленіе, въ которомъ видное мѣсто заняла Логика Вулгариса; мало по малу умственная дѣятельность распространилась и на другія отрасли. Въ 1783 г. явилась исторія церкви Мелетія, архіепископа аонискаго. Съ открытіемъ аонискаго университета и другихъ высшихъ учебныхъ заведеній, въ область литературы вошла исторія и разныя отрасли философскихъ наукъ. Какъ богословскіе писатели замѣчательны: Теофилтъ Фармагидисъ, Ф. Кайрисъ (раціоналистъ) и Константія Ойвономосъ (защитникъ церковной ортодоксіи); Николаидъ издалъ въ 1865 г. изображеніе нравовъ въ родѣ Характеровъ Вооераста. Изъ философскихъ писателей извѣстны, кромѣ 2-хъ послѣднихъ: Филиппидъ, Стефанъ и Неомитъ Дукасъ, Вардалахъ, Кумасъ, В. Леобіосъ, Вамбасъ, Врангасъ. Историки: Филиппидъ Перревосъ, Германосъ, Сурмелисъ, Нерулосъ, Суцо, Филимонъ и др., а въ новѣйшее время Трикуни, Панапригопулосъ, Левкіасъ, Шикасъ, Зампеліосъ представляли драгоцѣнныя труды по древней и средней исторіи Греціи. Какъ географы и статистики, извѣстны: Станатакисъ, Валетасъ и Рангави; какъ политическіе писатели: Минасъ, Полизоиди, Палеологъ, Сарриполосъ, Фреаритисъ и др. По археологіи замѣчательны труды Питтака, Рангави, по филологіи — Авопіоса, Вамбаса, Пикколоса и Венонлоса. Трикуни извѣстенъ какъ политическій ораторъ. Въ отношеніи новогреческой поэзіи слѣдуетъ различать народную отъ художественной. Изъ поэтическихъ произведеній образованныхъ писателей извѣстенъ рыцарскій романъ XVI ст.: «Эротокритъ», Виниценца Корнаро. Въ XVII ст. замѣчательна трагедія «Эрофилъ» Георга Хортаца и др. Въ началѣ XIX ст. явились Суцо, Кальвосъ, Соламосъ, Нерулосъ, Ангелина Пали съ одами и элегіями, Ореанидисъ съ сатирами и патріотическими стихотвореніями и Александръ Суцо съ романами. Изъ лирическихъ поэтовъ замѣчательны еще Маврудисъ, Пердуварі (и сатиры), Христенулосъ (повнй Анагребонъ), Панагосъ, Суцо (также и сатиры), Тангилиди, Влахосъ и Бернардаки; изъ драматурговъ: Нерулосъ, Пикколосъ, Зампеліосъ, Эвантіа, Хурмузисъ и Рангави (оба комическіе писатели). Лучшими новѣйшими греческими поэтами считаются братья Панагосъ и Александръ Суцо (эпические поэты). Извѣстны еще Ореаниди, Залакостосъ и др. См. *Нерулоса*: «*Course de littérature grecque moderne*» (Женева 1827), *Зандерсъ*: «*Das Volksleben der Neugriechen*» (Мангеймъ 1844). Лучшимъ трудомъ по новогреческой бібліографіи считается сочиненіе Панападопуло Претоса «*Эллинская бібліографія*» (2 изд., Лейпц. 1856). Ср. «*Движеніе новогреческой литературы*» («*Русскій Пивалидъ*» 1857, № 54).

Новогригорьевскій уѣздъ Ставропольской губ., пространство 240,68 кв. миль, жит. 79,904 (муж. 40,945) чел. — *Новогрудскъ*, уѣздный городъ Минской губ., при

неисчислительныя кѣм. притоки Нѣмана; упоминаются еще въ 1227 г., были подъ литовскими и польскими владѣтельствами, 1795 г. присоединены къ Россіи и 1796 г. сдѣланы уѣздными городами. Развалины замка; 8,553 жит. на половину евреевъ. — *Новоурудскій уѣздъ*, пространство 97,07 кв. м. (4,728 кв. в.), мѣстоположеніе возвышенное, покатое; почва преимущественно суглинистая, отчасти глинистая и супесчаная. Рѣка Нѣманъ съ притокомъ Ушою. Подъ лѣсомъ до 90 т. дес. (каз. 41,019); главныя породы лиственные. Жителей 171,740 (муж. 84,982) чел. (правосл. 132,615 об. п., римско-католич. 24,251, евреевъ 13,490, магометанъ 954), главное племя — бѣлорусскіе. Занятіе — хлѣбопашество. — *Новодевичья прѣпостъ*, при Озерной Двинѣ въ Архангельской губ. и уѣздѣ, на островѣ Лисовомъ; дворецъ императора Петра I и казармы военнаго вѣдомства. Упразднена 1863 г. — *Новодеборъ*, заштатный городъ Градненской губ. Сокольскаго уѣзда, при притоцѣ рѣки Вобра, съ 1,325 жителей. Существовалъ уже въ первой половинѣ XVI в. — *Новодевичій монастырь* въ Москвѣ, у Лужницкой заставы, женскій, 1 класса, съ 6-ю церквами, основанъ 1524 г. великимъ княземъ Василиемъ Ивановичемъ въ память ваятія Смоленска; въ 1610 г. сожженъ поляками. Здѣсь приняли монастырь многія лица царской фамиліи (Ирина Годунова, Софья Алексѣевна 1698 г.). При Петрѣ I здѣсь было учреждено заведеніе для подкидышей и безпріютныхъ дѣтей. Встарину былъ однимъ изъ богатѣйшихъ, владѣлъ 15,000 крестьянъ. Здѣсь могили царицы Евдокія, Софьи Алексѣевны и др. См.

Новедвѣнчье (Владимѣнское), богатое село Сентлиопскаго уѣзда Сибирской губ., на Волгѣ; ярмарка, базаръ, пристань; 3,000 жит.

Ново-еврейская литература, см. Еврейская литература.

Новое мѣсто, заштатный городъ Новозыбковскаго уѣзда Черниговской губ., съ 1802—1809 г. былъ уѣзднымъ; 990 жит., главное занятіе которыхъ хлѣбопашество.

Новоженъ, раскольники-безпоповцы, по прикѣру оеодосіенца Ивана Алексѣева (около 1751), считаютъ бракъ необходимымъ, вступаютъ въ бракъ или черезъ свѣчаніе въ православной церкви (послѣ чего каются предъ своимъ обществомъ и подвергаются отъ него опитію), или только съ благословенія своихъ родителей. Н. находятся во враждѣ съ оеодосіенцами и поборниками.

Новозамедлѣіа, прежнее названіе оселенія переселенцевъ въ Астраханской губерніи.

Новозыбковъ, уѣздный городъ Черниговской губ., при впаденіи Зибки въ Карпу; 7,642 жит.; заводовъ до 40, годовое производство на 100 т. р. (кожевеннино, свѣчине, салотопеннино). Производитъ торговлю хлѣбомъ, полотнами, лѣсомъ, саломъ, пенькою и кожами. — *Новозыбковскій уѣздъ*, пространство 69,77 кв. м. (3,376 кв. вер.); мѣстоположеніе вообще довольно ровное, въ с. возвышенное; почва преимущественно суглинистая и супесчаная. Главныя рѣки: Вага, Сновъ. Подъ лѣсомъ 23,000 дес. (каз. 1,403 дес.). Жителей 128,159 (муж. 62,176) чел. (раскольниковъ 26,082 об. п., евреевъ 1,932), главное — малороссіи; заштатный городъ Новое мѣсто, посадъ Климовъ 3,500 жит., Митковъ 3,000. Жители занимаются земледѣліемъ, разведеніемъ пеньки, садоводствомъ и отчасти скотоводствомъ (овецъ простыхъ 41 т., тоннорунныхъ 3 т.). Въ уѣздѣ фабрикъ и заводовъ до 60, въ томъ числѣ суконныя, писчебумажныя и др. Над.

Ново-камонка или Буйловка, слобода въ Воронежской губерніи на берегу Дона; огромное количество гранита хорошаго качества и превосходная бѣлая и желтая глина.

Новолатинскіе языки, нарѣчія, происшедшія отъ несороченнаго латинскаго языка въ промежутокъ времени отъ паденія западной римской имперіи до XII ст. Къ этимъ языкамъ относятся: итальянскій, французскій, испанскій, португальскій, валакскій, румынскій. Послѣ паденія западной римской имперіи нарушенію грамматическихъ правилъ стало дѣломъ обыкновеннымъ, и вскорѣ простонародный языкъ, со всѣми его діалектическими и мѣстными особенностями, сдѣлался единственнымъ употребительнымъ языкомъ, такъ что писатели XI ст. долж-

ни были писать не иначе, какъ на латинъ, чтобъ быть понятными читателямъ. Такимъ образомъ и латинъ образовался изъ простонароднаго римскаго нарѣчія, а не изъ литературнаго латинскаго языка, который оказалъ на нихъ вліянію лишь только въ эпоху возрожденія (XV, XVI ст.). Главныя отличія латинскаго языка отъ общаго изъ котора заключаются въ слѣдующемъ: существованію члена, частое употребленіе вспомогательныхъ глаголовъ для означенія прошедшихъ временъ, конструкція словъ болѣе правильная и однообразная, меншая забота о развѣтѣ, но нѣмѣсть съ тѣмъ большая ясность и болѣе правильность въ ихъ употребленіи.

Новолуніе, ежемѣсячное появленіе исчезающей луны, имѣетъ особенное значеніе у мусульманъ въ мѣсяцъ поста Рамазанъ для начала и окончанія поста.

Новонескижская возвышенность, см. Новая Монаста.

Новониргородъ, заштатный городъ Елизаветградскаго уѣзда Херсонской губ. Поселеніе здѣсь возникло въ 1740 г. и служило мѣстопребываніемъ главнаго управленія Новой Сербіи. При образованіи Вознесенской губ. въ М.-н. учреждено губернское управленіе, но 1796 г. онъ оставленъ за штатомъ. Жит. 5,893; торговля хлѣбомъ и скотомъ; 4 ярмарки; заводы пивоваренные, салотопные и др. — *Новомосковскъ*, уѣздный городъ Екатеринославской губ., на правомъ берегу Самари. Заселеніе началось въ XVII в. 1687 г. князь Голицынъ заложилъ здѣсь крѣпость. Съ уничтоженіемъ Запорожья, здѣсь основанъ губернский городъ Екатеринославъ, скорѣе перенесенный на другое мѣсто, а здѣшнее поселеніе перенесено на новое мѣсто и сдѣлано городомъ. 10,515 жит. занимаются земледѣліемъ и торговлей; ярмарокъ 4; заводы: салотопные, воскобойные и кожевенные (шнуръ тулуповъ и сапоговъ). — *Новомосковский уѣздъ*, пространство 115 кв. м. (5,67,66 кв. вер.), представляетъ болѣею частью, въ особенности въ южной части, равнину; только въ сѣверной части тянется отрасль холмовъ; почва исключительно черноземная. Главныя рѣки: Днѣпръ и Орель по границѣ и Самара; болота по берегамъ Самари. Подъ лѣсами 28 т. дес. (каз. 9,873). Жит. 159,043 (муж. 79,832) чел. (протестантовъ 2,187, евреевъ 1,566); занимаются земледѣліемъ и скотоводствомъ, въ особенности овцеводствомъ (простыхъ овецъ 69 т., тонкорунныхъ 224 т.), разведеніемъ льна и подсолнечниковъ. *Над.*

Новомѣсячія, древніе іудейскіе праздники въ первые дни каждаго луннаго мѣсяца (въ новолуніа), воздвѣщались трубнымъ звукомъ изъ храма или синагоги и состояли изъ жертвоприношеній, общественныхъ молитвъ, благотвореній; но работы запрещались только во время богослуженія. Одно новолуніе 7 мѣсяца Тиери (начало года) праздновалось шломи и торжественно. — *Новоплатонизмъ*, тоже, что Неоплатонизмъ.

Неообразование (Neoplasma), въ патологической анатоміи, — всякая ткань, не входящая въ составъ нормальныхъ частей тѣла, представляетъ ли она одну простую форму, или же формы сложныя, происшедшія отъ сочетанія нѣсколькихъ простыхъ между собою. Н. представляется: а) какъ гипертрофія нормальныхъ тканей и нормальныхъ органовъ; в) какъ и въ собственномъ смыслѣ; въ этомъ случаѣ въ какомъ нибудь органѣ являються такія ткани, которыя по своей натурѣ и по своему обычному расположенію отличаются отъ нормальныхъ составныхъ элементовъ этого органа; с) какъ слѣдствіе измѣненій, происходящихъ въ кровяномъ сгусткѣ. Патологическіе элементы н.: клѣтчки, неклѣтчатое вещество, волокна, сосуды, зернинки и кристаллы. Между отдѣльными элементами и. и элементами нормальныхъ тканей нѣтъ специфическаго различія; законы, по которымъ эти элементы развиваются, и окончательныя ихъ формы также одинаковы для нормальныхъ и патологическихъ тканей, но взаимное расположеніе элементовъ и. никогда не бываетъ таково, чтобы вся масса его могла представлять какой либо органъ или могла исполнять отвлеченія какаго нибудь нормальнаго органа. Всѣ и. могутъ быть подраздѣлены подъ нѣкоторые главныя виды, какъ то: и. соединительной ткани; и. жира, и. мышечной ткани, и. нервной ткани, и. сосудовъ, и. костной ткани, мѣшеччатыхъ опухолей, ракъ и пр.

Новородонскъ, уѣздный городъ Петровской губ., съ 4,870 жит.—Новородонскій уѣздъ, съ 91,043 жителей (муж. 44,272); заводы: сахарный, стекланный и желѣзный.

Новорожь, уѣздный городъ Псковской губ., при озерѣ Росцо и Арно. Въ XVIII ст. здѣсь былъ погостъ Арно, обращенный въ городъ Н., который 1796 г. оставленъ за штатомъ, а 1802 г. повстановленъ. Жит. 1,658. Заводы коневодные и др.—Новорожескій уѣздъ, пространство 75 кв. м. (3,031,9 кв. вер.), имѣетъ поверхность гористую, съ рядомъ возвышенностей, а въ с. части равнина, покрытая болотами; почва песчаная и суглинистая, мѣстами болотиста; уѣздъ орошается притоками рѣки Великой; озеръ до 94. Озера: Але, Лобно и др., очень рыбны. Подъ лѣсами до 143 т. дес. (каж 2,390 д.). Жителомъ 77,187 (муж. 37,549) чел. (раскольниковъ 1,347), занимаются земледѣльемъ; хлѣба остается. Дровяники издѣли. —Новороссійскій край, наз. въ союзности губерній: Херсонская, Тагритическая, Екатеринославская съ градоначальствами: Корчъ-Еленинскій, Таганрогскій и Одесскій и Бессарабскою областью. Край этотъ издревле былъ занятъ славянорусскими племенами: угличами, бужанами, древланами, полянами, суличами. Междоусобіа удѣльнаго періода и нашествіе татаръ провратили его въ пустыню, въ которой кочевали буджакскіе татары. За порогами послѣдствіи начали утверждаться русскіе—запорожцы, а по низовью Днѣпра до Азовскаго моря—погайцы и татары, къ югу же основалось Крымское ханство. Послѣ подданства Малороссіи въ 1654 г., черезъ 98 лѣтъ императрица Елисавета Петровна въ 1752 г. открыла въ краѣ убѣжище австрійскимъ сербамъ, и положено даже основаніе военнопоселѣльческому поселенію. По примѣру австрійскихъ сербовъ, было дозволено селиться въ краѣ молдаванами, палачами, турочинами сербамъ, венграмъ и полякамъ. Указомъ 11 января 1752 г. степное пространство названо Новою Сербією (см. Новомиргородъ) съ раздѣленіемъ на 2 части: Ново-Сербію и Славяно-Сербію. Императрица Екатерина II указомъ 22 марта 1764 г. переименовала Ново-Сербію въ Новороссійскую губернію. Эта губернія увеличилась присоединеніемъ Запорожскія, а число жителей умножилось греками; она состояла изъ сѣв. частей нѣмѣнскихъ губ. Екатеринославской и Херсонской. Наконецъ, послѣ окончательнаго присоединенія Крыма и Очакова къ Россіи 1791 г. декабря 29, а особенно по причисленіи къ Бессарабіи, край оживился. Въ немъ находились колоніи нѣмцевъ, новое кавалерійское поселеніе, города и села морскаго вѣдомства. Управленіе графа Воронцова составило эпоху для Н. края. Ср. Скалковскій: «Исторія Новор. края» (Одесса, 1836). —Новороссійскій университетъ, см. Университетъ. —Новороссійское казачье войско получило начало отъ части тѣхъ запорожскихъ казаковъ, которые по уничтоженіи Сѣчи 1775 г. ушли въ Турцію. Въ началѣ 1807 г. часть ихъ вступила въ русское войско и послѣ переселилась въ землю Черноморскаго войска, другіе же остались въ Буджакѣ. 1828 г. изъ послѣднихъ было сформировано 2 полка и они получили названіе Дунайскихъ казаковъ, окончательно сформированныхъ въ 1842 г. Дунайское войско въ 1856 г. переименовано въ Новороссійское, а въ 1868 г. упразднено. —Новороссійскъ, бывшій городъ на в. берегу Чернаго моря въ Кутанскомъ генераль-губернаторствѣ; 1860 г. упраздненъ. —Влнзъ него Новороссійская бухта, прежде Суджукская, можетъ имѣть цѣлый флотъ; обильная рыбная ловля. Зимой свирѣпствуютъ бори.—Новороссійскъ, прежнее названіе Екатеринослава. —Новоселица, мѣстечко Хотинскаго уѣзда Бессарабской области, на рѣк. Ракитной и Прутѣ, на границѣ съ Вуковинскою и Молдавією; 2,100 жит.; значительная пограничная таможня (отпустить на 2 м. р., привозъ на 800 т.); лѣсная пристань, складъ лѣснаго матеріала, сплавляемаго по Пруту. Над.

Новосадовъ, Максимъ Тимофеевичъ, имѣетъ красильно-набійное заведеніе при дер. Зуевѣ (Московской губ. Богородскаго уѣзда); годовое производство на 1.000,000 руб.

Новоселовъ, С., генераль-маіоръ, отличавшійся на Кавказѣ, издалъ біографіи: Л. Л. Альбрандта, Венцендореа, Вибикова, Орбельяни, Пассека, Н. П. Сгин-

цова, Р. К. Фрейтага и др. съ рисунками и портретами (Сиб. 1856), «Касодральный соборъ во имя св. апостоловъ Петра и Павла въ С.-Петербургѣ, съ эстампомъ» (Сиб. 1857), «Кавказцы», періодическое изданіе и др.

Новосалы, переездъ на новое мѣсто жительства и домашній праздникъ по этому случаю. — Подъ заглавіемъ «Новосалы, собраніе сочиненій известнѣйшихъ русскихъ авторовъ, въ стихахъ и прозѣ, съ картинками, книгопродавецъ Смирдинъ издавъ 1846 г. въ 3 томахъ сборникъ въ ознаменованіе переноса магазина его съ одного мѣста на другое. — **Новосала**, уфадный городъ Тульской губ., упоминается въ лѣтописяхъ въ половинѣ XII в., имѣлъ потомъ собственныхъ князей Новосалскихъ; уфаднымъ городомъ сдѣланъ въ 1777 г. Жит. 4037 чел., ярмарки 3. — **Новосалскій уѣздъ**, Тульской губ., пространство 58,00 квад. миль (2,889 квад. верстъ), мѣстоположеніе возвышенное, съ долинами и оврагами на правой сторонѣ Зуны; преобладающая почва черноземъ. Лѣсовъ мало, до 16 т. дес. (каз. 4579 д.). Главная рѣка Зуна. Жителѣй 116,106 (муж. 56,255) чел. Селенія: Залегошъ-нижняя 3,770 ж., Скородное 3,300 и др. Занимаются хлѣбопашествомъ (хлѣба достаточно) и скотоводствомъ (овецъ простыхъ 96%, т., тонкорунныхъ 9,300). — **Новоспасскій** мужской ставропигіальный 1-го класса монастырь въ Москвѣ, на Таганкѣ, на берегу рѣки Москвы, съ 5-ю церквами, украшенными стѣнописью (все русскіе государи до Алексѣя Мих.) и богатою ризницею, основанъ въ XIII ст. на мѣстѣ нинѣшняго Данилова монастыря св. Данииломъ, княземъ московскимъ. Въ 1830 г. Іоанномъ Калитою переведенъ на Дѣтинiecъ, а въ 1462 г. великимъ княземъ Іоанномъ III на нинѣшнее мѣсто. Ограда его служила иногда укрѣпленіемъ. Здѣсь родовое владѣніе фамиліи Романовыхъ и погребены многіе знаменитые люди. Ср. *И. Смирновъ*: «Н. монастырь» (Москва, 1843 г.). — **Новоторжскъ**, см. Торжокъ. — **Новоузенскъ** или **Новый Узень**, уфадный городъ Самарской губ., на рѣчкѣ Узени; переименованъ въ уфад. городъ изъ деревни Чертанли, 7,543 ж. Главное занятіе хлѣбопашество. 2 ярмарки. — **Новоузенскій уѣздъ**, пространство 868,21 кв. м. (42,011 квад. вер.), имѣетъ поверхность холмистую; степныя возвышенности покрыты толщю хрища съ наносами супесковъ; почва преимущественно глинистая. Рѣки: Волга, Ерусланъ, оба Узени, Большой Караманъ и др. Вода въ рѣкахъ лѣтомъ портится. Болота въ восточной части уѣзда. Подъ лѣсомъ 22,000 дес. (казен. 12,635 дес.). Въ уѣздѣ растетъ марена, дикій виноградъ и миндальное дерево. Жит. 233,779 (муж. 117,845) ч. (правосл. 121,048 об. п., раскольн. 4,191, римско-католич. 29,616, протестант. 71,460, магометанъ 6,454); есть малороссіане, нѣмцы, татары, потухайцы, киргизы и мордва. Слобода Покровская 13,000 жит., Александровъ Гай 5%, т., Орловъ Гай 4%, т. и др. Главное занятіе жителей хлѣбопашество, также занимаютъ разведеніемъ табаку, скотоводствомъ (въ особенности овцеводствомъ, а киргизы — коневодствомъ), рыболовствомъ и мѣстами пчеловодствомъ. — **Новоукраинка** или **Новонавловскъ**, посадь Херсонской губ. Елисаветградскаго уѣзда, съ 6,600 жит. — **Новохоперскъ**, уфадный городъ Воронежской губерніи, на правомъ берегу Хопра. Въ 1710 г. здѣсь построена крѣпость, а въ 1779 г. И. назначенъ уфаднымъ городомъ; 7,353 жит., занимающихся хлѣбопашествомъ; торговля хлѣбомъ. — **Новохоперскій уѣздъ**, пространство 110,21 кв. м. (5,364 кв. вер.); поверхность уѣзда — низменная равнина; главная рѣка Хоперь; болота на лѣвой сторонѣ Хопра; почва — глубокій черноземъ. Подъ лѣсами 65 т. д. (каз. 40,098 дес.), болѣе дубъ, корабельныхъ роцъ 13,791 д. Жит. 139,908 (муж. 67,555) чел. (раскольниковъ 1,444 об. п.). Селенія: Пески 6%, т., Рождественское Поворино 5,800 ч., Макарово 5,700 и др. Главное занятіе хлѣбопашество и скотоводство (овецъ простыхъ 143,100). — **Новочеркасскъ**, единственный и главный городъ области войска Донскаго, на холмѣ, обмываемомъ съ трехъ сторонъ рр. Аксаемъ и Турсовомъ. Основанъ 1805 г.; въ 1863 году устроенъ подпроводъ. 33,098 жит.; памятникъ гр. Плотову, судебная палата и окружной судъ, главное областное управленіе, 10 учебныхъ заведеній. Торговля хлѣбомъ, виноградинами, виномъ и пр. Фабрики и заводы. Пристань.

Над.

Новосільскій, Павелъ Михайловичъ, поваръ († 1862), составлявшій въ журналь статьи по естествознанію и мореплаванію. Написалъ «Южный полюсъ» (Смб. 1853 г.).

Новосільскій, Николай Николаевичъ, графъ (1762 † 1838), воспитывался въѣздѣ съ велик. княземъ Александромъ и Константиномъ Павловичами. Составилъ во время Александра I положеніе о крестьянахъ Лифляндской и Эстляндской губ., учрежденіе кредитной въ нихъ системы, проектъ о правахъ и обязанностяхъ правительствующаго сената, проектъ объ учрежденіи министерствъ. Въ 1803 г. и назначенъ попечителемъ петербургскаго учебнаго округа, потомъ президентомъ академіи наукъ и составилъ проектъ устава и штата ея. Въ 1804 г. отправленъ въ Лондонъ съ цѣлью обезпечить дружбу Россіи съ Англією, что и исполнено имъ успешно. По переименованіи герцогства Варшавскаго въ царство Польское, Н. былъ назначенъ полномочнымъ делегатомъ при правительственномъ совѣтѣ царства, и на него возложено было образованіе въ Царствѣ правительственныхъ частей. Въ 1832 г. назначенъ председателемъ государственнаго совѣта и комитета министровъ; въ 1835 г. возведенъ въ графы; онъ сопровождалъ во многихъ путешествіяхъ императора Александра I. Дѣтей не оставилъ.

Новосільскіе, новіе, святые, внесенные въ списки послѣ другихъ святыхъ, однопименныхъ съ ними.

Новымъ образомъ, извѣстное сочиненіе Вакана, содержащее методъ для изученія наукъ. Ваканъ совѣтуетъ начинать дѣло съ собранія фактовъ, потомъ переходить къ разбору ихъ и приведенію въ порядокъ, чтобы тѣмъ дать опору для медленнаго и послѣдовательнаго сообщенія. Н. о. писанъ на латинскомъ языкѣ и неоконченъ. Первое изданіе относится къ 1620 г.

Новшества, названіе, данное раскольниками нововведеніямъ Никона.

Новыя Гебриды, прежде архипелагъ св. Духа, состоитъ изъ множества острововъ въ Великомъ океанѣ; пространство 269 кв. м., жителей 134½, т. Главные острова: Эспириту Санто, Малликолло и Таппа; архипелагъ открытъ 1606 года Квирсомъ, исследованъ 1773 г. Кукомъ. — **Новый Альбионъ**, прежнее названіе полосы земли на з. берегу Америки, имѣющей территоріи Вашингтонъ и Орегонъ. Открыта 1578 г. Францомъ Драве и до 1824 года была подъ властью англичанъ. — **Н. Амстердамъ**, одинокій островъ въ Индѣйскомъ океанѣ, подъ 37° 58' юж. шир., состоитъ изъ одного вулкана, имѣющаго 2,760 ф. высоты. Посѣщается часто индоловами. — **Н. Амстердамъ**, городъ въ Британской Гвиней, при впаденіи рѣки Вербисъ въ Атлантическій океанъ, съ гаванью. — **Н. Балзетъ**, Новобалзетъ, убадний городъ Британской губ., на равнинѣ рѣки Каваръ-чал, городомъ сдѣланъ въ 1850 г., съ 4,870 жит., занимающихся хлѣбопашествомъ. — **Новобалзетскій убадъ**, пространство 111,02 кв. м., страна гористая, наполненная высокими отраслями Малаго Кавказа. Климатъ около озера Гокчи, въ Дарачагскомъ и Мисхавскомъ ущельи суровъ, но почва плодородна; орошается горными рѣками. Озеро Гокчи. Въ лѣтѣ недостатокъ. За недостаткомъ воды въ одной части убада невозможно хлѣбопашество; сѣютъ пшеницу и ячмень, ленъ и коноплю; много разводятъ табаку и клецовины. Скотоводство значительно, при обиліи сѣнокосовъ. Рыболовство на оз. Гокчи. Жителей 65,372 челов. — **Новый Брауншвейгъ**, см. Брауншвейгъ. — **Н. Ю. Валлисъ** (New South Wallis), британская колонія въ ю.-в. Австраліи, въ новой Голландіи; пространство 81,431 кв. миль. Жителей 519,163. Климатъ теплый и сухой, для европейцевъ здоровый. На возвышенномъ плато открыто золото въ 1851 г. Произведенія: мансъ, пшеница, овесъ, картофель, льно, винныя ягоды, апельсинны, персики, сливы. Главн. городъ Сидней. Выселеніе сюда преступниковъ прекращено съ 1836 г. Основанъ 1788 г. какъ колонія для ссыльныхъ. См. Австралія.

Новый Норфолькъ, самая сѣверная часть береговой полосы земли Гудзонова залива, при Великомъ океанѣ. — **Н. Римъ**, древнее названіе Константинополя.

Новый годъ. Начало нового года у разныхъ народовъ неодинаково. У магометанъ, за исключеніемъ персіанъ, н. г. начинается со вступленіемъ солнца въ знакъ овна (1-го мѣсяца Мохаррема), у американскихъ индейцевъ — съ 1-го новолунія весенняго равноденствія, у абессинцевъ — 26 августа; годъ браминовъ начинается съ апрѣльскаго новолунія. У персіанъ н. г. считается съ весенняго равноденствія. Духовный годъ іудеевъ, установленный по исходу изъ Египта, начинался съ мѣсяца нисана, по нашему съ 6-го марта, гражданскій — съ мѣсяца темира, около конца сентября; празднество н. г. состояло по воссоединеніи жертвъ. Н. г. у евреевъ наз. Рошъ-Гадага. Китайцы начинаютъ свой годъ съ 1 новолунія; этотъ день соответствуетъ нашему 1 февраля. Ромуль начиналъ годъ свой съ 1 марта, а Нума — съ 1 января, празднествомъ въ честь Януса. У древнихъ сиріанъ н. г. начинался съ 1 октября. Ассиріане считали съ солнцестоянія, лаводоминоне и дорійци — почти съ осенняго равноденствія; армяне празднуютъ день н. г. 11 августа юліанскаго стиля. При королѣхъ Меровингской династіи французскій годъ начинался съ 1 марта, при королѣхъ изъ дома Каролинговъ — съ праздника Рождества Христова, при Капетингахъ — съ праздника Воскресенія Христова, и наконецъ, по повелѣнію короля Карла IX, 1564 гражданскій годъ начался съ января. Въ 1793 г. была введена новая республиканская эра, н. г. которой начинался 22 сентября новаго стиля. Въ 1809 г. декретомъ Наполеона отъ 5 сентября это нововведеніе отменено, и съ 1806 г. введенъ прежній грегорианскій гражданскій годъ, который употребляется тамъ до нынѣ, точно такъ какъ и во всей западной Европѣ, а въ Азіи принятъ въ Японіи. Голландскіе и нѣмецкіе протестанты ввели новый стиль въ хѣтосчисленіе съ 1700 г., а англичане съ 1752 г.; до IX столѣтія н. г. въ Германіи начинался съ Благовѣщенія, а счисленіе по дню Рождества Христова встрѣчается еще въ XVI ст. Въ Россіи, по мнѣнію нѣкоторыхъ ученыхъ, гражданскій годъ до 1348 г. начинался съ весенняго равноденствія, т. е. съ 1 марта, а съ этого времени до 1700 г. — съ 1 сентября. Въ 1698 г. въ послѣдній разъ праздновали въ Россіи н. г. по старинному обычаю. Въ 1699 г. 19-го декабря объявленъ пррскій указъ, конемъ повелѣно, по примѣру всѣхъ другихъ христіанскихъ государствъ, считать годы не отъ сотворенія міра, но отъ Р. Х. и съ окончаніемъ XVII ст. начинать подобно другимъ народамъ, годъ съ 1 января. Приношеніе подарковъ въ н. г. также очень древне: уже у римлянъ кліенты обязаны были давать въ н. г. патронамъ небольшіе подарки; императоры требовали ихъ отъ всѣхъ жителей Рима. Также и въ Германіи старину подарки въ н. г. были въ общемъ употребленіи, но потомъ замѣнены подарками при елкѣ. Персидскій шахъ въ н. г. (наурузъ) бросаетъ народу нарочно на этотъ случай вычеканенныя деньги.

Новый Заветъ, библейскія книги, написанныя по пришествіи Іисуса Христа на землю: Евангеліе, Посланія и Дѣянія апостольскія и Апокалипсисъ.

Новый Іерусалимъ (Воскресенскій), монастырь 1-го класса, мужской ставропигіальный монастырь, Московской губ., Звенигородскаго уѣзда, при замѣтномъ городѣ Воскресенскѣ (см. эт.). Обитель эта начата постройкою при царѣ Алексѣѣ Михайловичѣ въ 1656 г. подъ непосредственнымъ надзоромъ и стараніями патріарха Никона. Храмъ въ 1685 г. былъ оконченъ и освященъ. Послѣ разрушенія шатра надъ гробомъ Господнимъ въ 1723 г. и потомъ послѣ пожара въ 1726 г., истребившаго всѣ монастырскія строенія, монастырь оставался въ забвеніи до 1748 г. Въ этомъ году императрица Елизавета Петровна поручила возобновить его архимандриту Амвросію Зертисъ-Каменскому, который, при наблюденіи архитектора, графа Растрелли, довелъ монастырскія зданія и храмы до настоящаго ихъ вида. Въ настоящее время въ монастырѣ 6 церквей: 1) Соборъ во имя Воскресенія, одинъ изъ величайшихъ храмовъ въ Россіи (173 саж. въ окруж.); построенъ по модели Іерусалимскаго; въ немъ 27 придѣловъ. Въ немъ замѣчательны: часовня съ гробомъ Господнимъ, помѣщенная подъ шатромъ, поддерживающимся 18 колоннами; темница, гдѣ изображенъ сидящимъ Спаси-

толь въ вѣнцѣ и хламидѣ, по стѣнамъ же вносятъ орудія его пытки; гора Голгоза, на которой водруженъ крестъ съ предстоящими по сторонамъ Божіей Матерію и Іоанномъ Богословомъ; подъ Голгозою устроена церковь во имя Предтечи и всѣхъ Мучениковъ: въ ней почиваетъ патріархъ Никонъ, возвращенный изъ ссылки въ 1680 г.; надъ гробницею его висятъ вериги; 2) церковь во имя царицы Елены находится подъ землемъ; въ нее спускъ 33 ступени, въ память числа лѣтъ жизни Христа; 3) теплый соборъ во имя Рождества Христова; 4) надъ св. воротами церкви во имя входа въ Іерусалимъ; 5) церковь во имя трехъ Святителей, при императорскомъ дворцѣ и 6) во имя царицы Елены, при настоятельскихъ вѣляхъ. Кругомъ монастыря каменная ограда (452 саж. окр., 4 саж. выс.) съ башнями. Воскресенскій монастырь весьма богатъ; кромѣ большихъ суммъ денегъ, жертвованныхъ нашими императорами (напр. Павелъ I пожертвовалъ 149,000 р., Александръ I—91,591 руб.) монастырь до изданія штатовъ (1764 г.) владѣлъ 13,555 душами. Нинѣ монастырь, кромѣ земель, имѣетъ въ Москвѣ на Ильинкѣ домъ въ 3 этажа и др.

Новый Ладожскій (Императора Александра II) каналъ, С.-Петербургской губ. отъ Волхова до Шлиссельбурга, начатъ 1861 года, открытъ 1866 г., стоилъ 4.900,600 р., устроенъ въ замѣнъ Старого Ладожскаго канала.

Новый Леонъ (исп. Nuevo Leon), военный штатъ въ сѣверо-восточной Мексикѣ, съ 178.872 жит. на 61,200 кв. вкл., гористъ и плодороденъ, но мало воздѣланъ, богатъ золотомъ, серебромъ и свинцомъ. Главныя рѣки: Ріо-де-ласъ-Конкасъ и Ріо-де-Тигре (притокъ его Ріо-Линаресъ), впадающія въ Мексиканскій заливъ, Ріо-Санъ-Хуанъ и Сабиносъ, притоки Ріо-Гранде. Главныя занятія жителей: хлѣбопашество, въ особенности же скотоводство; лѣса содержатъ дорогія породы деревъ. Главный городъ Монтерей. — Н. Осколъ, уѣздный городъ Курской губ., при упаденіи рѣчки Вѣленской (Бѣлый Колодезь) въ р. Осколъ. Основанъ въ видѣ острога около 1637 г., носилъ разныя названія, страдалъ отъ набѣговъ татаръ; уѣзднымъ городомъ съ 1779 г., въ 1797 г. оставленъ за штатомъ, въ 1802 г. возстановленъ. Жит. 2.837 чел., занимаются хлѣбопашествомъ. Заводы: кожевенные, свѣчные и др. — *Новооскольскій уездъ*, пространство 52,1 кв. м. (2,534 кв. вер.); мѣстоположеніе — весьма живообразная возвышенность; почва преимущественно изъ чернозема, частію супесчаная, мѣстами пески. Главная рѣка Осколъ. Лѣсовъ мало, главныя казенныя (20,560 дес.). Жителей 132,159 (муж. 64,236) чел. (раскольниковъ 1,037). Селенія: Михайловка 8,400 чел., Екатериновка 6,200, Чернянка 5,400 и др. Жители занимаются земледѣліемъ и скотоводствомъ (овецъ простыхъ 75,900, тонкорунныхъ 14,700); также садоводствомъ и пчеловодствомъ; уѣздъ извѣстенъ производствомъ бумаги. — Н. Орлеанъ (New Orleans), обширный и важный городъ сѣверо-американскаго штата Луизианы, на лѣвомъ берегу главнаго рукава Миссисипи, въ болотистой мѣстности, основанъ 1718 г. французами, имѣетъ превосходную гавань, университетъ, обширныя магазины товаровъ и хлопчатобумажныя фабрики; 191,418 жителей. Главный предметъ обширной его торговли — хлопчатая бумага. Н. О. выѣхъ съ французской Луизианой достался соедин. штатамъ с. Америки и вскорѣ достигъ цвѣтущаго состоянія. Извѣстенъ побѣдою генерала Джонсона надъ англчанами въ 1815 г. Во время сѣверо-американской войны Н. О. былъ взятъ съ бою 14—28 апрѣля 1862 г. войсками союза и потерялъ болѣе другихъ городовъ. — Н. Узень, см. Новоузенъ. — Н. Урумджъ (Енги-Ургенджъ), значительный торговый городъ въ ханствѣ Хивѣ, на пути отъ Хивы къ Кунграду.

Новыя мѣста, мѣстность въ Нарвской части Петербурга, нинѣ большою частію застроенная, прежде служившая ямайловскому полку плацпарадомъ.

Новѣйшая формація, ближайшая къ намъ изъ 2 формацій потретиной эпохи, содержитъ ископаемыя раковины и млекопитающихъ, принадлежащихъ къ нинѣ еще живущимъ.

Пога (Рес), въ тѣсномъ смыслѣ стопа, — часть, служащая опоромъ костямъ нижней конечности, главнымъ образомъ для движенія, отличается твердостью

своихъ связей и волѣтнною костью (28), ее составляющихъ. Въ н различаютъ, какъ и въ рукѣ, 3 главныя части: 1) пятку (Tarsus), занимающую всю заднюю половину ножнаго скелета и состоящую изъ 7 толстыхъ короткихъ костей, стоящихъ частью рядомъ, частью одна надъ другой и очень тѣсно между собою соединенныхъ; 2) плюсу (Metatarsus), короткія трубчатые кости копей, числомъ 5, лежатъ другъ возлѣ друга на выпуклой снаружи поверхности; 3) ножныя пальцы (Digiti pedis), числомъ пять въ каждой ногѣ, по виду и расположенію походятъ на пальцы руки, только саланги у ногъ короче. Пяточные кости связаны между собою, равно какъ съ голенью и плюсою, очень крѣпкими связками. У млекопитающихъ заднія ноги по устройству очень похожи на переднія; ихъ не бываетъ только у тѣлоторныхъ интообразныхъ. Съ туловищемъ они соединяются посредствомъ задняго пояса или таза. Кости пятки состоятъ изъ собственно пяточныхъ костей, изъ плюсовыхъ костей и костей пальцевъ; собственно пяточныхъ костей бываетъ различное число: отъ 4 до 9, но болѣею частью ихъ 7. Что касается числа плюсовыхъ костей, то онѣ находятся въ тѣсномъ численномъ соотношеніи съ пальцами, которыхъ также какъ и на переднихъ ногахъ бываетъ 5, 4, 3, 2 и 1. Нѣкоторыя млекопитающія рациональны, такъ что имѣютъ наприм. на переднихъ ногахъ 4 пальца, а на заднихъ 5 или наоборотъ на заднихъ 4, а на переднихъ 5. Скелетъ суставчатыхъ животныхъ снабженъ боковыми придатками въ видѣ конечностей, и въ такомъ случаѣ движеніе съ главной оси тѣла переносится на ея боковыя оси, т. е. на конечности, которыя уже специально принимаютъ на себя роль передвиженія животнаго и наз. ногами. — Н. или лапа птицъ состоитъ изъ одной главной кости или плюсны и пальцевъ. — Въ обширномъ смыслѣ н. наз. всю нижнюю оконечность (бедро, голень и стопу). — Н., у сапожниковъ—деревянное складное орудіе, вѣтсанное на подобіе человеческой ноги, на которомъ расправляютъ и чистятъ сапоги; состоитъ изъ трехъ частей. — Н., спопы, положенные передъ началомъ молотбы въ одинъ рядъ, но не во всю длину ладоши. — Нош, длинныя жерди, вмѣсто колесъ въ телѣгѣ, называются андрецомъ. — Н. строительныя, бревна, приготовленныя для строппла. — Н., въ сибирскомъ сабалѣ—верхняя часть ручекъ. — Н., въ копрѣ—два перпендикулярно поставленные бруса съ выгнутыми на внутренней сторонѣ каждаго шпунтами, въ которыхъ ходитъ баба. — Ношакъ, мѣточка изъ лоскута или нитки на ногѣ у дворовой птицы, чтобъ она не затерялась.

Ногай, знаменитый военнопачальникъ Золотой орды, происходилъ изъ рода сына Чингизова, Джучи (по другимъ родословнымъ внукъ Чингизъ-Хана отъ Татара), первый разъ является предводителемъ войска въ 1258 г. Юртъ Н. утвердился въ южной Россіи. Императоръ Михаилъ Палеологъ вступилъ съ Н. въ союзъ и выдалъ за него побочную дочь свою Евросинью. Въ 1283 г. великій князь Дмитрій Александровичъ искалъ покровительства и защиты у Н. противъ брата своего Андрея, снискавшаго помощь хана Туда-Менгу, и Н. возвратилъ ему престолъ одною повелительною грамотою; но въ 1293 г. союзъ почти всѣхъ князей сѣв. Руси отправился къ Н. съ жалобой на Дмитрія. Въ 1291 г. Н. возвелъ на престолъ хана Токтогу, однако вскорѣ (1294) между ними возникла война: въ одномъ изъ сраженій Н. былъ убитъ. — Ногайскіе татары, ногаи, ногайцы, народъ тюркскаго племени, жившій въ с. части Таврической губ., въ Кавказской области, въ Кавказскихъ горахъ и отчасти за Кавказомъ. Всѣхъ н. татаръ считалось болѣе 80,000 душъ, но послѣ Крымской войны они болѣею частью удалялись въ Турцію. Въ горахъ Кавказскихъ н. нигдѣ не составляютъ независимыхъ общинъ, но вездѣ подчиняются иностраннымъ владѣтелямъ, какъ то: кабардинскимъ и проч. Сначала н. кочевали отъ рѣки Бузулука до Аральскаго озера и отъ Кубани и Кавказскихъ горъ до Чернаго и Азовскаго морей. Со второй половины прошлаго столѣтія начали они вступать въ русское подданство и заняли нынѣшнія свои мѣста. Ногайскій языкъ принадлежитъ къ числу татарскихъ диалектовъ.

Ногайскъ, заштатный городъ Таврической губ., Бердянскаго уѣзда, на прав.

берегу р. Обиточной, въ 3 вер. отъ Азовскаго моря; въ городъ обращенъ изъ села Обиточнаго въ 1821 г. 3,022 жит., главныя занятія конкъ хлѣбопашествомъ и скотоводство. Над.

Погата, древне-русская металлическая монета — $\frac{1}{4}$ кунн.

Погать, восточный рукавъ Вислы, заливающийся въ $\frac{1}{4}$ мили отъ Эльбинга въ Фринггау.

Нёттератъ (Nöggeratt), Якобъ, нѣмецкій геогностъ (р. 1788), былъ профессоромъ минералогіи въ Боннскомъ университетѣ; въ 1864 г. вышелъ въ отставку. Изъ сочиненій его известны: *Das Gebirge in Rheinland Westfalen* (Bonn, 1821—28), *Die Entstehung der Erde* (Bonn, 1843) и др.

Негора, Палларсо, притокъ рѣки Согри въ испанской провинціи Леридѣ, длиною 170 вер.

Негожабры разныхъ низшихъ породъ ракообразныхъ, листонога, жабронога и т. п. суть части, функционирующія какъ органы дыханія и какъ органы передвиженія, то есть, соответствуютъ жабрамъ и соответствуютъ ногамъ; эти части совершаютъ отправление сѣшанное, и только лишь известная ихъ часть играетъ роль дыхательныхъ органовъ, а другая часть роль ноги.

Неготки (*Calendula officinalis*), однолѣтнее, садовое, медоносное растение изъ сем. *Synanthereae*, родомъ съ Востока, цвѣтетъ каждый мѣсяцъ, отчего и получило названіе (*Calendae*—первый день мѣсяца), имѣетъ сильный неурятный запахъ, употребляется въ медицинѣ.

Неготокъ, въ растеніяхъ—часть лопестка.

Неготомъ (*Epiractis*), видоизмѣненіе лѣсной чемерицы (*E. latifolia*), съ продолговатыми, острыми, блестящими листьями; прицвѣтныи удлинены; губа сердцевидная, съ 2 значительными, округло-зубчатыми бугорками.

Неготъ (*Unguis*), роговая пластинка, находящаяся на наружномъ концѣ тыльной поверхности пальцевъ рукъ и ногъ (на неготевомъ суставѣ). Мѣсто, на которомъ находится и., называютъ его ложемъ; самая задняя часть ногтя есть его корень. И. служитъ для охраненія имъ покрытаго члена, подверженъ нѣкоторымъ болѣзнямъ и поврежденіямъ, изъ конкъ главныя: *трещина на и.* (*Fissura unguis*), отъ края его простирающаяся вплоть до корня, вслѣдствіе ущемленія или порѣзанія, также вслѣдствіе общаго страданія организма; *молюнда* (*Panaritium sub ungue*), при которой весь и. можетъ пропасть; *искривленіе и.* (*Gryphosis*) состоитъ въ сильномъ искривленіи и. попытообразно; *заусеница* (*Reduvia*), поврежденіе кусочка верхней кожицы, одѣвающей и. корня.—И., конская болѣзнь, состоящая въ сильныхъ судорогахъ. Лечать набиваніемъ лошади въ ноздри табакъ съ солью, которую вдываютъ дудкою, съ тѣмъ, чтобы лошадь расчихалась.

Негохвость, насѣкомое, тоже, что подура (см. Подури).

Негочелюсти, органы у ракообразныхъ, которые, какъ по своему строенію, такъ и по дѣйствию, представляютъ средину между ногами и между челюстями и притомъ въ свою очередь между собою представляютъ различіе относительно степени сходства съ тѣми или другими чистыми органами. Эти органы, будучи переходными между ротовыми частями и ногами, указываютъ на морфологическую связь между этими двумя по виду и отправленію совершенно различными органами у ракообразныхъ. Такъ какъ у насѣкомыхъ такихъ и. нѣтъ, то здѣсь нѣтъ и морфологической связи между ротовыми частями и ногами; но, зная, что и у животныхъ этого класса, относящихся также, какъ и раки, къ типу суставчатыхъ, названныя части развиваются по одинаковому плану, можно себѣ воспроизвести мысленно эту морфологическую связь между тѣми и другими названными органами.

Погтевъ-Суздальскій, Андрей Ивановичъ, князь, бояринъ и половецъ († 1578), участвовалъ при защитѣ крѣпости Хотобурга или Орѣшка противъ шведовъ (1553—57), потомъ въ ливонскихъ походахъ; въ 1573 г. ходилъ подъ Казань.

Погтеѣда, погтеѣдица см. поготъ.

Подо (Naudé), Габріель, французскій библіографъ (1600† 63); былъ, врачомъ,

путешествовалъ въ Стокгольмъ. Главныя его сочиненія: «Marfore, ou discours contre les libelles» (Пар. 1620), «Instruction à la France sur la verité de l'histoire des Frères de la Rose Croix» (1623), «Avis pour dresser une Bibliothèque» (1627), «Bibliographia politica» (1633), «Considérations politiques sur les coups d'Etat» (Римъ 1639) и др. — Н., Эме, французскій писатель (1785 † 1847), служилъ во французской военной службѣ и оставилъ комедію: «La Fontaine chez M. de la Sablière», «Épître à Molière» (1818), «Fables» (1829) — собраніе 80 басенъ. — Н., Жозефъ, французскій историкъ, членъ института (р. 1786), съ 1852 г. непререкаемый секретарь французской академіи надписей. Сочиненія его: «Histoire de l'établissement, du progrès et de la décadence de la Monarchie des Goths en Italie» (1811), «Conjuratıon d'Etienne Marcel contre l'autorité» (1815), «Des changements opérés dans toutes les parties de l'administration de l'empire Romain depuis Dioclétien jusqu'à Julien» (1817) и др.; кромѣ того извѣстенъ изданіемъ многихъ латинскихъ классиковъ (Тацита, Катуллы и др.).

Нодендаль, городъ въ Абоской губ. въ Финляндіи, при заливѣ того же имени; съ 425 жит. и гаванью; възакъ шерстяныхъ чулокъ и перчатокъ.

Ноджибабадъ, торговый городъ въ Остѣ-Индіи, въ Пенджабѣ, складочное мѣсто для торговли съ Афганистаномъ.

Нодинъ (Nodinus), въ римской мѣлологіи — богъ жатвы.

Нодъ, названіе страны къ с. отъ Едома, гдѣ поселился терзаемый угриженіями совѣсти Каннъ и гдѣ онъ выстроилъ первый городъ Ханокъ.

Нодье (Nodier), Шарль-Эммануэль, французскій филологъ и романистъ (1783 † 1814); изъ множества его сочиненій болѣе цѣнятся: «Dictionnaire raisonné des onomatopées françaises» (1808), «Archéologue ou Système universelle et raisonnée des langues» (1810), «Dictionnaire de la langue écrite» (1813), «Questions de littérature légale» (1812), «Commentaires sur les fables de Lafontaine» (1818), «Dictionnaire de la langue française» и др. Между его романами въ особенности замѣчательны: «Jean Sbogar» (1818), «Thérèse Aubert» (1819), «Smarra ou les démons de la nuit» (1821), «Trilby ou le Lutin d'Arguil» (1822), «Le Songe d'or» (1832). Беллетристическія его сочиненія изданы въ Парижѣ 1832 г. На русскомъ языкѣ переводъ «Дѣвица до Марсеи, или послѣдняя глава моего романа» А. Зражевской. Спб. 1836 г.

Нодья, родъ зимняго шалаша у зауральскихъ охотниковъ; костеръ промышленниковъ въ лѣсу, на ночлегахъ.

Ноель (Noel), Жанъ-Франсуа, французскій филологъ и переводчикъ (1755 † 1841), переводилъ на французскій языкъ лучшія произведенія латинской, греческой, англійской, итальянской и нѣмецкой литературъ. Изъ филологическихъ трудовъ его извѣстна французская грамматика, составленная имъ вмѣстѣ съ Шанселемъ (1826) и изданная въ С.-Петербургѣ нѣсколькими изданіями подъ заглавіемъ Ноель и Шансаль: «Французская грамматика съ русскимъ переводомъ». Спб. изданіе 3. 1857 г. Кромѣ того на русскій языкъ переведенъ: «Курсъ мѣлологіи, для руководства въ учебныхъ заведеніяхъ обоюго пола», Ноеля и Шансалья; съ 15 карт. Спб. 1845 г. — Н., нѣмецкій іезуитъ, извѣстный сочиненіями о Китаѣ (1640 † 1715). Замѣчательны его: «Observationes mathematicae et physicae in India et China factae» (1684—1708), «Chinensis imperii libri classici sex» (1711), «Philosophia sinica» (1711).

Ноема (евр. наама, прекрасная), изобрѣтательница женскихъ руководствъ, какъ то: пряденія льна и тканія полотентъ, жившая до потопа и бывшая дочерью Ламеха, нѣзъ потомства Канна (Быт. 4, 22); онъ же приписываютъ изобрѣтеніе и тѣхъ женскихъ нарядовъ, которые придуманы къ возвышенію женской красоты искусственными образамъ.

Ноеминъ (евр. Нойма), жена Елимелеха, сестра Рувъ.

Постархъ (греч. умственное могущество), первобытное начало у эклектическихъ философовъ.

Ножъ, орогнъ изъ Смирны, въ половинѣ III столѣтія распространилъ въ Малой Азіи ученіе Феодота объ иностасяхъ Троицы, какъ о силѣхъ единого Бога; на эссескомъ соборѣ 245 г. отлученъ отъ церкви въѣстѣ съ своимъ братомъ. Противъ него писалъ святой Николѣй. Послѣдователи его наз. ноогіно, отъстрастники.

Ножанъ ле Руа (Nogent le Roi), городъ во французскомъ департаментѣ Верхней Марны, въ мѣстности, известной производствомъ ножей и стальныхъ товаровъ.—Н. ле Ротру (N. le Rotrou), главный городъ округа въ департаментѣ Эрн и Луары, съ 7,000 жит. (въ округѣ 42,550 жит.), извѣстенъ по сраженію 21 ноября 1870 и 1871 г. между нѣмцами и французами.—Н. сюръ-Моръ (N. sur Morne), одна изъ прелестныхъ деревень въ окрестностяхъ Париза, на правомъ берегу Марны, съ садами.

Ножовка: 1) пила съ одною рукою; 2) слесарное орудіе, которымъ пилѣтъ желѣзо, дѣлается у мужиковъ изъ косы, годной для косыби.—*Ножовой радѣ*, мѣсто, гдѣ продаютъ ножи, ножницы и проч.—*Ножовщики*, ремесленники, отъ руки работающіе ножи.

Ножовкавъ (Rhynchops), птица водорѣзъ (см. эт.).

Ножи (стар.) дѣлались изъ булата и стали; раздѣлялись на полевые, подсадочно и засаживные (засаживные). Первыя—короткіе съ двумя лезвиями; вторыя—длинные и шире съ однимъ лезвиемъ, къ концу нѣсколько выгнутыя; третьи—изъ приваго шлага. Шлаги украшались долами, долами и гайками; черена дѣлались прямыми и складными. Были ножи бухарскіе, литовскіе и турецкіе.—*Ножъ*: 1) у сахароваровъ—гладко выстроганная изъ кленоваго или березоваго лѣса планка, въ $\frac{1}{2}$ аршина длины, $\frac{3}{4}$ вер. ширины, $\frac{1}{4}$ вер. толщины, которою нѣшаютъ или рулятъ разлитый въ формы сиропъ; 2) у свѣчниковъ—деревянная 4-хъ-угольная дощечка, до 6 вер. длины, $1\frac{1}{2}$ вер. ширины, употребляемая для закатыванія свѣчей въ восковыхъ свѣчахъ и отдѣлыванія у нихъ головокъ.—Н. или рѣзакъ, острое желѣзное или стальное орудіе, прикрѣпленное впереди плужнаго стана къ граблю, лемеху или самому стану. Прямой н., поставленный лезвиемъ не отвѣсно, а наклонъ около 45 градусовъ, рѣжетъ легче: н. долженъ стоять въ одной плоскости съ лѣвою стороною стана, не выставляясь ни влѣво, ни вправо; конецъ его долженъ находиться немного впереди лемеха.

Ножны, или игольница для ножей, мечей, сабель, шпагъ, палашей, кончаровъ, тесаковъ и кинжаловъ. Встарину н. дѣлались изъ дерева и желѣза; поволокались (обтѣгивались) хвостъ, обьярью, бархатомъ; оправлялись желѣзомъ, улатомъ, бисеребромъ и золотомъ; украшались драгоценными камнями; оправа желѣзная наводилась золотомъ. Металлическая оправа у верхней части ноженъ, подъ прижимъ, называлась *верхнимъ оковомъ* или *устьемъ*; а у нижней части, на концѣ,—*нижнимъ оковомъ* или *наконечникомъ*. Сверхъ того, на н. дѣлались *лишени* или металлическія накладки, обоймины или обручки и *блѣцары* или *гремушки* съ кольцами близъ устья для привѣшиванія ноженъ къ поясу.—*Ножные пальцы*, см. пальцы.—*Ножовой станокъ*, въ слесарномъ ремеслѣ—небольшой станокъ, въ который вкладывается пила для того, чтобы нарубить такъ называемыя зубрилы, и потомъ перепиливать ею желѣзо.—*Ножовой тесакъ*, лучший, имѣющій всемірную извѣстность, изготовляется въ Англіи (Шеффилдѣ, Вирмингтонѣ, Вудстокѣ, Лондонѣ); англійскіе ножи, бритвы, ножницы и т. д. второе дороже произведеній нѣмецкихъ мануфактуръ (Солингенъ, Шмалькаленъ, Нюрнбергъ, Рейтлингенъ, Дюленъ въ окрестностяхъ Дрездена). Французскій ножевой товаръ отличается изяществомъ отдѣлки, но относительно солидности уступаетъ, за рѣдкими исключеніями, произведеніямъ Англіи и Германіи. Особенно славится фирма Chagtière въ Парижѣ не только по высокому достоинству ножей и изящному виду ихъ, но также по высокой степени превосходства, которую занимаетъ заводъ этой фирмы въ производствѣ хирургическихъ инструментовъ.

товъ. Въ Россіи приготовленію сталенихъ ножей особенно процвітають въ селѣхъ: Павловъ и Ворисъ (Завьяловъ) Нижегородской губерніи. Производство ножен ножей раздѣлено въ Англіи между нѣсколькими рабочими. Одинъ изъ рабочихъ, составляющихъ въ Шеффилдѣ особенное общество, выковываетъ кусокъ стали и придаетъ ему очертаніе лезвия; другой рабочий выдѣлываетъ пластинку по модели съ помощью напилька и складываетъ составные части ножа. Затѣмъ сталь закаливается въ горнахъ на раскаленныхъ угляхъ и отпускають въ водѣ или маслѣ. Потомъ ножъ, снабженный ручкою, передается шлифовщику и полировщику, наконецъ, сортируется и упаковывается.

Поздравитель, свойство нѣкоторыхъ тѣлъ имѣть между частицами довольно замѣтные промежутки. Это свойство принадлежитъ губкамъ, пенѣ и т. п. Н. въ деревѣ есть недостатокъ, происходящій отъ червоточины.

Поздравитель, Васмій, князь, во время похода Ахмата на Россію, вмѣстѣ съ крымскимъ царевичемъ Нурдзевлетомъ и княземъ зюмгородскимъ, сѣлъ на суда, поплылъ по Волгѣ, разгромилъ оставшіяся безъ защиты юртъ батыль и разворилъ множество улусовъ Орды. Н. плѣнилъ также казанскаго царя Абдулъ-Латифа и привелъ его въ Москву.

Поздравитель (Mogulius), родъ грибовъ изъ семейства папенастныхъ; очень вредны въ подпольяхъ деревянныхъ строеній, такъ какъ ускоряютъ гниль балоковъ и досокъ и распространяютъ злѣхнй воздухъ. III.

Поздри (nares), 2 полости носа, раздѣленные перегородкою (Septum narium) и соединяющіяся съ дыхательными органами, ограничены снаружи переносьемъ, горбомъ и допастями носа. См. Носъ.

Поздравитель, минералъ равновѣснато излома, тв. 5,5, уд. вѣсъ 2 $\frac{1}{2}$ —2 $\frac{1}{4}$; блескъ жирновато-стеклянный, цвѣтъ пепельно-сѣрый, желтовато-сѣрый и сѣровато-бѣлый; находится въ Рейнской Пруссіи.

Поздравитель (греч.), ученіе о происхожденіи и развитіи богѣвней.

Ной (евр. Ноахъ), патриархъ, сынъ Ламеха, проповѣдывалъ покаяніе развращенному міру въ теченіи 120 лѣтъ, во время всемірнаго потопа (3248—3245 г. до Р. X.), на шестисотомъ году своей жизни спасся въ ковчегѣ съ своимъ семействомъ и всѣми родами животныхъ; послѣ получилъ отъ Бога заветъ обновленія міра, семь заповѣдей сыновъ Ноевыхъ и предсказалъ судьбу своего потомства. Ум. на 951 г. (3846—2895 г. до Р. X.), оставилъ 3-хъ сыновей: Іафета, Симы и Хама. Н. приписывается открытіе винодѣлія.

Нойомъ, весьма старинный дворянскій титулъ у монголовъ, употреблявшійся еще во времена Чингисъ Хана; въ настоящее время служитъ также для означенія дворянства у калмыковъ.

Нокла-тали, индѣйское дерево.

Нокель-тимберсъ, послѣдній носовой поворотный шпангоутъ на кораблѣ.

Нокетинца (Scyllium), рыбы изъ сем. морскихъ псовъ (см. вт.); рыло тупое; носовыя отверстія близъ рта; зубы съ срединнымъ остриемъ и боковыми зубцами; всѣ имѣютъ подометы.

Ноксъ (Knox), Джонъ, англійскій реформаторъ, см. Кноксъ.

Ноктуліи (Noctulius), богъ ночи у римлянъ, изображался въ видѣ юноши, гасящаго фанель, съ сопою у ногъ.

Ноктурно (ит. Notturmo, notturno, ночной), особенный родъ томной музыки, которая, какъ испанская серенада, назначается для исполненія въ тишинѣ ночи; характеръ ея спокойный, трогательный и нѣжный; также это названіе даютъ извѣстной части заутрени и нѣкоторымъ опернымъ аріямъ, которыя поются въ сценахъ ночныхъ и имѣютъ характеръ н.

Нокъ (морск.), конецъ рей.—Нокъ-городскъ тали, бѣгучій такалажъ.

Нола, городъ древней Кампаніи, нынѣ неаполитанская провинція Терра-ди-Лаворо, съ 12,500 жит. Въ самнитскую войну завоеванъ въ 313 г. римлянами и остался вѣрою имъ во время 2-й пунической войны. Мѣсто смерти Августа. Здѣсь были вылиты въ IV ст. первые колокола.

Ноло де Броуверъ ванъ Стеаландъ, *Лоис-Карл-Губертъ*, одинъ изъ талантливыхъ фламандскихъ поэтовъ (р. 1816); въ особенности хороши его юмористические произведения.

Nolens volens (лат.), хотя—по хотя.

Нолл (Noli), городъ въ итальянской провинции Савоннѣ, при Генуэзскомъ заливѣ; съ XII ст. составлялъ отдѣльную республику и, подъ протекторатомъ Генуи, сохранилъ свою независимость до 1805 г.

Noli me tangere (лат. «недотрогивайся до меня»), въ живописи наз. картины, изображающія появленіе Христа Маріи Магдалинѣ послѣ воскресенія. Говорится также о растеніяхъ, иѣвшихъ до того, что отъ прикосновенія къ нимъ они увядаютъ, или о ядовитыхъ растеніяхъ.

Ноллинскъ, уѣздный городъ Вятской губ., при р. Вош. Въ 1888 г. уже существовало селеніе Нолл; уѣздн. гор. съ 1780 г. Жит. 2,551 чел. Занимаются хлѣбопашествомъ и огороженничествомъ. Кожевенные и салотопенные заводы.—*Ноллинскій уѣздъ*, пространство 95,48 кв. м. (4,169 кв. в.); мѣстоположеніе ровное, на с. возвышенное; почва на с. глинистая, песчаная, мѣстами каменистая, на ю. черноземная. Главныя рѣки: Вятка и Вош; лѣсами уѣздъ бѣденъ—до 120,000 дес. (казен. 40,084 дес.). Жителѣй 194,244 (муж. 92,259) чел. (раскольниковъ 8,316 об. п.); занимаются земледѣліемъ и скотоводствомъ, разведеніемъ льна и конопля (на с.), сѣновозомъ лѣса, начальной промышленностью, рыболовствомъ; престѣпный промыселъ: тканье холста. Кромѣ хлѣба идутъ на продажу кожа и сало. *Над.*

Ноллендорфъ (Nollendorf), деревня въ богемскомъ округѣ Лейтмерицѣ. Имя ея по дѣлу 30 августа 1813 г., которымъ генералъ Клейстеръ рѣшилъ побѣду надъ Вандаминомъ въ битвѣ подъ Кульмомъ.

Нольдеке (Nöldeke), *Теодоръ*, нѣмецкій ориенталистъ (р. 1836), съ 1872 года профессоръ въ Страсбургѣ; сочиненія его: «Geschichte des Korans» (Gött. 1860), «Das Leben Mohammed's» (Hann. 1863), «Die alttestamentliche Literatur» (Lpz. 1868), «Die Gedichte des Urwa ihm Alward» (Gött. 1863), «Die Grammatik der neu-syrischen Sprache» (Lpz. 1868).

Нолль (Nollet), *Жанъ-Антуанъ*, французскій физикъ (1700 † 1770); замѣчательнѣе открытіями и изысканіями въ области электричества; нѣсколько въ Франціи публичныя лекціи о физикѣ. Изъ его сочиненій заслуживаютъ особеннаго вниманія: «Recherches sur les causes particulières des phénomènes électriques» (1749), «Essai sur l'électricité des corps» (1750), «Recueil de lettres sur l'électricité» (1753).

Номадіа, патриархальное государство кочующихъ племенъ.

Номады (греч. νομί, пастбище), кочевой народъ, неимѣющій постоянныхъ жилищъ, переходящій со своими стадами съ одного мѣста на другое. Кочевые народы особенно распространены въ Азіи; у насъ: киргизы, балмын, ланландцы и друг.

Номаρχъ, начальникъ номархіи, провинціи въ королевствѣ Греціи. Въ древности правитель пома въ Египтѣ.

Номенклаторъ (лат. Nomenclator), у древнихъ римлянъ—слуга, обязанность котораго состояла въ возвышеніи своему господину именъ гостей.—*Номенклатура* (лат.), простое обозначеніе именъ извѣстныхъ предметовъ, безъ всякихъ объясненій; совокупность названій предметовъ въ какой-либо наукѣ. Научная и вообще недостаточно разработана и неточно установлена. Примѣромъ можетъ служить химическая н. Въ древности и во времена алхимиковъ тѣла получали названія болѣею частью совершенно лишеныя всякой рачіональности. Давались нерѣдко названія, производимыя отъ именъ лицъ, открывшихъ данное вещество, или составлялись названія изъ греческихъ и латинскихъ словъ, выражающихъ какія либо свойства даннаго тѣла. Эти послѣднія названія составляютъ и нинѣ для простыхъ тѣлъ, вновь открываемыхъ, или для такихъ сложныхъ или мало изслѣдованныхъ соединеній, которыя однако требуютъ своего наименованія. Въ то время, когда химія замѣнилась введеніемъ ученія Лавуазье,

во Франціи составлена была и химическихъ соединений, основной принципъ которой состоитъ въ томъ, что каждому простому тѣлу придается свое названіе, а названіе всѣхъ сложныхъ тѣлъ составляется изъ двухъ словъ, выражающихъ содержаніе нѣкоторыхъ простыхъ веществъ въ данномъ сложномъ тѣлѣ. Для такихъ сложныхъ тѣлъ, которыя состоятъ только изъ двухъ простыхъ тѣлъ, или для такъ называемыхъ двойныхъ соединений, подобнаго рода простая названія очень легко составляются на всѣхъ языкахъ, въ особенности если два тѣла соединяются не во многихъ отношеніяхъ. Уже затруднительнѣе выразить такіе отношенія, въ которыхъ количество одного элемента по отношенію къ другому не выражается нѣкимъ числомъ. Еще болѣе затруднительно сказать что либо общее о н. огромнаго числа соединений углерода, водорода и кислорода, которые однако имѣютъ большое практическое значеніе. Здѣсь приходится ограничиться названіями наиболѣе краткими, наиболѣе употребленными въ технической и научной литературѣ. Химическая н., въ настоящее время, можетъ быть рациональною только для простѣйшихъ соединений.

Номентумъ (Nomentum), древній городъ, основанный албанцами, послѣ принадлежавшій сабинянамъ и славившійся виномъ.

Номеръ (лат.), см. Нумеръ.

Номинализмъ означаетъ философское воззрѣніе о сущности и значеніи общихъ понятій, которое, въ противоположность реализму (см.), не только раздѣляло на противоположныя партіи христіанскую философію среднихъ вѣковъ, схоластику, но проходитъ и по всей исторіи философіи. Дѣло въ томъ, означаютъ ли что-либо сущее общія понятія, или они суть простые продукты абстракціи. Названіе н., однако, возникло только къ концу XI ст., когда Росцеллинъ утверждалъ, что общія понятія (универсалии), не суть вещи, а простые слова и имена (*nomina rerum* или *flatus vocis*), и что единое есть истинно сущее. Напротивъ, реалисты утверждали, что общія понятія въ дѣйствительности основаны въ объектахъ, что они будто даются разуму какъ реальность и суть самая вещественность. Ученіе Росцеллина было проклято 1092 г. въ Суассонѣ, такъ что реалисты сдѣлались господствующею школою, которая въ свою очередь, вслѣдствіе раскола, раздѣлилась на Томистовъ (см. «Томас Аквинскій») и Скотистовъ (см. «Дунесъ Скотусъ»). Въ XIV ст. борьба между номиналистами и реалистами, возобновлена францисканцемъ Вильгельмомъ Оккамомъ, ученикомъ Дунесъ Скотуса изъ англійскаго графства Суррей, преподававшимъ въ Парижѣ († 1343 или 1347), причемъ номиналисты одержали верхъ. Изъ ближайшихъ приверженцевъ н. должны быть упомянуты: Іоаннъ Буриданъ († послѣ 1358), Роб. Галькотъ († 1349), Григ. Римини († 1358), Генрихъ Гессенскій († 1397), Николай Оресмій († 1382), Матвій Краковскій († 1410) и Гавр. Виль († 1495). Номиналисты хотя и часто еще преслѣдовались, какъ напр. въ Парижѣ въ 1389, 1340, 1409 и 1473 гг., причемъ и они съ своей стороны, какъ доказываетъ проклятіе Гусса, обращались съ реалистами не всегда съ христіанскимъ милосердіемъ, однако они встали мало по малу приобрьли перевѣсъ во Франціи и въ германскихъ университетахъ. Въ исторіи философіи среднихъ вѣковъ они замѣчательны еще тѣмъ, что отъ нихъ произошелъ болѣе свободный и независимый отъ церковнаго богословія духъ, начертывшій путь великимъ философскимъ опитамъ слѣдующихъ столѣтій. Ср. *Каулицъ*: «Geschichte der Scholastik» (Прага, 1863), *Колеръ*: «Realismus und N.» въ ихъ вліяніи на догматическія системы среднихъ вѣковъ (Гота 1858). Въ древности создала воззрѣніе н. школа стоиковъ, представителями же реализма были: Платонъ и Аристотель.

Номинальная цѣна (лат.), нарицательная цѣна, цѣна государственныхъ бумагъ, билетовъ, облигацій и т. д., опредѣленная государствомъ при выпускѣ ихъ, въ противоположность реальной цѣнѣ, основанной на внутреннемъ достоинствѣ денежнаго знака и зависящей отъ курса. — Номинальный, нарицательный, посвящій только имя или званіе, но не дѣйствующій сообразно съ обязанностями, со-

приведенныя съ этимъ званіемъ. — *Номинатія*, правдство именъ у римлянъ. — *Номинаторъ* (Nominator), назначавшій въ духовное званіе.

Номография (греч.), сочиненіе о законахъ. — *Номографъ*, чрезвычайные чиновники у египтянъ. — *Номодидактисъ* (греч.), ученый законовѣдъ. — *Номоканонъ* (греч.), систематическое собраніе церковныхъ законовъ, съ присоединеніемъ нѣкоторыхъ законовъ гражданскихъ, относящихся до церкви. Первое систематическое собраніе церковныхъ постановленій имѣется у Іоанна Схоластика (современника Юстиніана); имъ же сдѣлано собраніе государственныхъ узаконеній касательно церкви. На основаніи этихъ собраній составился первый н., извѣстный подъ именемъ Іоанна Схоластика; въ концѣ VI или въ началѣ VII в. появился второй н., легшій въ основаніе н., составленнаго знаменитымъ Фотіемъ; кромѣ того извѣстны толкованія Зонары (около 1120), Вальсамонна (около 1180) и Аристина, извѣстны и сокращенія Аристина и Зонары (см. К. А. Невостномъ: «О собр. и ученой разраб. церк. законовъ» въ «Сочин.», VI). Не подлежитъ ни какому сомнѣнію, что съ самаго принятія христіанства русская церковь уже употребляла славянскій переводъ номоканона, съ которымъ соединились и нѣкоторые памятники свѣтскаго грекоримскаго законодательства. Полагаютъ, что первоначальнымъ славянскимъ н. (въ лѣтонисяхъ иногда маноканунъ) были переводы собраній канонівъ Іоанна Схоластика (VI в.); въ XI и XII в. употреблялся н. Фотія или н. въ XIV титулахъ; этотъ послѣдній, подобно канонамъ Схоластика и судному закону, существовалъ у насъ еще до времени Кирилла I. Схоластикъ н. и въ русскихъ спискахъ удержалъ болгарскую редакцію. См. еще Коричая. Ср. *Павлова*: «Первоначальный славяно-русскій номоканонъ». — Н. Фотіевъ изданъ въ Лондахъ. — *Номократія* или *Номократическое правленіе*, образъ правленія, въ которомъ господствуетъ законъ, какъ напр. у древнихъ евреевъ. — *Номология*, наука о законахъ. — *Номомахія*, борьба съ законностью, нападеніе на законъ. — *Номофилаксъ* (греч.), законоблюститель. — *Номофилетика* (греч.), ученіе о сохраненіи и исполненіи законовъ, преимущественно церковныхъ. — *Номостети* (греч.), законодатели у древнихъ грековъ. Личино называли этимъ же именемъ тѣхъ архонтовъ, которые обязаны были слѣдить за исполненіемъ и измѣненіями закона.

Номъ, нома (греч.): у древнихъ — родъ поэмъ въ честь Аполлона; въ музыкѣ — родъ арій съ особеннымъ напевомъ, который получали названіе или по племенамъ (зоійскій, віотійскій), по ритму (и. ореійскій, троханческій), по изобрѣтателю (и. Полминеста), по сюжету (плеійскій) или, наконецъ, по способу (и. острый, тяжелый). — Въ древнемъ Египтѣ н. называли провинціи.

Нона (лат. Nona), въ музыкѣ — 9-й интервалъ діатонической гаммы. — Н. одна изъ паръ.

Non bis in idem (лат.), ученіе греческаго философа Гераклита, по которому ничто дважды не можетъ быть въ совершенно-тождественномъ положеніи, и одво и тоже положеніе никогда вполне не повторяется въ природѣ.

Нонджуреръ, якобитъ въ Англіи, по изгнаніи Іакова II отказывавшіеся признать присягу королю.

Нондина (Nondina), у римлянъ — богиня очищенія дѣтей.

Нонетъ (итал. Nonetto), музыкальная пьеса, исполняемая 9-ю голосами или музыкантами.

Нониды, девятый день республиканской декады.

Нонилемъ, летучее масло, кипитъ при 148—150°; удѣл. вѣсъ 0,768; получается при перегонкѣ сельданаго мѣла и гидрокленовой кислоты.

Ноніно (муз.), хоръ изъ балладъ.

Ноній (Nonius), *Маркъ*, римскій грамматикъ и философъ III ст.; сочиненіе его «De varia significacione verborum» (изд. Герлахомъ и Ротомъ, Базель 1842) важно для знанія древне-латинскаго языка. — Н., въ мифологіи — конь Нептуна.

Нониусъ или перлиньеръ, инструментъ состоитъ изъ линейки, на коей отложено 9 частей дѣленія масштаба, раздѣленныхъ на 10 частей (если хотѣть опре-

дѣлать десятны доли дѣленія масштаба). Если одна нонна циркуля, измѣряющаго длину чего нибудь, упадетъ между дѣленіями масштаба, то, чтобы опредѣлить получасную при томъ часть дѣленія масштаба, прикладываютъ н. къ масштабу такъ, чтобы 0 его совпадалъ съ точкою, коей расстояние отъ 0 масштаба хотятъ узнать; потомъ смотрятъ, которая черта н. совпадаетъ съ чертой масштаба число, стоящее при этой чертѣ н., дастъ десятны части дѣленія масштаба. Точно такимъ же образомъ можно устроить н., который опредѣлялъ-бы сотны части и т. д. См. Верилье.

Нониусъ или **Нуніусъ**, *Педро*, ученый португалецъ (1492 † 1577), профессоръ математики въ Коимбрѣ, оказалъ услуги навигаціи; ему несправедливо приписываютъ изобрѣтеніе нониуса.

Non molto (муз.), не очень.

Non multa sed multum (лат.), немного словъ, а много дѣла, въ немногихъ словахъ много.

Нонинструкціонисты (*Noninstructioniste*), пресвитерская партія въ Шотландіи, которая признаетъ право назначенія священниковъ не за помѣщиками (какъ по закону 1709 г.), а за общинами.

Нонконформисты (*Non-conformiste*), несогласный съ англиканскимъ исповѣданіемъ, диссидентъ англійскій.

Ноннъ, греческій поэтъ изъ Панаполиса въ Египтѣ, въ V ст. по Р. Х.; кромѣ «*Metaphrasia evangelii Ioannei*» (Лейпц. 1834), написалъ стихотвореніе въ 48 книгахъ: «*Dionysiaca*», над. всего лучше Грефе (Лейпцигъ, 1819 — 26) и Кёхли (Лейпц. 1858).

Нонпарель (франц. *Non pareille*), особаго рода мелкій, убористый типографскій шрифтъ. — *Большой н.*, самый крупный типографскій шрифтъ. — Н.: 1) самый лучшій сортъ мелкихъ каперсовъ; 2) очень узкія ленты, шнурки и жемки; 3) немцескій сортъ камлота.

Non plus ultra (лат.), тоже, что *Nec plus ultra* (см.). — *Non possumus* (лат.), «не можемъ», выраженіе папы Пія IX, которымъ онъ отвергъ требованія отъ него западными державами реформы въ управленіи Папскою областью.

Нонтронитъ, минералъ, встрѣчается сплошнымъ и въ видѣ почекъ въ департаментѣ Дордонн во Франціи, на Гардѣ и въ Баваріи; мягокъ и жиреетъ на ощупь; уд. вѣсъ 2,08; цвѣтъ соломенно-желтый; состоитъ изъ окиси желѣза, кремнезема и воды.

Нонъ или **Нунъ**, мисъ въ Африкѣ, на в. берегу Марокко, насупротивъ острововъ Канарскихъ.

Ноны (лат.): такъ назывались въ римскомъ календарѣ нѣсколько чиселъ каждаго мѣсяца, послѣ календы или послѣ перваго числа. Н. въ мѣсяцахъ: мартѣ, маѣ, іюлѣ и октябрѣ считались, начиная со 2 числа въ обратномъ порядкѣ, въ продолженіи 6 дней, слѣдовательно съ 7 числа, въ прочихъ же мѣсяцахъ въ продолженіи 4 дней.

Ноогенія (греч.), ученіе о проявленіяхъ разума. — *Ноологія*, ученіе о чистыхъ понятіяхъ разума. У нѣкоторыхъ писателей означаетъ теоретическую часть психологіи.

Ноодъ (*Nood*), *Герардъ*, извѣстный юристъ, ректоръ лейденскаго университета (1647 † 1725). Изъ сочиненій его важны: «*Probabilium juris lib. III*» (1674), «*De jure Imperii et lege regia*» (1669), «*De Religione ab imperio, jure gentium, libera*» (1706). Лучшее изданіе трудовъ Н. вышло въ Лейденѣ 1735 г.

Ноотъ (*Noot*), *Георіхъ-Николай* ванъ-деръ, бельгійскій агитаторъ (1750 † 1827); адвокатъ въ Брюсселѣ; 1788 г. въ Бельгіи предводительствовалъ войскомъ, возмущившимся противъ императора Іосефа II, бѣжалъ 1790 г. въ Голландію, откуда старался возстановить бельгійцевъ противъ Австріи и Франціи. Арестованный по требованію послѣдней, онъ, послѣ однолѣтняго заключенія, былъ опять освобожденъ и возвратился въ Бельгію.

Нора, глыбоко или звѣрное жилище, вырытое въ землѣ. Лисичи, проти и нѣкоторыя птици живутъ въ н.— Н., длинный коридоръ, шириною неболѣе 2 арш., вышиною 37 четвертей, въ горахъ, гдѣ производится добыча алебастра. Н. оканчивается широкою залою, гдѣ работаютъ. Потолокъ ея подпирается стропилами. Ниже потолка слой красной глины, подъ которымъ слой красноватой каменной массы, назыв. наплывью. Подъ наплывью идетъ слой алебастра, потомъ слой глины, подъ которымъ опять алебастръ. Такія н. находятся на пространствѣ версты 20 отъ Мурона по рѣкѣ Окѣ, по дорогѣ къ Нижнему, между прибрежными селами Чудъ и Жайсноо.

Нораги или нураги, древніе курганы, въ большомъ числѣ находящіеся въ с. Италіи и на островѣ Сардиніи. Полагаютъ, что н. построены колонією пелазговъ за 200 лѣтъ до троянской войны; другіе же принимаютъ н. за надгробные холмы.

Норбертъ святой, основатель ордена премонстрантовъ († 1134); ходилъ въ 1118 г. по Германіи, Франціи и Нидерландамъ, проповѣдуя покаяніе, въ 1121 г. основалъ въ Премонтре у Лаона орденъ премонстрантовъ; въ 1126 г. избранъ въ архіепископи магдебургскіе.

Норбленъ (Norblin), Собастіенъ - Луи - Виллемъ, французскій живописецъ (р. 1796 г. въ Варшавѣ); извѣстенъ картинами: «Смерть Уголино», «Золотой вѣкъ» (1868) и др.

Норботтенъ или Лулео-ленъ, самая сѣверная область Швеціи, въ 1,878 кв. миль (изъ нихъ около 120 кв. м. приходится на воды), съ 81,987 жит. (1875 г.) и главнымъ городомъ Лулео.

Норвегія, по датски и норвежски Норге, по шведски Норге или Норриге,—королевство, занимающее запад. часть Скандинавскаго полуострова; пространство 5,751,01 кв. миль; граничитъ къ с. Ледовитымъ моремъ, къ в. съ Россіей и Швеціей, къ ю. Скагерракомъ, а съ з. Атлантическимъ океаномъ и Ледовитымъ моремъ. Н. представляетъ огромное соединеніе горныхъ массъ. Озера занимаютъ 277 кв. миль, а необитаемыя скалы и снѣжныя пустыни около 3,000 кв. миль всей ея поверхности. По берегамъ множество бухтъ и заливовъ. При такой гористой поверхности, земледѣліе едва удовлетворяетъ продовольствію народному. Скотоводство—главный источникъ народнаго богатства, а равно рыболовство и звѣроловство. Горный промыселъ доставляетъ серебро, мѣдь, желѣзо и кобальтъ. Вывозъ лѣса, рыбныхъ товаровъ и проч. Торговля въ 1873 г. состояла: ввозъ 45,859,000 далеровъ, а вывозъ 33,987,000 д.; и тотъ, и другой возрастаютъ. Главный ввозъ и вывозъ: Англія (ввозъ 15,458,000 далер., вывозъ 11,549,000 д.) и Германія (10,612 и 5,316); Россія ввозъ 3,258,000 д., вывозъ 1,092,000 д. Морская торговля производится на 7,447 торговыхъ судахъ, въ 592,997 ластъ, съ экипажемъ 56,147 чел. (1873 г.) Въ 1873 г. пришло норвежскихъ кораблей 7,655 въ 681,544 ластъ и иностранныхъ 5,795 въ 262,885 л., ушло норвежскихъ 7,373 въ 603,584 л. и иностранныхъ 6,031 въ 262,242 л. Желѣзныхъ дорогъ къ 1875 г. 502 километра, телеграфовъ 10,276 вил. Жителей (въ 1874) 1,796,000 чел., принадлежать, за исключеніемъ немногихъ ланландцевъ, къ сѣверо-германскому покровнію. Письменность и общежительный языкъ—датскіе; въ горахъ и долинахъ удержался древній норвежскій. Господствующая церковь—лютеранская, сохранившая епископальное устройство. Университетъ въ Христіаніи. Городовъ немного, мѣстечекъ тоже; внутри почти нигдѣ не попадаются деревни, а только отдѣльные дворы и фермы.—По вѣдольдской конституціи, которая подъ монархическими формами скрываетъ чисто демократическій характеръ (въ палатѣ засѣдаютъ выборы отъ крестьянскаго сословія), Н. есть соединенное со Швеціей, но самостоятельное королевство, имѣющее собственное законодательство, правленіе, финансы, войско и флотъ. Въ главѣ правленія стоитъ намістникъ; кромѣ того есть 2 государственныхъ министра и 7 государственныхъ совѣтниковъ. Одинъ государственный министръ и 2 государственныхъ совѣтника находятся всегда при особѣ короля. Законода-

толькою властью раздѣляетъ король со стортингомъ, финансы кажутся изъ отличномъ состояніи. Въ 1874 г. доходы составляли (главный доходъ таможенный сборъ 4.176,000 сд.) 9.058,000 специесдалеровъ, а расходъ 8.018,000 сд. (Главные расходы: финансы 1.493,000, флотъ 1.417,000 и войско 1.242,009 сд.). Государственный долгъ въ 1875 г. составлялъ 9.660,000 специесдалеровъ. По конституціи, каждый способный носить оружіе обязанъ военною службою. Армія въ мирное время состоитъ изъ 12,000 чел. линейныхъ войскъ; военный флотъ состоялъ въ 1873 г. изъ 27 париходовъ (изъ 2 670 лощ. сил. съ 151 пушк.), 24 парусныхъ судовъ и 449 грѣбныхъ. Главный военный портъ — Гортонъ. Въ административномъ отношеніи Н. дѣлится на 6 стетовъ: Аггергуусъ или Христіанія (448,374 жит.), Христіансандъ (328,742), Бергенъ (267,354), Гаснаръ (245,422), Тромсѳ (110,555) и Дронгтеймъ (50,652). Главные города: Христіанія, Драмменъ, Конгсбергъ, Христіансандъ, Ставангеръ, Бергенъ, Дронгтеймъ и Нераасъ. Норвежскіе острова (изъ Скагерракъ, Сѣверномъ морѣ, Атлантическомъ океанѣ, Ледовитомъ морѣ и др.) занимаютъ 397,819 кв. м., жителей 212,668 ч. Всѣхъ амтовъ (уѣздовъ) считается 20 (55 фохтствъ, 434 герредера или сельскихъ общинъ и 57 городскихъ общинъ). Въ церковномъ отношеніи считается 7 епископствъ. — Норвежская литература примыкала къ датской, но съ отдѣленіемъ отъ Даніи норвежская литература развивается самостоятельно. Изъ писателей извѣстны: Вельгавенъ и Вергеландъ, Мунхъ, Монсенъ и Мос; литераторы: Енсенъ, Далъ, Ландстедтъ, Коллетъ, Якобина Камилла; ученые: Кейзеръ, Ланге, и П. Мунхъ, Абель, Кейльгау, Гапетсенъ и друг. Изъ живописцевъ извѣстны Гуде и Тидемандъ. — Исторія Н. до введенія христіанства при королѣ Олафѣ I мало извѣстна. Олафъ II или святой продолжалъ распространеніе христіанства, и подчинилъ власти своей мелкихъ владѣтелей. Когда же онъ 1028 г. былъ изгнанъ Канутомъ В. и 1030 г. палъ въ сраженіи при Стигмстадѣ, Н. до 1035 г. оставалась подъ властію датчанъ; потомъ досталась сыну Олафа II, Магнусу I, мужское поколѣніе коего угасло съ Закономъ VII въ 1319 г.; послѣ него вступилъ на престолъ Н. сынъ дочери Закона — Магнусъ VIII; внуку его Олафу IV послѣдовала 1387 г. мать его Маргарита, королева датская и Н. до 1814 г. была соединена съ Даніей. По миру же кильскому 14 января 1814 г., Н. отошла къ Швеціи. Въ франко-прусскую войну Н. держалась нейтрально, но симпатіи народа были на сторонѣ французовъ. Присутствіе крестьянъ въ стортингѣ возбуждаетъ опасенія, такъ какъ между прочимъ крестьянинъ Яабель Неденесъ требовалъ уничтоженія университета и высшихъ школъ. Отношенія къ Швеціи, въ 1859 г., дававшія поводъ къ значительнымъ столкновеніямъ, улажены: въ ноябрѣ 1874 г. праздновалось шестидесятилѣтіе соединенія Н. съ Швеціей. *Крафтъ*: «Historisk topographisk Haandbog over Norge» (1848). *См.*

Норвежское или Скандинавское море омываетъ берега Норвегіи, при которыхъ образуется множество узкихъ и длинныхъ заливовъ (фіордовъ), имѣетъ много подводныхъ камней и опасныхъ водоворотовъ.

Норвенъ (Norvins), *Жакъ-Маркъ де Монбретонъ*, баронъ, французскій политическій дѣятель (1769 † 1854); участвовалъ въ прусскомъ походѣ, находился на службѣ Вестфальскаго королевства, былъ посланникомъ при баденскомъ дворѣ, съ 1814 г. исключительно предался литературѣ. Оставилъ между прочимъ сочиненія: «L'immortalité de l'âme» (Пар. 1822), «Portefeuille de 1813» (Пар. 1825) и «Histoire de Napoleon» (1827).

Норвидъ (Norvid), *Ципріанъ-Камилла*, польскій поэтъ (р. 1824 г.), получилъ образованіе въ Варшавѣ, путешествовалъ по Германіи и Италіи, 1846 г. на польской границѣ былъ захваченъ, но, освобожденный, отправился въ Парижъ. Н. одинъ изъ извѣстныхъ польскихъ художниковъ и современныхъ поэтовъ. Избранные его «Poezye» изданы подъ заглавіемъ: «Biblioteka piśarzu Polskich» (Лейпц. 1863).

Норвичъ или Норичъ (Norwich), главный городъ англійскаго графства Норфолькъ, въ красивой мѣстности, близъ впаденія Вензума въ р. Яръ, соединяется

последнюю и желѣзную дорогою съ гаванью Ярмута, имѣетъ 80,890 жит. и ведетъ значительную торговлю. — Н. значительный фабричный городъ въ американскомъ штатѣ Коннектикутъ, на рѣкѣ Темзѣ (Thames), главный графства Нью-Лондонъ, 16,653 жит.

Нордальбингя, названіе всей на сѣ. отъ Эльбы обитаемой саксами страны, которая и называется потому Saxonia transalbina. Во времена Карла Великаго, я состояла изъ Голштиніи, Stormорна и Дитмаршена.

Нордгаузенъ (Nordhausen), промышленный городъ въ эрфуртскомъ округѣ прусской провинціи Саксоніи, на южномъ склонѣ Гарца; 21,278 жит. и множество фабрикъ. Главный промыселъ винокуреніе. До 1803 г. былъ волыннѣмъ городомъ. — Нордгаузенская, саксонская или дымящаяся кислота (купоросное масло), получившая названіе отъ города Н. добывается обыкновенно изъ сусепаго желѣзнаго купороса прокаливаніемъ въ глиняныхъ ретортахъ. Купоросное масло представляетъ густую, маслообразную жидкость, желто-бурого цвѣта; уд. в. 1.88—1.92; на холодѣ остываетъ, превращаясь въ кристаллическую массу; на воздухѣ постоянно дымитъ, съ удушливымъ, кислымъ паромъ. Приготавливается главное въ Богеміи и Силезіи; употребляется красильщиками для растворенія индиго. А.

Нордгейзеръ, чистая хлѣбная вода, доброта которой зависитъ отъ полного отсутствія сивушнаго масла и отъ старости; долго бродившій и отличается иѣжнымъ вкусомъ и слабымъ, но пріятнымъ ароматомъ. Въ желтый цвѣтъ подкрасиваютъ его сахарной тинктурой. А. В.

Норденфелдъ (Nordenfeld), одна изъ трехъ географическихъ частей Норвегіи, между Нордландомъ, Сѣвернымъ моремъ и Сѣнофелдомъ; берега представляютъ много бухтъ и гаваней; почва мало плодородна. Главныя занятія жителей: разработка мѣдныхъ и желѣзныхъ рудниковъ и торговля рыбою.

Норденфлюетъ (Nordenfluct), Гедвиги-Карлотта, шведская повѣстеса, прозванная сѣверною Сафо (1718†1763). Избранныя ея стихотворенія напечатаны 1770 г.

Норденшюльдъ (Nordenskjöld), Адольфъ-Эрикъ, шведскій географъ и путешественникъ, профессоръ минералогіи въ стокгольмскомъ университетѣ съ 1857; род. 1832 въ Гельсингборгѣ, сынъ гельсингборскаго профессора, но по русски не знаетъ; въ 1857 г. оставилъ родину по неудовольствію и перешелъ въ Швецію, совершилъ нѣсколько экспедицій въ полярныя страны: первые три были безплодны, но въ 1868 г. экспедиція достигла самаго сѣвернаго пункта (81°82'42" с. ш.), обогатила науку разными свѣдѣніями и коллекціями. Пятая экспедиція отправилась изъ Тромсё въ 1872 г. Особенную извѣстность Н. получилъ тѣмъ, что проникъ въ устье Енисея по Карскому морю, за что былъ принятъ, по возвращеніи черезъ Сибирь, въ Петербургѣ въ 1875 г. съ большими почестями, хотя уже и до него въ устьѣ Енисея были наши лейтенанты Овчинъ, Малигинъ, Окуратовъ и др. Въ практическомъ отношеніи нѣкоторые сибиряки ожидаютъ мало пользы для Сибири отъ этой экспедиціи. Четвертая экспедиція описана Н. въ Redogörelse för en expedition till Grönland år 1870 (Stokh. 1871). Н. предполагаетъ посѣтить устья всѣхъ сибирскихъ рѣкъ, пройдя въ Беринговъ проливъ.

Норденъ, Фридрихъ-Людвигъ, датскій путешественникъ (1708†1742). Навѣстенъ своимъ путешествіемъ по Египту и Нубіи (1737—38), описаннымъ въ сочиненіяхъ: «О развалинахъ и колоссальныхъ статуяхъ въ Египтѣ», «Путешествіе по Египту и Нубіи».

Норденъ, портовый городъ въ Ганноверѣ, при Сѣверномъ морѣ, съ 5,952 жит., славится пивовареніемъ.

Нордерней (Norderney), небольшой островъ на Нѣмецкомъ морѣ, Ганноверской провинціи, протяженіемъ $\frac{1}{2}$ кв. м.; 2000 жит., большею частью рыбаковъ. Извѣстныя морскія купанья.

Нордкапъ (Nordcap), самый сѣверный мысъ Норвегіи и всей Европы, на западномъ островѣ Магерёзъ, подъ 71° 10' 40" с. ш. и 43° 30' в. д., подается въ море скалами 950 ф. высоты. Средняя температура года 0°.

Нордландъ, провинція въ сѣверной Норвегіи, съ главнѣйш. городомъ Водса.— Н., с. часть Швеціи, между Норвегіею, собственно Швеціею, Ботническимъ заливомъ и Россіею. Страна холодная и неплодородная.

Нордманъ, *Александръ Давидовичъ*, шведскій ученій (1803 † 1866). Ученіе его, въ качествѣ зоолога, въ экспедиціи въ южной Россіи въ тридцатыхъ годахъ, снаряженной Демидовымъ, доставило ему извѣстность. Богатый матеріалъ, собранный имъ при этомъ случаѣ и разработанный имъ въ Парижѣ, составляетъ часть большого труда Демидова подъ заглавіемъ: «*Observations sur la Faune Pontique*».

Нордовъ, *Василій*, протоіерей, извѣстенъ подавнѣею разнѣхъ поученій, бесѣдъ и словъ (1855, 1864 и др. год.).

Нордоулатъ, *Нурдовлетъ*, царевичъ крымскій, братъ Менгли-Гирея, былъ принятъ великимъ княземъ Іоанномъ III, послѣ изгнанія его Менгли-Гиреемъ.

Нордстрандъ (Nordstrand), озеро близъ сѣвернаго берега Шлезвига, въ 1240 г. имѣло 9—10 м. длины и 3—8 ширины; мало по малу море отрывало отъ него различныя части, а въ особенности же наводненіе 1634 г. разрушило его такъ, что нинѣ отъ него сохранились только 2 островка: Пельвортъ и Н.

Нордстремъ, русскій врачъ (р. 1818), кончилъ курсъ по медицинскому факультету въ казанскомъ университетѣ, основалъ въ Петербургѣ водолечебное заведеніе, а въ настоящее время устроилъ въ Дуббелльѣ близъ Риги большое купальное заведеніе (Маріенбадъ).

Нордъ (Nord), департаментъ Франціи, см. Сѣверный департаментъ.

Нордъ-Девонъ, о. въ Сѣверномъ полярномъ морѣ, въ Америкѣ, къ с. отъ пролива Баррова, льдистъ, необитаемъ, открытъ Парри.

Норевъ, *Петръ Петровичъ*, русскій архитекторъ въ Тифлисѣ († 1858), знатокъ и разработчикъ искусства вообще и византийскаго въ особенности, участвовалъ въ журналѣ г. Фишера «Памятникъ искусства» и кромѣ того писалъ статьи историческаго содержанія.

Нори, остиціи рогожи, искусно выплетаемыя изъ сѣна, травы; идутъ у насъ на постилку въ переднихъ.

Норика (Noricum), у древнихъ—названіе страны, заключавшей въ себѣ нынѣшнюю Австрію на ю. отъ Дуная, Зальцбургъ, Штейермаркъ и Каринтію; жители составляли отрасль таврисковъ, народа кельтскаго, и покорены римлянами около 14 года по Р. Х.; по паденіи западной римской имперіи, большая часть Н. подчинилась готамъ, а въ VI ст. славянскому племени хорутанамъ; въ с.-в. же части утвердились байовары (баварцы), а въ сѣ. авары.

Норица, конская болѣзнь, въ которой кровь приступаетъ къ груди лошади, и на задривкѣ ея дѣлаются глубокія раны.

Норическія Альпы, см. Альпы.

Норичниковыя (Personatae), отрядъ многочисленныхъ растений съ свободною чашечкою и неправильнымъ, обыкновенно двугубнымъ вѣнчикомъ. Последній несетъ тычинки, число которыхъ обыкновенно меньше числа лопастей вѣнчика. Верхняя одногнѣздная, или двугнѣздная завязь образуется двумя плодолистиками и содержитъ многочисленныя, обыкновенно бѣловыя сѣмена. Плодъ—коробочка, рѣже—ягода. Сюда относится семь семействъ: норичниковыя, зарапховныя, акантовныя, пукиутныя, бигнионевыя, геснеровыя и пузырчатныя. Сем. норичниковыхъ (Scrophulariaceae), большею частью травянистыя растения съ очередными, супротивными, или мутовчатыми листьями безъ прилистниковъ. Чашечка и вѣнчикъ двугубныя, рѣже почти правильныя, 4-хъ, 5-ти-лопастныя. Тычинокъ 4, рѣже 2 или 5. Пыльники иногда мохнатыя; верхняя завязь обыкновенно окружена дискомъ, имѣетъ 2 полныхъ, или 2 неполныхъ гнѣзда, 4 створки и наполнена множествомъ обратныхъ сѣмяночекъ. Центральныя сѣмяночки сросши съ перегородкою; плодъ—коробочка, рѣдко—ягода; зародышъ прямой, сѣмя, бѣловое. Н. имѣютъ свойства острия, горькія и даже ядовитыя, почему и употреб-

ленте въ закаретахъ; листья и корни норичника воднаго, аира антечнаго и др. дѣйствуютъ какъ слабительныя; паворотникъ производитъ рвоту и поносъ. У насъ встрѣчаются: нитникъ (*Pedicularis*), погремокъ (*Rhinanthus*), очанка (*Euphrasia*), Иванъ да марья (*Melampyrum*), льнянка (*Linaria*) и льняной звѣзъ (*Antirrhinum*). Нѣкоторые изъ нихъ, какъ напр. *Calceolaria*, *Mimulus*, дрововидная, *Paulownia*, разводятся у насъ какъ украшающія растенія. Виды: *N. содомой* (*Scrophul. aquatica*) и *N. шипикосанный* (*S. podosa*), сороконожники, шора, подтыники, собачья голова, ранникъ и т. п., обыкновенныя у насъ растенія на влажныхъ мѣстахъ. III.

Норій (*Norium*), въ чистомъ видѣ еще неполученный металлъ; соединенный съ кислородомъ, открытъ Эвембергомъ въ норвежскомъ цирконѣ.

Норія, водоподъемная машина, отличается отъ гидравлическихъ чистотъ только тѣмъ, что въ ней, для поднятія воды, вмѣсто кружковъ, употребляются бадья.

Норка (*Factorius lutreola*), хищное животное изъ рода хорьковъ; длина тѣла и хвоста 5 дюймовъ; брюхо и спина темнобураго цвѣта; обѣ губы (у европейскихъ), или только одна нижняя (у америк.) бѣлы; пальцы соединены плавательными перепонками; мѣхъ оя весьма употребителенъ и довольно цѣненъ. Въ Европѣ и Сѣверной Америкѣ живетъ по берегамъ рѣкъ, ручьевъ и озеръ, питается рыбами, лягушками, раками и т. п. У насъ распространена по с. губерніямъ и приносить довольно вреда. Т. О.

Норка, нѣмецкая колонія Камшинскаго у. Саратов. губ., при р. Норѣ; 6400 жит.

Норковая утка, дикая, небольшая, выводилца дѣтей въ подбережнихъ норкахъ.

Норма (лат. *Norma*), образецъ, то, что служить вѣрнымъ мѣриломъ. — *Нормальная линія* или *нормаль* (лат. *normal*), прямая, пересѣкающая подъ прямымъ угломъ другую прямую въ точкѣ, въ которой послѣдняя касательна къ кривой. — *Н. ширина*, средняя ширина рѣки между 2-мя важнѣйшими ея притоками. — *Н. быстрота* теченія рѣки, средняя быстрота теченія рѣки между 2-мя значительными ея притоками. — *Нормальное состояніе*, правильное состояніе, согласное съ законами природы. — *Нормальный годъ*, 1624 г. изъ Германіи, такъ какъ 1648 г. (по вестфальскому миру) установлено было, что право церковной собственности остается за той религіозной партіею, которая владѣла имъ въ 1624 г. — *Н. чертѣжъ*, *смытъ* или *записка*, примѣрный чертѣжъ, *смытъ* или *записка*, прилагаемое къ проектамъ контрактовъ или условій. — *Нормальная школы* во Франціи, школы для приготовленія наставниковъ. Высшая н. школа основана была 20 октября 1794 г., но черезъ 4 мѣсяца закрыта по недостатку денегъ. Въ 1808 г. декретомъ отъ 17-го марта Наполеонъ основалъ, въ одно время съ университетомъ новую и. закрытую школу, которая во время реставраціи была уничтожена. Въ 1826 г. основана приготовительная школа, которая во время революціи 1830 г. получила названіе н. школы и прежнюю организацію. Сюда поступаютъ, по декрету 7 декабря 1850 г., молодые люди 18—24 лѣтъ; по окончаніи курса они должны прослужить правительству 10 лѣтъ, сдать 2 экзамена, одинъ письменный и чисто элементарный, другой устный и окончательный и получить дипломъ бакалавра. Начальныя н. школы (*Ecoles normales primaires*) назначаются для образованія элементарныхъ учителей, хотя нѣтъ необходимости кончать въ нихъ курсъ, чтобы сдѣлаться учителями: *brevet de capacité* выдается послѣ ничтожнаго испытанія (въ грамотѣ, основаніяхъ французскаго языка и счетѣ) въ комисіи *du conseil départemental*. По декрету 28 іюня 1833 г. во всѣхъ департаментахъ основаны подобныя школы. — *Н. школа дѣтскихъ пріютовъ* основана въ Парижѣ 1848 г., съ цѣлью приготовить наставницъ для дѣтскихъ пріютовъ; нѣмѣ носитъ названіе практическихъ курсовъ дѣтскихъ пріютовъ.

Нормальная сила въ механикѣ. Если тѣло движется по прямой линіи, то сила, дѣйствующая на него по направленію нормальной къ этой кривой, назыв. н. с. Если на тѣло дѣйствуетъ только н. с., то скорость его постоянна.

Нормандія (Normandie), прежняя провинція Франціи съ главнѣйш. городами Руаномъ, входитъ теперь въ составъ 5 департаментовъ: Нижней Сены, Эрн, Орны, Кальвадоса и Манна. Страна эта была уступлена 912 г. Карломъ Простымъ въ личное владѣніе норманскому предводителю Роллоу или Ролло (Rollo), чѣмъ прекратились вторженія норманнскія. Съ этого времени страна получила названіе Н. Изъ преемниковъ Ролло, мужское потомствіе котораго угасло съ Генрихомъ I, отличился особенно герцогъ Вильгельмъ II, получившій, по завоеваніи Англіи, прозваніе завоевателя. Сынъ Матильды, дочери Генриха I, Генрихъ II получилъ 1154 г. по владѣнію Англію и Н. Французскій король Филиппъ Августъ завоевалъ 1203—1204 г. послѣднюю, которая, за исключеніемъ времени 1417—49 г., когда принадлежала англійскому королю Генриху V, оставалась всегда за Франціей. Въ первое время владѣнія Н., послѣдникъ французскаго престола носилъ титулъ герцога Н., впоследствии замѣненный титуломъ дукена. Ср. Liquet, Histoire de la Normandie (Par. 1838).

Норманнъ-Эренфельсъ (Normann-Ehrenfels), Карл-Фридрихъ-Лебр., графъ (1784 † 1822); въ 1812—13 г. храбрый предводитель вюртембергцевъ, перешелъ при Лейпцигѣ къ союзникамъ, участвовалъ съ 1822 г. въ войнѣ за греческую независимость, сдѣлавъ былъ начальникомъ генеральнаго штаба Македонордато и разбилъ турокъ при Комботти. — *Норманнскіе острова*, у англичанъ — Channel Islands, у французовъ — Îles normandes, британская группа острововъ въ 5,4 кв. м., съ 90,596 жит., въ южной части канала Ла-Маншъ, западнаго берега проливной Нормандіи. Группа эта состоитъ изъ двухъ главныхъ острововъ Джерсей и Гернсей, Айлдерней, Сарка и нѣсколькихъ скалистыхъ острововъ. Жители говорятъ діалектомъ древненорманнскаго языка, занимаются скотоводствомъ, рыболовствомъ, мореплаваніемъ и торговлею, имѣютъ особое управленіе, сходное съ англійскимъ, но не принадлежатъ къ королевству (Realm) и пользуются, кромѣ англійскихъ, многими привилегіями. Управляются губернаторомъ, и два главные острова представляютъ Англію въ миниатюрѣ. Н. острова служили часто мѣстопробываніемъ политическимъ изгнанникамъ, въ особенности французскимъ. — *Норманнскій языкъ* или норрена употреблялся на всемъ скандинавскомъ Сѣверѣ до XIV ст.; отъ него произошли языки: исландскій, норвежскій, шведскій, датскій.

Норманны (Nordmannen сѣверные люди), въ тѣсномъ смыслѣ, обитатели древней Француз. провинціи Нормандіи, первоначально же служило названіемъ всего германскаго населенія Скандинавіи и особенно Норвежцевъ. Кромѣ того германцы и французы называли Н. также сильныя толпы морскихъ разбойниковъ, нападавшихъ на остальную Европу отъ IX-го до XI ст., между тѣмъ какъ англичане называли ихъ данами или остманнами (восточ. людьми). Первымъ поводомъ къ морскимъ походамъ этихъ скандинавскихъ *викинговъ* (т. е. викинговъ), подъ покровительствомъ вождей и королей (морскихъ или военныхъ королей), было, конечно, скопленіе народонаселенія и нужда въ отечествѣ; затѣмъ однако маняла также полная приключеній военная жизнь, обѣщавшая славу и добычу. Многихъ гнали изъ родины также распри и междоусобія войны. Эти разбойничьи походы, въ которыхъ часто дѣйствовали вмѣстѣ нѣсколько вождей и отрядовъ, не щадили ни церквей, ни монастырей, и многія тысячи христіанъ были обращены въ рабство. Добыча была громадная; города платили еще дань. Даже князья, короли и императоры соглашались избавляться отъ Н. деньгами, вслѣдствіе чего корыстолюбіе ихъ возрастало все болѣе. Вѣрность и вѣру не сохраняли въ этихъ войнахъ ни язычники, ни христіане. Ранѣе другихъ, уже въ 787 г., появились датскіе Н. у береговъ Англіи. Съ 832 года ежегодно повторялись ихъ разбойничьи набѣги, въ одномъ изъ которыхъ будто былъ взятъ въ плѣнъ и жестоко убитъ воспитанн. въ сказаніяхъ Рогнаръ Лодброкъ. Въ 851 г. они въ первый разъ перезимовали въ устьѣ Темзы, а въ 866 г. они утвердились въ этой странѣ. Въ 871 г. на нихъ напалъ англо-саксон. верховный король Этельредъ I. Братъ его Альфредъ хотя и остался побѣдителемъ послѣ долгой, отчаянной борьбы, однако все-таки долженъ былъ оставить въ рукахъ дановъ Нортумбер

ландъ, Морцію и Остангольтъ, за что они признали его верховную власть и приняли крещеніе. Серьезныя вторженія изъ Даніи в Норвегію начались снова только въ 980 г., причемъ сначала старались откупаться у нихъ данью (такъ наз. датскія деньги). Затѣмъ 12-го ноября 1002 г. король Этельредъ II приказалъ убить всѣхъ находившихся въ странѣ датчанъ. Для отмщенія за это датскій король Свендъ Габельбертъ предпринималъ много опустошительныхъ походовъ и наконецъ завоевалъ почти всю Англію, но умеръ въ 1014 г. Сынъ его Кнютъ Великій окончилъ завоеванію Англію, которая до 1042 г. оставалась подъ властію датчанъ. Затѣмъ снова последовалъ англосакс. король, Эдуардъ Исповѣдникъ, царств. до 1066 г. Преемникъ его Герольдъ набавился побѣдою при Стамфордбриджѣ, 25-го сент. 1066 г., отъ короля Гаральда Жестокаго Норвежскаго, но уже 14-го окт. 1066 г. въ Гастингской битвѣ лишился жизни и царства, которое досталось герцогу Нормандіи Вильгельму Завоевателю, основателю затѣмъ въ Англіи франц. нормандскую династію (см. Великобританія). Ср. Тьерри *Histoire de la conquête de l'Angleterre par les Normands* (4. т. Пар. 1828 и др); Ворсеп *«Den danske Erobring of England og Normandiet»* (Копенг. 1863 г.); Фриманъ *History of the Norman conquest of England* (т. I, Лонд. 1867). Датскіе II преимущественно посѣщали берега французской монархіи отъ Эльбы до устья Гаронны. Уже въ 808—811 г. дат. король Готеридъ велъ продолжительную войну съ французской монархіей и союзниками ея славянами бодричами, разрушилъ городъ Парогъ, обложилъ бодричей данью и поминилъ даже о завоеваніи Германіи, но былъ убитъ, и покушенія II остановились. Карлъ В. повдвигъ укрѣпленіе близъ устья Эльбы Эссельдтъ (нынѣ Ицетовъ), на р. Сторѣ. Вскорѣ однако послѣ смерти Карла II. возобновили свои набѣги и, благопріятствуемъ слабостію и распрями кароллинговъ, сдѣлались бичемъ св. Германіи и Франціи. Въ 841 г. они разграбили и опустошили Руанъ, въ 845 г. Гамбургъ, въ 847 г. Бордо и т. д. Норманскіе вожди укрѣпились также въ дельтѣ Рейна, при Дорштадтѣ (недалеко отъ Утрехта), признавъ впрочемъ для виду верховенство франковъ. Вскорѣ они перестали уже довольствоваться берегами и начали на своихъ маленькихъ, легкихъ судахъ подниматься вверхъ по рѣкамъ. Затѣмъ они обзавелись награбленными конями и вторгались внутрь страны, до области Мозеля и въ Бургундію. Съ 843 г. норман. морскіе разбойники неоднократно безпокоили также берега Испаніи. Отдѣльныя шайки доходили до Средиземнаго моря и проникали вверхъ по Ронѣ до Валенціи. Въ Италіи въ 859 г. былъ разграбленъ II. и сожженъ городъ Луна (нынѣ Сарпана), а въ 860 г. Пиза. Дѣла приняли самый дурной видъ при жалкомъ правленіи императора Карла Толстаго. Въ 880 г. саксонцы потерпѣли у южнаго берега Эльбы (около Гамбурга) ужасное пораженіе, въ которомъ пали два епископа и двѣнадцать графовъ, въ томъ числѣ герцога саксонскій Брунъ II. помогали противъ франковъ полабскіе славяне. Въ 881 и 882 гг. многія тысячи II. проникли къ Рейну и Маасу: города Мастрихтъ, Литтихъ (Леодіумъ), Ахенъ, Юлихъ, Кельнъ и многіе другіе были сожжены, и до Кобленца и Трира все опустошено. Наконецъ императоръ деньгами купилъ миръ. Другая шайка осадила Парижъ (885—886) и опустошила окрестности. Но король Арнульфъ уничтожилъ сильное норманнское войско, укрѣпившееся лагеремъ у Диле (недалеко отъ Лёвена). Тысячи пали, и между ними два дат. короля, и шестнадцать дат. королевскихъ знаменъ были захвачены (въ септ. 891 г.). Съ тѣхъ поръ Германія имѣла нѣкоторый покой хоть съ этой стороны. Замѣчательно сказаніе, что II. дошли до Швейцаріи и будто поселились тамъ въ Швицѣ и въ долинѣ Гасли. Безъ сомнѣнія, въ этихъ походахъ принимали неоднократно участіе норвежскіе II. На собственные средства они ѣздили въ Ирландію, Шотландію, Шотландскіе острова, Оркней, Гебриды и Фареръ; эти острова были постепенно колонизованы недовольными вождями и свобод. крестьянами, которые не хотѣли подчиниться самодержавію короля норвежскаго Гаральда Красноволосаго. Другіе норвежскіе выходцы отправились на Исландію,

откуда они заселили Грѣнландію и отишли с-в. Америку, которую они назвали Винландіей, т. е. страной вина. Изъ Норвегіи также происходилъ знаменитый вождь Родлофъ или Рольфъ, бѣгоконовникъ съ 876 г. берега Франціи и Англіи (См. Нормандія). Наконецъ онъ укрѣнился съ св. ннѣ войсками у устья Сены, и король Карлъ Простой въ 912 г. долженъ былъ отдать ему въ ленъ часть Ней-стрій съ главными городомъ Руаномъ, которая и получила тогда названіе Нормандіи. За это Рольфъ (Робертъ) принялъ крещеніе и призналъ верховенство франц. короля. Переселившіеся съ нимъ Н. также приняли христіанство и вскорѣ также французскій языкъ и нравы, но при этомъ сохранили воинственность и страсть къ приключеніямъ своихъ скандинав. предковъ. Потомокъ Рольфа герцогъ Вильгельмъ Завоеватель въ 1066 г. покорилъ Англію. Кромѣ того многие изъ Нормандіи отправились въ южную Италію, гдѣ тогда враждовали между собою тамошніе сарацины, византийцы и арабы. Н. пришли сначала туда какъ странники, затѣмъ начали поступать наемниками въ военную службу и постепенно утвердились тамъ. Наконецъ потомство герман. рыцаря Танкреда Готиндальскаго основало здѣсь королевство Неаполь и Сицилію, причемъ Робертъ Гискаръ въ 1069 г. былъ возведенъ папою въ герцога Апуліи, а Рожеръ II въ 1130 г. — въ король Сициліи. Сынъ Роберта Гискара, Богемундъ Тарентскій, во время крестовыхъ походовъ основалъ въ Малой Азіи княжество Антиохійское въ 1098 г. Во всѣхъ этихъ франко-норманнскихъ государствахъ весьма быстро и вполне была проведена феодалная система. — И въ Балтійскомъ морѣ норманнскіе викинги играли важную роль. Вблизи древняго торговаго города Юлія или Воллина, названнаго преимущественно «Венденштадтъ» (городомъ вендовъ, urbs Venetorum, Винета), датскіе Н. въ X ст. основали, подъ предводительствомъ прославленнаго въ сказаніяхъ Пальматона, разбойничье государство Іомсбургъ у устья Одера, которое однако въ 1043 г. было разрушено королемъ Норвегіи и Дании Магнусомъ Добрымъ. Здѣсь вообще преобладали болѣе шведскіе Н., называвшіеся перингами или варягами (т. е. союзники). См. варяги. Они сдѣлали небезопасными и подчинили собѣ восточ. берега Балт. моря. Славянскія народности, чтобы положить конецъ своимъ внутреннимъ раздорамъ, въ 862 г. призвали въ свою страну трехъ варяговъ — Рюрика, Синеуса и Трувора, которымъ и передали власть. Изъ нихъ Рюрикъ былъ основателемъ царства Русскаго. Варяги-руссѣ вдоль по рѣкамъ проникли до Чернаго моря и распространяли свои набѣги даже до окрестностей Константинополя (865, 906, 941 и 1043). Другіе поступили въ Визант. военную службу. Уже около 935 г. существовала въ Константинополѣ чужеземная стража тѣлохранителей, Варанги (Βαράγγες) которая сначала набиралась изъ Н. Ср. Дашингъ «Histoire des expéditions maritimes des Normands et de leur établissement en France» (2 т. 2-ое изд. Пар. 1843); Витонъ «History of the Northmen from the earliest times to the conquest of England» (Лонд. 1831); Борсей «Minder om de Danske og Normændene i England, Skotland og Island» (Копенг. 1851; нѣмец. перев. Мейсснера, Лейпц. 1852). — Н. имѣютъ особенное значеніе въ русской исторіи по тому спору, который постоянно ведется о норманнскомъ происхожденіи варяговъ: послѣднее слово по этому спору принадлежитъ академику Кунику (Дорма, Каспій, 628—97), который опровергаетъ положеніе профессора Васильевскаго о преобразованіи формы варангъ лишь съ 988 г. изъ русской формы варягъ (уже до Владимира варанги вмѣстѣ съ датчанами и русскими помогали византийцамъ) и предлагаетъ противникамъ норманно-варяжской теоріи заняться изслѣдованіемъ, въ чемъ именно, во время раздѣленія славянскихъ племенъ, заключались общія всѣмъ имъ черты по части языка, обычая и права. По мнѣнію Г. Куника, шаткость убѣжденій, высказанныхъ съ 1859 г., едва-ли будетъ устранена скоро. Большая часть вины, безъ сомнѣнія, на сторонѣ поборниковъ норманнской теоріи, такъ какъ они не успѣли развить всѣ свои положенія въ равной мѣрѣ удовлетворительнымъ образомъ и, вмѣстѣ съ тѣмъ, сдѣлали ихъ неприступными. Но не менѣе строгій приговоръ пришлось бы произнести въ критической исторіи варягоборства и надъ антинорманцами,

такъ какъ они, съ самыми исключеніями, заботятся о томъ, чтобы овладѣть всѣмъ запасомъ индивидуальныхъ источниковъ, вообще даже не стараются пополнить пробѣлы своихъ познаній въ этой области науки на столько, на сколько имъ даютъ въ тому возможность вынужденія въ свѣтъ исследования.

Норманбъ (Normanby), *Константинъ-Гирри-Финс*, маркизъ, британскій государственный чиновникъ (1797 † 1863); рѣшительный членъ партіи вигговъ, былъ нѣсколько разъ членомъ вигскихъ министерствъ; въ 1853 г. лордъ-лейтенантъ Ирландіи, прославился своею справедливостію; 1846—52 г. былъ посланникомъ въ Парижѣ, а 1853—58 г. Тосканѣ. Написалъ нѣсколько романовъ («Matilda», Lond. 1825; «Yes and No», Lond. 1828; «The contrast», Lond. 1832).

Норникъ, техническое названіе весьма молодого песка.

Норны (древне-сѣверное *Nornir*), въ сѣверной мифологіи—3 дѣвы: Урдъ (прошедшее), Верданн (настоящее) и Скульдъ (будущее). Живутъ подъ деревьями Иггдрасилъ при колодцѣ и прядутъ нити судьбы людской.

Норевъ, *Абраамъ Сергѣевичъ*, министръ народнаго просвѣщенія, род. 1795 г., служилъ въ гвардейской артиллеріи, подъ Бородиною лишился лѣвой ноги, съ 1821 г. путешествовалъ въ Италію, Сицилію, въ Са. землѣ; Египтѣ и Вудѣ (1834—1835), былъ товарищемъ министра нар. просвѣщенія при им. Шпрингсми-Шихи. съ 1850 г., а въ 1853 г. вступилъ въ управленіе министерствомъ, которое оставилъ въ 1858 г. и былъ потомъ предсѣдателемъ археологической комиссіи. Ум. 1869 г. Написалъ: «Путешествіе по Сициліи», «Путешествіе по Святѣмъ мѣстамъ», «Путешествіе въ Египетъ», «Путешествіе къ VII церквамъ» и много отдѣльных статей и стихотвореній. Біографія его составлена А. Никитенко, въ «Запискахъ Академіи Наукъ», т. 17.

Норевъ, нравъ, обычай. Лошадиній н., дурной нравъ, порокъ у лошади.

Норона (Nogona), донъ *Гаспаръ-Марія де Наса Альварезъ де Н.*, *Конде*, испанскій офицеръ и дипломатъ (1768 † 1816); извѣстенъ какъ лирическій и эпическій поэтъ.

Норркѣпингъ (Norrköping), важный торговый и фабричный городъ въ Лангелангъ-ленѣ въ Швеціи, при впаденіи Моталы въ заливъ Балтійскаго моря—Бре-лиментъ; 23,000 жит., хорошая гавань, доки и корабельныя верфи. Ежегодно приходитъ до 2,000 кораблей иностранныхъ и 1,000 туземныхъ. Въ окрестностяхъ города развалины нѣкогда знаменитаго замка Іоганнесборгъ. Исторически Н. замѣчательнъ, такъ называемый, Норркѣпингскій договоромъ о наслѣдѣ 1604 г., по которому Карлъ IX получилъ корону Швеціи.

Норскій посадъ, въ Ярославской губ. и уѣздѣ, при впаденіи р. Нижней Норки въ Волгу. Въ XVI ст. назывался Ловецкою слободою; съ 800 жит.; вывонка мелкихъ гвоздей; лѣтомъ жители занимаются рыболовствомъ. Вблизи значительная норская льнопрядильная фабрика (товарищество н. мануфактуры льняныхъ нѣдѣлій), основана 1859 г., ежегодное производсто на 1.700,000 р., шесть паровыхъ машинъ, 2,000 рабочихъ.

Над.

Нортгэнтонъ (Northampton), графство въ средней Англіи, въ 46,294 кв. миль, съ 243,891 жит.; занимаются земледѣліемъ и овцеводствомъ; главный городъ Н., на судоходной адѣсь Нентѣ, имѣетъ 41,040 жит.; производство сапожное и башмачное. Другой городъ—Девентри; торговля лошадьми.

Норте, Рио-дель, рѣка, см. Рио.

Нортерсъ-Сиркасъ, страна въ Ост-Индіи, тянется на 100 миль вдоль Бенгальскаго залива; образуетъ сѣверо-восточную часть англійскаго президентства Мадрасъ.

Нортія, богиня судьбы у этрусковъ.

Нортонъ (Norton), *Каролина-Елизавета-Сара*, внучка поэта Шеридана, современная англійская писательница (р. 1809), вышла замужъ въ 1827 году за Джорджа Н., но потомъ развелась съ нимъ въ 1836 г.; пишетъ романы, а также стихотворенія. Изъ произведеній ея замѣчательны: «The Undying one» (1831), «The Dream» (1840), «The Child of the Islands» (1845), «Ballades de la tante Carry»

(1847), «Stuart de Dundleath» и др. На русскія языкъ переведенъ романъ «Овенъ»: Введенскій (Спб. 1853).

Нортумберландъ (Northumberland), самое сѣверное графство Англіи, въ 92,828 кв. миль, съ 286,646 жит.; климатъ умеренный, но много тумановъ; страна неудобна для земледѣлія, но процвѣтаетъ скотоводство и рыболовство, добыча каменнаго угля (большой вывозъ), жемчуга, серебра, свинца и цинка. Главный городъ Ньюкастль. Прежде Н. составлялъ особое англо-саксонское королевство.

Нортумберландъ, графскій и герцогскій титулъ многихъ знаменитыхъ родовъ Англіи, особенно же фамиліи Перси: *Георги*, лордъ Перси, возведенный въ графа 1377 г., см. Перси, другой *Георги*.—Герцогъ Н., *Алджермонъ Перси* (1792 † 1865), въ министерство Дербі 1851 г. 1-й лордъ адмиралтейства, извѣстенъ путешествіями по Востоку и покровительствомъ археологій.—Нинѣшній (шестой) герцогъ Н., *Алджермонъ-Джорджъ Перси* (р. 1810), лордъ адмиралтейства.

Нортъ (North), *Фредерикъ*, лордъ, графъ Гильеордъ, британскій государственный министръ при Георгѣ III (1783 † 1792), управлялъ 1770—82 г. дѣлами государства; отказавшись уничтожить въ Сѣверной Америкѣ, вмѣстѣ съ другими, пошлины на чай, подалъ поводъ къ войнѣ, окончившейся независимостью Сѣверо-американскихъ соединенныхъ штатовъ.

Нортъ-Айсъ, одинъ изъ Гебридскихъ острововъ, въ 5½ кв. миль, съ многими хорошими гаванями.

Норфолкъ (Norfolk), графство въ восточной Англіи, при Нѣмецкомъ морѣ; на 99,669 кв. миль 438,656 жит.; представляетъ глубокую долину. Главная рѣка Уза; весьма значительное скотоводство, шелководы и бумажныя мануфактуры. Главный городъ Норвичъ (80,390 жит.).—Н., торговый и портовый городъ въ с.-американскомъ штатѣ Виргиніи, на прав. берегу Елизаветъ-Риверъ, съ 19,229 жит. и значительной торговлей.—Н., герцогскій титулъ англійской фамиліи Говардъ (Howard). Изъ членовъ его замѣчательны: *Джонъ-Говардъ*, получившій за свою прививанность къ Юрскому дому 1483 г. отъ Ричарда III титулъ герцога Н., палъ въ сраженіи при Воспортѣ 1485 г.—Внукъ его, *Томасъ-Говардъ*, 3-й герцогъ Н. (1474 † 1554), отличился при Генрихѣ VIII, какъ предводитель войскъ противъ Франціи и Шотландіи, иначе въ немилость и провелъ все царствованіе Эдуарда VI въ ТOWERѣ, но при Маріи получилъ свободу и дѣятельно устранивалъ бракъ ея съ Филиппомъ II.—Внукъ его, *Томасъ-Говардъ*, 4-й герцогъ Н. (1536 † 1572), пользовался сначала большимъ расположеніемъ королевы Елизаветы, но за свое желаніе жениться на плѣнной Маріи Стюартъ и попытку освободить ее, повѣшенъ.—Н. герцогъ, *Чарльзъ-Говардъ*, прежде графъ Суррейскій (1791 † 1860). Герцоги Норфолкскіе старѣйшіе свѣтскіе перы Англіи (первые герцоги и первые графы) и слѣдуютъ тотчасъ послѣ герцоговъ королевской крови. Въ сентябрѣ 1851 года герцогъ Норфолкскій со всѣмъ своимъ семействомъ принялъ англиканскій законъ, за исключеніемъ старшаго сына, Эрла Арундельскаго и Суррейскаго (нынѣшняго герцога), оставшагося католикомъ (р. 1847).

Песарь (*Aesopina rostrata*), бобырь, полчокъ, свиночка, бирчокъ, рыба изъ рода оршей, длиною въ 7 дюйм., съ удлинненнымъ рыломъ, встрѣчается въ Дону, Донцѣ, Диблѣ, вообще въ рѣкахъ Азовскаго и Чернаго морей.

Посатикъ сосновый (*Rhyphaenus pini*, *Hylobius pini*), жукъ изъ класса четырехчлустчатыхъ; длиною 4—5 линій; темнокоричневаго, почти чернаго цвѣта. Личинки живутъ въ древесной хвойныхъ деревьяхъ, въ коихъ протачиваютъ ходы.

Посатка обыкновенная (*Rostelaria pes pelicani*), иначе Поликанова нога, раковина съ тремя пальцеобразными отростками, обыкновенна въ европейскихъ моряхъ, встрѣчается также въ ископаемомъ состояніи въ третичныхъ слояхъ.

Посачъ, *Тимофей*, въ эпоху Богдана Хмельницкаго былъ генеральнымъ обознымъ въ Малороссіи и пользовался любовью и уваженіемъ гетмана. По смерти Богдана, Н. (вмѣстѣ съ Виговскимъ и судьей Лѣсницкимъ) придалъ въ опеку

и солѣнникъ изъ юному гетману Юрію, сину Богдана. Въ 1659 г. солоненный Виговский, присягнувъ королю польскому, но вскоре раскаялся и присталъ снова къ Юрію.

Носики помароны (*Delphinium consolida*). тоже, что живокость полевая.

Носила или носилки, орудіе для носки тяжестей, бывають съ боками и безъ боковъ. — Носильщикъ, рабочій, занимающийся переноскою на рукахъ вещей и въ носилкахъ людей.

Носки, мужскіе полутулки. — Н. солоомъ, въ свеклосахарномъ производствѣ — верхняя часть сахарной головы. — Н. карточная игра, когда проигравшаго бьютъ картами по носу, нинѣ не въ употребленіи.

Носкій товаръ, прочный, выдерживающій продолжительное употребленіе.

Носковъ, Иванъ Александровичъ, современный изслѣдователь тайной торговли нашей съ Китаемъ; издавъ: Китайская торговля за послѣдніе восемь лѣтъ (Спб. 1870).

Носовичъ, Н. Н., современный изслѣдователь бѣлорусскаго нарѣчія; его «Словарь бѣлорусскаго нарѣчія» издавъ академіею наукъ. Также перелагалъ псалми въ стихахъ по русски.

Носовка, мѣстечко Черниговской губ. Нѣжинскаго уѣзда, съ 11,000 жит. и 3 ярмарками.

Носовскій вулканъ, см. Погроменій.

Носовщикъ, на походномъ суднѣ — рабочій, исправляющій работы на носу.

Носовъ, древній городъ въ Россіи.

Носовой голосъ (Nasad, Nazard), регистръ въ органахъ.

Носогенія (греч.), происхожденіе болѣзней. — Носография и носологія, распределение и описаніе самостоятельныхъ болѣзней.

Носокъ: 1) часть сѣмени, лежащая близъ колоса; 2) дротикъ съ желѣзнымъ концемъ, которымъ въ Камчаткѣ колятъ нерпы.

Носороги (*Rhinocerotidae*), сем. млекопитающихъ изъ рода толстокожихъ; большіе неуклюжіе животныя съ удлинненною головою; все тѣло ихъ покрыто толстымъ панциремъ, состоящимъ изъ нѣсколькихъ большихъ щитовъ; на носу одинъ или два сильныхъ рога; высота 5—7 фут., длина 12 ф. Туловище подпирается короткими и крѣпкими ногами, съ 3 пальцами, окруженными весьма сильными копытами. У н. нѣтъ хвѣста, а рѣзцовъ всего 4; нождъ старость выпадаютъ. Эти животныя водятся въ самыхъ жаркихъ странахъ Стараго свѣта и причиняють большой вредъ плантаціямъ. Не смотря на свою громадность, бѣгаютъ очень быстро. Имѣютъ очень тонкое обоняніе. Ловятъ и устраниваа западни, но для охоты это животное весьма опасно. Самка рождаетъ ежегодно по одному дѣтеннику. Ископаемые представители попадаются уже въ третичную эпоху. Сюда относятся: 1) н. индійскій (*Rhinoceros indicus*), темно-бурого цвѣта, имѣетъ 6—7 фут. вышины, отъ 10 до 12 фут. длины, живетъ въ лѣсистыхъ и болотистыхъ мѣстахъ Индіи. Туземцы охотятся за нимъ, употребляя мясо его въ пищу; изъ роговъ индѣйцають губки, а изъ кожи палки, щиты и т. п. Встрѣчаются двурогіе носороги, напр. 2) африканскій н. (*R. africanus*), водящійся въ южной Аѳригѣ. У этой породы нѣтъ верхнихъ рѣзцовъ, а внизу ихъ 4; вышиной до 5½ фут.; въ н. Аѳригѣ наз. Кейтлоа. Въ первобытныя времена н. жили и на сѣверѣ, какъ напр. *R. tichonius*, который былъ покрытъ густою шерстью. — Н. (*Naseus*), родъ рыбъ изъ сем. колючекопостыхъ: на хвостѣ бугорки и неподвижныя пластинки; передъ носомъ выдается рогъ. Видъ: рыба-носорогъ (*Naseus fronticornis*), сверху голубовато, снизу желтовато-сѣрая; лобъ удлинненъ въ тупой рогъ; длина 1—2 ф. Водится въ Красномъ морѣ. Т. О.

Носороговья (*Rhinocerotidae*), сем. птицъ изъ рода лазящихъ; на верхней части головы отростокъ въ видѣ рога; клювъ очень толстый, большой. Видъ: обитовенный Калао (см. эт.).

Носорогъ (*Orictes nasicornis*), жукъ изъ рода листоѣдовъ: каштаново-бурого цвѣта; головной щитокъ съ загнутымъ рогомъ или съ тупымъ бугромъ (у самокъ);

животъ въстѣ съ своими личинами въ дубовыя норы. Водится въ средней и в. Россіи.

Носса, въ с. мисологіи — богиня прелести и граціи.

Носса Сенhora до Дестетте (Nossa Senhora do Destetto), главный городъ бразильской провинціи Санта-Катарина, на островѣ Санта-Катарина, съ превосходною гаванью.

Носсалъ, галливерская мѣра жидкостей — $\frac{1}{16}$ ведра.

Носсенн, Джосамини-Марія, итальянскій скульпторъ, жившій въ Дрезденѣ (1544 † 1620), основавшій особую пластическую школу. Его работы находятся во многихъ церквахъ и монастыряхъ Германіи.

Носси-Бе (Nossi-Bé), островъ близъ с.-в. берега Мадагаскара, 2,47 кв. м. 7,680 жит., изобилуетъ корабельнымъ лѣсомъ, съ 1841 г. принадлежитъ французамъ. Главный городъ Гельвилль (Melville). — Носсидамбо, туземное названіе острова Мадагаскара.

Ностальгія (греч.), тоска по родинѣ, душевная болѣзнь, отъ которой очень многіе умираютъ, находясь долгое время вдали отъ отечества или обычнаго мѣстопробыванія.

Ностицъ (Nostitz), старинный нѣмецкій дворянскій родъ изъ Лузаціи.

Ностокевыя (Nostocaceae), сем. водорослей, представляетъ нитовидные и неразвитые ряды клѣточекъ; нити или свободны (Oscillaria), или заключены въ слизистыя плагиалица, которыя иногда сливаются по нѣскольку въстѣ такъ, что образуются большія колоніи (Nostoc). Вегетативныя клѣточки, способныя дѣлаться, содержать однородную или зернистую протоплазму синевато-зеленаго цвѣта; цвѣтъ этотъ зависитъ отъ пигмента хлорофилла съ примѣсью синихъ и желтыхъ красящихъ веществъ; клѣтки имѣютъ форму плоскихъ кружковъ или почти шаровъ. Размноженіе ихъ еще мало извѣстно. Растутъ въ водѣ или сырыхъ мѣстахъ.

Нострадамусъ (Nostradamus), собственно Мишель Нотри-Дамъ, знаменитый астрологъ (1503 † 1566), лейбъ-медикъ Карла IX, извѣстенъ въ особенности сочиненіемъ «Centuries» (Лионъ 1555), сборникомъ предсказаній.

Носуа (Nasua), сем. животныхъ четвероногихъ, изъ рода хищныхъ; морда удлинена въ хоботъ. Видн: бразильская носуа, коати (см. эт.).

Носуа (Coregonus nasutus Pall.), рыба изъ рода сиговъ, водится въ Оби, Колымѣ, Иртышѣ, Индигиркѣ и въ низовьяхъ Енисея, также встрѣчается въ большомъ количествѣ въ Сѣверномъ океанѣ и близлежащихъ озерахъ.

Носсе те ірсиш (лат.), философскій принципъ, высказанный Сократомъ и повторенный римскими стоиками, значить: «Познай самого себя».

Носъ (nasus), каналъ надъ ротовымъ отверстіемъ, ведущій въ полость зѣва и выдающийся надъ лицомъ своимъ хрящеватымъ продолженіемъ (наружный н.), покрытымъ кожей. За наружнымъ н. находится носовая полость (cavitas nasium), состоящая изъ главной полости и изъ второстепенныхъ, боковыхъ, находящихся въ сосѣднихъ костяхъ. Главная полость лежитъ подъ переднею частью черепной полости, между обѣими главными впадинами и надъ ротовою полостью; сошникомъ она раздѣляется на правую и лѣвую половины. Но сошникъ не доходить до поверхности лица, такъ что спереди н. имѣетъ одно только общее отверстіе, края котораго только нѣсколько выдаются надъ лицомъ. Изъ боковыхъ полостей двѣ верхнія лежатъ въ лобной кости, двѣ заднія — въ тѣлѣ клиновидной кости, а двѣ наружныя образуются верхними челюстями. Боковыя стѣнки главной полости не гладки, а снабжены многими выпуклостями, изъ которыхъ три наибольшія, образующія между собою продольные ходы, по виду своему, называются носовыми раковинами (conchae) и образуютъ три носовыхъ хода: верхній между верхнею и среднею раковинами, средний между среднею и нижнею, и нижній подъ этою послѣднею. Наружный н. посаженъ на лицѣ. Въ немъ отягчаютъ корень, вершину (apex nasi) и, по большей части хрящевую, спинку; далѣе, находящаяся на нижней поверхности его позадри (nares) и боко-

ныя части ихъ, носовыя крылья. Н. образуется изъ двухъ верхнихъ и двухъ нижнихъ (крыльевъ) хрящей и хрящевой перегородки н. Верхняя стѣнка внутренней носовой полости образуется рѣшеткообразно продырявленнымъ костью (рѣшетчатая пластинка—*lamina cribrosa*), черезъ отверстіе которой вступаетъ въ носовую полость обонятельный нервъ; подъ нижней носовою раковиною, въ нижней носовой ходъ впадаетъ спереди слезный каналъ. Вся носовая полость, равно какъ и боковыя полости, покрыты слизистой оболочкою, въ верхней части которой распространяются концы обонятельныхъ нервовъ. Остаточную функцию отправляетъ гѣлы патой черепно-носовой пары нервовъ. Съ лицевыми нервами н. сообщается двумя отверстіями—ноздрами и затѣмъ съ гѣлою сзади и изнутри двумя большими отверстіями—хоанами (*choanae*). Видъ н., устанавливающійся только съ достиженіемъ половой зрѣлости, въ большинствѣ случаевъ придаетъ лицу свое характеристическое выраженіе (н. прямой, сплюснутый и др.). Какъ органъ дыханія, н. занимаетъ первое мѣсто, такъ какъ дыханіе ртомъ, хотя и можетъ быть избрано произвольно, но на самомъ дѣлѣ служитъ придаточнымъ. Какъ органъ обонанія, н. имѣетъ для насъ весьма важное значеніе (см. Обонаніе) не только передачею пріятныхъ впечатлѣній, но особенно еще и тѣмъ, что обонаніе сообщаетъ намъ о вредныхъ газахъ, которые мы въ противномъ случаѣ вдыхали бы, къ большому вреду нашему, уже по вступленіи ихъ въ начало дыхательныхъ путей. Впрочемъ вдыхнутый н. воздухъ, проходя черезъ сравнительно узкій и длинный каналъ, сильно нагревается, чѣмъ при дыханіи открытымъ ртомъ, что для большихъ грудью не все равно. Далѣе носовая полость образуетъ съ ротовою полостью вставную трубу, звуковое пространство, для звуковаго органа и придаетъ произведенному звуку своеобразный оттѣнокъ: именно, носовая полость во время разговора то закрывается небнымъ клапаномъ, то остается открытою, такъ что, слѣдовательно, воздухъ носовой полости при образованіи звуковъ то участвуетъ въ звукѣ, то не участвуетъ. Носовое произношеніе, которое дѣлается умнишленно при образованіи нѣкоторыхъ звуковъ и сопровождается постоянно языкомъ тѣхъ людей, небный клапанъ которыхъ парализованъ или разрушенъ—продырявленъ, надтреснутъ,—происходитъ вслѣдствіе открытія носовой полости. Чиханіе, т. е. выдыханіе съ сильнымъ ударомъ и съ шумомъ въ большинствѣ случаевъ вызывается рефлекторнымъ путемъ вслѣдствіе раздраженія чувствительныхъ нервовъ носа. Катарръ (см.) слизистой оболочки носа извѣстенъ подъ названіемъ *насморка*. Разростанія слизистой оболочки, въ формѣ болѣе или менѣе плоскихъ возвышеній или даже въ видѣ рукавовъ, называются *носовыми полипами*. Они ведутъ къ закрытію части носовой полости (сухой насморкъ) и устраняются вырываніемъ ихъ, причемъ, однако, не слѣдуетъ смѣшивать ихъ съ полипами носовыхъ раковинъ. Кровотеченія изъ слизистой оболочки носа представляютъ *носовое кровотеченіе* (*epistaxis*), которое происходитъ при раненіяхъ слизистой оболочки, при существованіи нарывовъ въ н. и наконецъ при переконеніи кровеносныхъ сосудовъ носа. При частомъ повтореніи и при продолжительности можетъ наступить состояніе слабости, такъ что нужно избѣгать поводовъ въ этому (копиріе въ носу, употребленіе алкоголя и т. д.). Носовое кровотеченіе приостанавливается втягиваніемъ холодной воды, раствора квасцовъ, слабаго раствора полуторохлористаго желѣза и другими кровоостанавливающими средствами, или прикладываніемъ холодныхъ компрессовъ къ носу, наконецъ затмѣваніемъ (передняго и задняго) носоваго отверстія. Нарывы въ н. образуются или вслѣдствіе пораненій, или суть частичныя явленія общихъ болѣзней (напр. сифилиса). Въ нѣкоторыхъ случаяхъ пораненіе задѣваетъ и кость. При продолжительныхъ глубокихъ нарывахъ, при которыхъ гной и слизь переходятъ въ гнилостное разложеніе, выдыханіе получаетъ вонючій запахъ (*вонючій носъ*), который наиболѣе цѣлесообразно устраняется прилежнымъ, постояннымъ полосканіемъ н. водою, наряду съ леченіемъ нарыва. Искаженія н. вслѣдствіе болѣзней (именно вслѣдствіе пожирающаго лишая, *лупуса*) или поврежденій обезображиваютъ лицъ

такимъ образомъ, что подобныя большаго охоту подвергаются такъ наз. пластической операціи (*ринопластика*), при которой изъ кожи лба или щеки, или руки составляется новый кожный носъ. Для изслѣдованія носовой полости служить носовое зеркало, съ помощью котораго носовая полость освѣщается изъ носового зѣла. Вдоль нижняго носоваго хода, по дну носовой полости, вводятся инструменты для изслѣдованія внутренняго слуховаго прохода (ушной катетеръ, зонды). Кожа н. снабжена весьма большими сальными желѣзами, содержимое которыхъ легко выжимается въ формѣ палочекъ. Расширеніе волосныхъ сосудовъ причиняетъ красный носъ, встрѣчающійся часто у пьяницъ и у людей, работающихъ постоянно у огня.—Носовая полость у многихъ млекопитающихъ сообщается еще съ челюстными полостями (*antrum Highmori*), съ небесными пазухами (*sinus palatini*) и лобными пазухами (*sinus frontales*), а иногда еще съ основными, теменными и затылочными пазухами, какъ напр. у слона и носорога. Кромѣ того въ носовой полости всегда помѣщается весьма развѣтвистая кость—лабиринтъ рѣшетчатой кости, покрывающаяся слизистою или Шнейдеровскою оболочкою, въ которой развѣтвляются обонятельные нервы, составляющіе 1-ю пару и выходящіе изъ нижней поверхности большихъ полушарій передняго мозга. Кромѣ того въ носовой полости еще помѣщаются носовыя раковины (*conchae*), располагающіяся такъ, что между ними образуются каналы. Въ особенности эти раковины сильно развиты у хищныхъ животныхъ, но онѣ малы у курообразныхъ. У животныхъ хоботныхъ, какъ напр. у крота, свиньи, всегда находится особая косточка для поддержанія хоботка—это *os proboscideale*, и хоботъ этотъ, кромѣ того, всегда снабженъ обильными мускулами и обонятельными нервами; обонятельный нервъ перѣдко при своемъ началѣ представляетъ утолщенное мѣсто—*согриус clavatus*. Небная часть межчелюстной кости у грызуновъ и у разныхъ класныхъ животныхъ покрывается 2-мя мѣшками, которые открываются въ переднія рѣзцовыя отверстія и называются Якобсоновымъ органомъ (*organon Jacobsoni*). У млекопитающихъ *lamina cribrosa* рѣшетчатой кости очень сильно развита и представляетъ множество отверстій для прохода вѣтвей обонятельнаго нерва. Ноздри птицъ, которыя находятся у основанія клюва (только у безкрыла австралійскаго ноздри находятся на концѣ клюва), ведутъ въ носовую полость, въ которой помѣщается хрящевая часть въ родѣ рѣшетчатой кости млекопитающихъ, покрытая слизистою оболочкою и снабженная обонятельными нервами. У хищныхъ птицъ обонятельные органы особенно сильно развиты, но раковины малы (числомъ ихъ три); обыкновенно онѣ представляются не костяными, а хрящевыми. Есть особая желѣза, которая помѣщается у основанія клюва и называется носовыми желѣзами (*glandulae nasales*), выдѣленіе которыхъ поступаетъ въ носовую полость и служитъ для ея увлажненія. Обонятельные органы рыбъ мало развиты; у ланцетника это есть маленькая ямочка, помѣщающаяся въ концѣ лба; у круглоротыхъ находится одно лишь носовое отверстіе, которое ведетъ въ длинную трубчату, оканчивающуюся глухо. Лишь только у мишеней носовая трубчатка продолжается въ тоненькую концевую часть, которая прободаетъ небо. У всѣхъ же остальныхъ рыбъ находятся 2 ноздри, которыя, за исключеніемъ двоянодышныхъ рыбъ, оканчиваются въ глухіе мѣшки, внутренняя поверхность которыхъ показываетъ слизистую оболочку, имѣющую многочисленныя складки и въ которой развѣтвляются вѣтви обонятельныхъ нервовъ. У нѣкоторыхъ рыбъ, напр. у осетровъ, ноздри раздѣляются поперечною перегородкою съ каждой стороны на 2 отдѣла. У пресмыкающихся носовая полость съ наружными и внутренними отверстіями: послѣднія иногда мало развиты. У нѣкоторыхъ пресмыкающихся вѣтви костяныхъ носовыхъ раковинъ находятся хрящевыя пластинки, покрытыя слизистою оболочкою, но у ящерицъ и крокодиловъ есть костяныя раковинки (*conchae nasales*). У нѣкоторыхъ водныхъ формъ (наприм. у крокодиловъ), ноздри закрываются клапанами, во время пребыванія этихъ животныхъ подъ водою. Зачатокъ вишняго н., бываетъ только у нѣкоторыхъ черепахъ изъ рода тріоникъ-

стихъ. У безновозможныхъ объ органѣ обонянія ничего неизвѣстно (см. Насѣкомыя). Ср. Замечаніе: «О болѣзняхъ носа и носовыхъ полостей (Спб. 1857).

Носъ, прелудій полновѣстнѣ, живнѣ въ концѣ XVII ст., отвергъ предложеніе Мазони передаться ижеданъ и Лендинскому, за что былъ прикованъ къ пушкѣ на балкахъ Батурина, осаждаемаго въ то время боемъ успѣха Меншикиныхъ (1708). Меншиковъ уже рѣшился отступить, когда И прислалъ ему сказать, чтобы онъ еще разъ повозволилъ приступить, что и было исполнено Меншикиными съ полнѣмъ успѣхомъ.

Носъ, томе, что мнѣ (см.).—И. судна или корабля, передняя острая часть.

Нота (лат.), въ дипломатіи—формальное объясненіе или сообщеніе, дѣлаемое однимъ правительствомъ другому. Въ важныхъ случаяхъ правительства надѣляютъ такъ называемыя циркулярныя и. по всѣмъ посланникамъ при иностранныхъ дворахъ, для сообщенія всѣмъ другимъ правительствамъ о слонѣхъ рѣшеніяхъ.—И. въ коммерціи: 1) счетъ на проданный товаръ; 2) исключеніе изъ текущаго счета отарытаго въ ресконтро; 3) подробная выписка вѣса или нумераціи товарныхъ мѣстъ.

Нота (Nota), Альберто, итальянскій драматургъ (1775 † 1847), извѣстенъ своими комедіями, изъ которыхъ лучшія: «Фоара» и «Первые шаги къ злу». Его сочиненія переведены на французскій языкъ графомъ Жиро и Беттингеромъ (1839); на итальянскомъ языкѣ они (Teatro comico) издали между прочимъ въ Туринѣ 1842 г.

Нотаблей собраніе (Assemblée des notables), въ старой Франціи—совѣтъ, состоявшій изъ принцевъ крови, представителей высшего дворянства, церкви и муниципалитетовъ, собирався по приказанію короля и, имѣя только силу совѣщательную, былъ не столь опасенъ королевской власти, какъ собранія государственныхъ чиновъ (États généraux). Членами этого собранія нотабли (именитые люди), собиравлись въ Турѣ 1470 г., въ Коньякѣ 1526 г., въ Фонтенебло 1560 г., въ Сенжермонѣ 1561 г., въ Мулонѣ 1566 г., въ Руанѣ 1596 г., въ Парижѣ 1626 г., въ Версали въ 1787 и 1788 г. Эти послѣднія два собранія самыя извѣстныя: 1-е засѣдало съ 22-го февраля по 25-е мая 1787 г., 2-е отъ 6-го ноября до 12 декабря 1788 г. Людовикъ XVI собралъ первое собраніе, чтобы получить субсидіи отъ той части націи, которую нотабли представляли и которая до тѣхъ поръ не платила вовсе податей. Второе собраніе и. было собрано для разсужденія о нѣкоторыхъ предварительныхъ вопросахъ по образованію собранія государственныхъ чиновъ.

Notablena (итал.), нота—на которой находится удареніе; при удареніи такта, та нота, при которой рука опускается.—*Nota cattiva*, нота, не имѣющая ударенія; при удареніи—та нота, при которой рука поднимается.—*Note sensible*, *Leit-ton*, вводный тонъ, выраженіе, принятое для обозначенія полуинтервала подъ точкой.

Нотаріальный актъ, письменный документъ, составленный узаконеннымъ образомъ нотаріусомъ, при личномъ присутствіи тѣхъ, до кого онъ касается, и нужномъ числѣ свидѣтелей. И. актъ служитъ неопровержимымъ доказательствомъ.—*Нотарій*, писецъ канцелярн картоффлакса, составлявшій протоколы по дѣламъ церковнымъ, записывалъ поученія, произносимыя патриархами или епископами, и читалъ предъ церковнымъ собраніемъ письма, посланія и другія бумаги отъ разныхъ церквей.—*Нотаріусъ* (лат.), у римлянъ—писецъ суда, въ Германіи—лицо, назначаемое императоромъ, а впоследствии верховною властью, для исполненія нѣкоторыхъ юридическихъ дѣйствій въ присутствіи свидѣтелей и составленія объ этомъ акта. Римскіе tabelliones были частными посредниками; въ средневѣковой Италіи на мѣсто ихъ являютсѣ и. и со времени Карла V. они стали назначаться отъ правительства, давали присягу на службу и вообще получали officialный характеръ. Права и. въ различныхъ государствахъ весьма различны: въ нѣкоторыхъ и. ограничивается составленіемъ зашщаній и протестомъ векселей; во Франціи дѣятельность и. весьма обширна и вполне опредѣлена; онъ со-

отвѣтственность всѣхъ важныхъ договоровъ и т. д. У насъ и есть посредники по торговнѣмъ дѣламъ, при заключеніи договоровъ и разнаго рода обязательствъ, назначаемый въ каждомъ торговомъ или значительномъ населенномъ городѣ. Они бывають старшіе и младшіе, а въ Петербургѣ и Москвѣ есть еще помощники старшаго и. (Собр. Узак. 1869, ст. 100). Положеніе объ устройствѣ нотаріальной части утверждено 1866 г. И. совершаютъ нотаріальныя акты (вознагражденіе 3 р. за актъ не свыше 500 р.), свидѣтельствуютъ законныя обязательства, возводи и протесты ихъ и вообще договоры, вѣрность копій, подлинность подписей, нахожденіе лицъ въ живыхъ и пр., совершаютъ или свидѣтельствуютъ доверенности, мировыя и третейскія записи и прошенія, выдаютъ дунскаты, справки, принимаютъ на храненіе документы кромѣ денежныя, письма и всякаго рода бумаги (Прод. Св. Зак. 1866, ст. 2100). Обязанности и. при засвидѣтельствованіи актовъ: 1) удостовѣриться въ его подлинности; 2) разсмотрѣть—не противенъ ли онъ законамъ; 3) пимскать установленный сборъ; 4) записать актъ въ книгу. По исполненіи этихъ условій, актъ считается засвидѣльствованнымъ и имѣетъ силу судебного протокола. Вознагражденіе и. назначается по особенной таксѣ. Для полученія званія и. полагается особенный экзаменъ и необходимо внести довольно значительную сумму для обезпеченія публички, совершающей акты въ конторѣ нотаріуса. Если кандидатъ на и. не получитъ конторы черезъ полгода, то долженъ подвергаться новому экзамену. Число и. ограничено, и поэтому званіе и. не очень привлекательно. См. *Штрапиша* «Нотаріальный сборникъ» (М. 1873).

Потворкація (лат. Notificatio), актъ извѣщенія однихъ государствъ другаго о намѣреніяхъ предпринять что-либо, послѣдствія чего связаны съ интересами послѣдняго государства.

Поткеръ (Notker), имя 5 монаховъ въ С.-Галленѣ: *Н. Балбулусъ* св. (р. 830), ученикъ своего времени, оказалъ услуги церковному пѣнію.—Ученикъ его, *Н. Физикъ*, извѣстный музыкантъ, живописецъ, каллиграфъ и врачъ.—Племянникъ послѣдняго, аббатъ *Н.*, 14 лѣтъ управлялъ монастыремъ и основалъ при немъ превосходную школу.—*Н. Лабео* или *Тевтонскъ*, также извѣстный ученый († 1022), довелъ монастырскую школу въ С.-Галленѣ до высокой степени процвѣтанія и перевелъ рядъ греческихъ и латинскихъ авторовъ, псалмовъ и т. д. на древне-нѣмецкій языкъ.

Потная азбука, см. Азбука потная.—*Потные ключи*, знаки, поставленные въ началѣ линій нотъ для обозначенія высоты тоновъ. Съ XVII ст. стали употреблять только три знака по одной линіи нотной системы. Вообще теперь употребительны 3 ключа: С—ключъ, опредѣляющій мѣсто с на чертѣ (дискантовый, альтовый и теноровый ключъ), F—ключъ (басовой ключъ), опредѣляющій мѣсто f, и G—ключъ (скрипичный), опредѣляющій мѣсто g на чертѣ. Нынѣ по возможности ограничиваются только ключами G и F; знаніе же другихъ ключей необходимо только для изученія старинныхъ партитуръ и пьесъ.—И. система, см. Ноты.

Потезоро, озеро въ Комскомъ уѣздѣ Архангельской губ., въ 313 кв. вер.

Потонъ (Nothomb), *Жанъ-Батистъ*, бельгійскій государственный человѣкъ (р. 1805), состоя адвокатомъ, принялъ живое участіе въ бельгійской оппозиціи и въ 1830 г. въ революціи, затѣмъ дѣйствовалъ на поприщѣ дипломатическомъ въ Лондонѣ и на бриссельскомъ конгрессѣ; въ палатѣ былъ главою умѣренной партіи. Должность генералъ-секретаря въ министерствѣ иностранныхъ дѣлъ осталась при немъ при всѣхъ переменахъ министерствъ; 1837 г. былъ министромъ публичныхъ работъ, 1841 г. министромъ внутреннихъ дѣлъ; 1843 г. самъ составилъ коалиціонное министерство, державшееся до 1845 г. Послѣ того онъ былъ бельгійскимъ посланникомъ въ Берлинѣ.—Вратъ его, *Альфонсъ Н.* (р. 1815), былъ 1855—57 г. бельгійскимъ министромъ юстиціи; представитель строгой католической партіи.

Потръ-Дамъ (Notre-Dame), у французовъ—названіе Вожіей Матери.—*Н.-Д. де Пари* (Notre-Dame de Paris), Парижской Вожіей Матери соборная церковь въ

Парки, въ в. части квартала Сито. Начало ея относится къ VI ст.; возобновлено 1163 г.; притворъ и главный входъ въ церковь относятся къ началу XIII ст. Изъ архитекторовъ, строившихъ ее, сохранилось только имя Жана-Шелля. — Также подъ этимъ заглавіемъ издавъ Гюго романъ, пользовавшійся большою известностью и переработанный въ оперу. — Н. Д. де Леронне, церковь въ Парки, на улицѣ Оливье, романтической архитектуры. Постройка ея началась 1824 г. подъ руководствомъ архитектора Лоба и окончена 1836 г.

Ноттинганъ (Nottingham) или Ноте, графство въ Средней Англіи, на 36,670 кв. м. 319,738 жит., но обилію водъ очень удобно для земледѣлія и снотоводства; алебастръ, гипсъ, каменный уголь. Главная рѣка Трентъ. Чувственное производство на фабрикахъ. — Главный городъ Н., на Трентѣ, 86,621 жит., соединенъ съ Ливерпулемъ, Лондономъ и Гульемъ помощью канала Греть-Тронкъ.

Ноттъ, въ сѣверной мѣстности богиня ночи.

Ноттинки, большіе березовые отрубки, дл. до 12 фут., толщ. ок. 7 дюймовъ.

Ноты (notae musicae), въ музыкѣ — знаки тоновъ. Уже въ древности для этого пользовались известными буквами алфавита; сирѣчь употребляли, какъ говорить, ударенія въ начастіи знаменъ для тоновъ. Такъ какъ греки для тоновъ вокальной музыки имѣли другіе знаки, чѣмъ для тоновъ инструментальной, и такъ какъ они еще не знали октавы, то они нуждались въ громадной массѣ н., для обозначенія которыхъ также пользовались алфавитомъ. Число ихъ простиралось до 990, изъ которыхъ одна половина была предназначена для вокальной, другая для инструментальной музыки. Для того же, чтобы значительнымъ числомъ буквъ алфавита обозначить такую массу тоновъ, имъ давали различныя положенія и формы. Были вѣсти въ помощь также ударенія, причемъ ихъ употребляли частью отдѣльно какъ н., частью же прибавленіемъ ихъ къ буквамъ образовали новыя н. Если какая-нибудь пѣснь должна была исполняться съ инструментальнымъ аккомпаниментомъ, то сперва ставили н. вокальной музыки, подъ ними н. инструментальной музыки и затѣмъ уже самый текстъ. Такъ какъ звуки греческаго языка основаны болѣею частью на самоопредѣленномъ естественномъ количествѣ (значеніе относительно времени), то греческія н. должны были обозначать не продолжительность тона, которая давалась самою краткостью или долгою слога, а обыкновенно могли ограничиваться только обозначеніемъ высоты, глубины и природы тона. Въ слогахъ, бывшихъ анципитехъ (долгіе или короткіе) и употребленія которыхъ могъ бы не понимать не совсѣмъ знакомый съ законами метра и ритмики музыкантъ, употребляли обыкновенно А для обозначенія долгаго и В для обозначенія короткаго употребленія слога. 15 главныхъ тоновъ греч. звуковой системы, простиравшіеся отъ большаго А до перечеркнутаго а, въ концѣ VI-го ст. папой Григоріемъ I были впервые доведены до 7 и обозначены семью первыми буквами римскаго алфавита, причемъ прописныя буквы употреблялись для перваго голоса, маленькія буквы для высшей октавы и двойныя буквы для самой высокой октавы. Эта, хотя и упрощенная, но все еще весьма несовершенная, нотная система, для которой вскорѣ начали пользоваться и параллельными линіями, на которыхъ ставились буквы (отсюда назв. табулатура), употреблялась до тѣхъ поръ, пока не набрали на идею вѣсто буквъ пользоваться точками съ пятью линіями (назв. нотная система или линейная система), причемъ точки и отбѣоженныя квадраты ставились какъ между линіями, такъ и на нихъ. Обыкновенно изобрѣтеніе это приписывается Гвидо Аретцо; но мнѣнію другихъ, оно существовало уже въ X ст. Теперь буквы, которыми тогда пользовались вѣсто самихъ н., сдѣлались нотными ключами (см. эт.). Такъ какъ однако новоприобрѣтенныя линейныя точки еще не обозначали различіе продолжительности тоновъ или ихъ значенія, то нужно было еще изобрѣсти способъ, какъ придать имъ и это значеніе. Нѣкоторое приписываютъ это изобрѣтеніе Франко Кельнскому, жившему въ XIII ст.; другіе же приписываютъ его, или, по крайней мѣрѣ, его усовершенствованіе Жану де Мерсу (Johannes de Muris), который между 1330—1350 гг. началъ превращать простыя точки въ маленькіе квадра-

тнем, которые были то черны, то белы, то имѣли черту, то ее не имѣли и иногда были снабжены кривыми черточками (хвостами), чѣмъ они и нѣмѣ выражаютъ продолженіе или сокращеніе н.—Diminutio или оуменьше и раздѣленіе ноты на н. менѣе значительныя, напр. если четверть раздѣляется на двѣ восьмыя или четыре шестнадцатыя, и употребленіе бѣгущихъ н. были впервые изобрѣтены Жанъ Моутономъ, канцелярмейстеромъ франц. короля Франца I, въ XVI ст. Со времени Руссо хотѣ и предлагалась многократно другая музыкальная письменность, напр. цѣфы, которые должны употребляться при элементарномъ преподаваніи пѣнія; но все таки до сихъ поръ музыкальная нотная письменность, которая будто привела самого Лейбница къ мысли о насигравіи, не могла быть измѣнена никакимъ другимъ изобрѣтеніемъ, но причинѣ своей наглядности, обозначающей отношенія тоновъ. Между прочимъ въ новѣйшее время нѣмецкій школьный учитель въ Дурбени, въ Курляндской губерніи, Шефферъ, предложилъ изобрѣтенную имъ систему нотъ для пѣнія, школу которой онъ напечаталъ въ Ригѣ. Въ исторіи нотопечатанія слѣдуетъ различать двѣ эпохи: первую, въ которой для этого пользовались цѣлыми досками, и вторую, въ которой н. подобно книгамъ набирались подвижными литерами. Въ первую эпоху для нотопечатанія употреблялись деревянные доски. Древнѣйшія извѣстныя н., печатанныя, вѣроятно, такими досками, относятся къ 1478 г. Часто также въ книгахъ того времени, когда печатаніе н. было еще полнкой, находятъ н., написанныя перомъ. Первымъ изобрѣтателемъ печатанія музыкальных произведеній металлическимъ шрифтомъ былъ Петруччи (р. 1466 г. въ Фоссомброне, въ Церковной области). Съ 1502—23 гг. имъ было надано 48 музыкальных произведеній, красота и изящность которыхъ относительно исполненія, какъ говорятъ, достойны изумленія. Изъ послѣдователей Петруччи въ Италіи должно упомянуть Якобуса Ант. Цунта или Юнта въ Римѣ (1526), за которымъ вскорѣ послѣдовалъ Ант. Блαιο. Въ Венеціи почти въ то же время, около 1536 г., выступили Оттавіано Скотто и Марколино да Форли. Оба они не возвысились до Петруччи и только Ант. Гардано приближался къ нему. Въ Германіи въ этомъ искусствѣ отличился впервые Эргардъ Оггинъ или Огелинъ, назв. также Aeuglein (лат. Ocellus), въ Аугсбургѣ, первое печатное произведеніе котораго вышло въ Вѣнѣ въ 1507 г. За нимъ въ Аугсбургѣ послѣдовали Мельх. Крисштейнъ и Фил. Ульгардъ. Петръ Шефферъ, въ Майнцѣ, впоследствии въ Вормсѣ, Страсбургѣ и наконецъ въ Венеціи, выпустилъ въ 1512 г. въ Майнцѣ первое свое печатное произведеніе, которое по красотѣ ничуть не уступаетъ изданіямъ Петруччи. Во Франціи въ древнѣйшее время были замѣчательны особенно Пьерръ Готонъ (1525) и Пьерръ-Аттенъанъ (1527) въ Парижѣ; фамилія Балларъ (Ballard) въ теченіи почти двухъ столѣтій пользовалась какъ бы монополіей нотопечатанія во Франціи, началъ печатать 1558 году. Въ Нидерландахъ печатныя произведенія встрѣчаются впервые только около половины XVI-го ст., хотя ни одна страна не выставила большаго числа значительныхъ музыкантовъ въ XV-омъ и XVI-омъ ст., чѣмъ эта. Въ Англіи печатныя музыкальныя произведенія появляются впервые только во второй половинѣ XVI ст., и первые были наданы, вѣроятно, Джономъ Дан. Въ новѣйшее время долженъ быть упомянутъ Брейтшопъ въ Лейпцигѣ, который съ 1755 г. снова вызвалъ къ жизни и довелъ до возможнаго совершенства искусство нотопечатанія, забытое въ концѣ XVII ст. въ Германіи, какъ и во всѣхъ другихъ странахъ. Съ тѣхъ поръ начали стараться придавать печатнымъ н., соотвѣтственно успѣхамъ всего типографскаго искусства, болѣе изящную форму. Неоднократно предлагавшіяся нотныя наборныя машины, съ помощью которыхъ, если ихъ соединить съ фортепiano, можно тотчасъ переложить на н. фантазіи артистовъ, всѣ не получили никакого практическаго приложенія, а скорѣе должны считаться понятиями праздноя спекуляціи. Въ прошедшемъ столѣтіи вырѣзывали и гравировали многія нотныя произведенія на мѣди и при томъ съ руки, безъ штемпеля; но это гравированіе на мѣди, полное недостатковъ, было измѣнено изобрѣтенною къ концу прошлаго столѣтія литографіей, которую и

начали применять для выданія нотъ; но и литографія не могла удержаться противъ возникшаго въ теченіи XIX ст. гравированія на оловянныхъ доскахъ. При этомъ способѣ головка нотъ, паузы, ключи, нисымена и т. д. плоскo вгоняются стальными печатями въ довольно мягкій металлъ (сплавъ изъ олова и свинца), и только отдѣльныя части, какъ напр. палочки и черточки и, дѣлаются рѣзцомъ; оттискиваніе производится обыкновеннымъ печатнымъ прессомъ. Литографія употребляется преимущественно при такъ наз. перенечатываніи, при которомъ и., какъ и нисымена, нисутся химическими чернилами на бумагѣ (автографируются), съ бумаги помощью прессы переводятся на камень и на немъ фиксируются. Съ гравированныхъ досокъ также дѣлаются перенечаты на камень. Относительно быстроты и дешевизны имѣетъ преимущество печатаніе и. тинами, а относительно красоты — печатаніе съ досокъ. Ср. Шмидъ «Ottaviano dei Petrucci da Forzombro» (Вѣна 1845). Въ Россіи печатаніе и. производится только въ большихъ городахъ, и притомъ и. стоитъ у насъ очень дорого.

Поудсь, Джеймсъ Шериданъ, англійскій писатель, см. Кноульсъ (Knowles).

Похтульскъ, вновь образованный уѣздный гор. Иркутской губ. въ 1911 перст. отъ Иркутска.

Почанка см. колодой.

Почва, то же, что лотокъ изъ осинового дерева для легкости, употребляется при дѣланіи крупи для очищенія ея отъ остальной шелухи.

Почевка, коробка для собиранія грибовъ.

Почоцѣтникъ (Parilium), растеніе, см. парилл.

Ночи аттическія (Noctes atticae), латинское сочиненіе Авла Геллія (см. эт.), писанное въ 8 частяхъ, въ формѣ разговоровъ, драгоценное для нашего времени по множеству подробностей, важныхъ для изученія древней Греціи.

Почлогъ, селеніе якутовъ, состоящее изъ 2 или 3 юртъ и управляемое выборнымъ княземъ или княземъ. Нѣсколько и. составляютъ улусъ. Жители одного и. называютъ себя чжоннабутъ, а русскими называются родинками.

Ночная дуга въ астрономіи, дуга, описываемая свѣтиломъ во время нахождения его подъ горизонтомъ. — Ночная феалка (Nesregia matronalis), см. красавица ночная.

Ночникъ, 1) безопасный сосудъ или подсвѣчникъ, въ которомъ огонь оставляется на ночь; 2) хлѣвъ для лошадей у повгородцевъ, загоняющихъ ихъ только на ночь; 3) городской извозчикъ, выѣзжающій въ извозъ на ночь.

Ночница, или совиноголовка (Noctua), совка, сумеречница, родъ ночныхъ бабочекъ; головка окружена густыми волосами; брюшко въ задѣ конически заостренное; гусеницы окуклываются на деревьяхъ или зарываются для этого въ землю неглубоко; родъ этотъ весьма многочисленъ видами и подраздѣляется нѣкоторыми на отдѣльныя группы. Хлѣбная и. Noctua или Agrotis. Это самая вредная изъ всѣхъ ночницъ для сельскаго хозяйства, потому что гусеницы ихъ истребляютъ молодые всходы хлѣбныхъ растений до такой степени усердно, что нѣредко цѣлыя губерніи лишаются озимаго хлѣба. Глаза у бабочекъ голые, усики по 6. ч. безъ зубцовъ, ноги сильныя. Въ спокойномъ положеніи заднія крылья покрыты передними. Гусеницы голыя, грязно-сѣраго цвѣта съ 16-ю ногами, называются въ народѣ хлѣбными червями. Днемъ они прячутся подъ камнями въ мохъ, въ рыхлую землю, а ночью занимаются истребленіемъ ростковъ, почекъ и нѣжныхъ листочковъ разныхъ травъ, диняютъ 4 раза, вымуютъ въ землѣ. 1) И. олимская (Agrotis segetum); переднія крылья сѣровато-бурые, заднія у самца бѣлыя, у самки какъ бы законченныя. У самца усики гребенчатые съ обѣихъ сторонъ. Летають отъ начала мая до осени и ведаѣ у насъ обыкновенны. Гусеницы, причиняющія сильный вредъ преимущественно осенью и въ хорошее, теплое лѣто, питаются по корнями, хотя и встрѣчаются овоко нихъ, а только молодыми всходами и сердцевинною растений. Кромѣ хлѣба, онѣ вредятъ также салату, капустѣ, луку, древеснымъ всходамъ въ питомникахъ и мн. др. растеніямъ. Въ 1870 и 1871 г. ими уничтоженъ весь озимый хлѣбъ въ нѣкоторыхъ уѣздахъ

Олонецкой, Вятской и др. губерній. Тоже случалось и ранѣе того въ Эстляндской, Архангельской, Костромской (1,570 десятинъ озимы), Сибирской (1,111 дес.), Казанской и мн. др. губерніяхъ. Эти гусеницы часто встрѣчаются вмѣстѣ съ гусеницами другихъ близкихъ видовъ. Опустошеніе продолжается до наступленія морозовъ, а иногда продолжается съ началомъ весны. Перезимовавшія гусеницы линяютъ въ послѣдній разъ весной и затѣмъ уже окукливаются. Должно заботиться о возможномъ увеличеніи числа удоховъ, сѣворцовъ, грачей, жабъ, вратовъ, козодоевъ, зябучихъ мышей и т. п., которые въ состояніи предупредить усиленное размноженіе гусеницъ, тогда какъ паразитныя насѣкомыя могутъ только способствовать истребленію гусеницъ въ то время, когда онѣ и безъ того близки къ голодной смерти вслѣдствіе своей же прожорливости. 2) *Н. восканина темная* (*A. exclamatoria*) одинаково вредна, какъ и предыдущая, съ которою вмѣстѣ часто и опустошаетъ поля. Имѣетъ красноватосѣрыя переднія и бѣлыя съ бурнымъ наружнымъ краемъ заднія крылья. На переднихъ крыльяхъ темныя пятна напоминаютъ восклицательный знакъ. Образъ жизни ея тотъ же, что и озимовой ночницы. Въ Вятской губ. однажды уничтожила 81,000 десят. озимы, въ Воронежской 18,000 десят., въ Киевской на 4,000 сличномъ рублей и т. д. 3) *Н. пшеничная* (*A. tritici*); подобно другимъ ночнымъ бабочкамъ, заимствовавшимъ свое названіе отъ растений, и эта не ограничивается въ выборѣ пищи одною пшеницею, а вредитъ одинаково также ржанымъ и гречишнымъ полямъ и разнымъ другимъ растеніямъ. Съ пшеничною ночницею очень сходна: *н. черноватая* (*A. fumosa*), вредящая преимущественно на песчаной почвѣ, *н. королевичная* (*A. corticea*), очень похожая на озимовую, съ которою нѣкоторое время вмѣстѣ летаетъ, и *н. домовая* (*A. proutia*), вредящая щавелю, салату, капустѣ и нѣкоторымъ садовымъ растеніямъ. Кромѣ того замѣчательны по вреду: *N. piniperda* — хвойнымъ лѣсамъ, *N. graminis* — лѣбнымъ растеніямъ; *N. oleacea*, *N. brassica* и другія разныхъ огородныхъ овощей. Нѣкоторые виды особенно замѣчательны красотою: *н. ясеновая* (*N. Satocala fraxini*), 30 линій длины; переднія крылья сѣроваты съ зазубренными бѣлыми и черными перевязями, заднія черны съ свѣтло-голубою полоскою по срединѣ; *N. бронза* и др.

Ночные смотрители (*Triumviri nocturni*), особенные чиновники въ Римѣ.

Ночныя бабочки (*Nocturna*) подраздѣляются, на сем.: шелкопряды, ночницы и пяденицы. См. бабочки.

Ночныя животныя, хищныя животныя, выходящія на добычу ночью. Изъ числа ихъ сова и летучая мышь вовсе не имѣютъ колбочекъ на сѣтчаткѣ глаза, а только палочки.

Ночь, въ астрономіи — время, въ теченіи котораго солнце находится подъ горизонтомъ. Подъ экваторомъ всегда ночь равна дню. Съ приближеніемъ къ полюсу, разность между продолжительностью дня и ночи становится больше. Кратчайшая и должайшая ночь совпадаетъ съ солнцестояніями (9 декабря и 9 июня). Подъ полярнымъ кругомъ однажды въ годъ бываетъ день безъ ночи и ночь безъ дня; между полярнымъ кругомъ и полюсами дни, недѣли и мѣсяцы солнце не восходитъ и не заходитъ, и тѣмъ ближе къ полюсу, тѣмъ долѣе; подъ самыми полюсами продолжается полгода ночь, которая бываетъ у с. полюса около весенняго равноденствія, а у ю. полюса бываетъ около осенняго равноденствія день. Обнаженно подъ н. разумѣютъ время отъ окончанія вечерней зари до начала утренней; астрономически н. начинается, когда центръ солнечнаго диска будетъ ниже горизонта. — Въ мифологіи **Н.** (лат. пох, греч. нух) является дочерью Хаоса, и сестрою Эребоса, а теспериды — ея дочери. Все мрачное и страшное принадлежало къ ея потомству. Н., попеременно съ днемъ, обитала въ страшномъ дворцѣ въ подземномъ мірѣ. — **Н. да демъ** (*Parietaria officinalis*), растеніе изъ сем. крапивныхъ, находится на стѣнахъ и мусорѣ.

Ношакъ, у каменщиковъ — носящій кирпичи и известь для работающих. — **Ношница**, пучекъ лыкъ въ продажѣ.

Поникала, городъ менскавскаго штата Закарпатскъ въ Кордильерахъ; 15,000 жит. и серебряные рудники.

Поникала пристань, въ Устьискольскомъ уездѣ Вологодской губ., на прав. берегу Луны, открыта въ первой четверти XVIII ст.; отсюда отправляются ежегодно до 100 барокъ, съ грузомъ на мѣл. руб.

Поника, хорошее красное французское вино.

Поника (греч.), верховный владыка эллинистическихъ философовъ, богъ природы, причина стихій, начало всякаго бытія, совершеннѣйшее изъ всѣхъ существъ.

Поника, отъ латинскаго слова novem т. е. девять, такъ какъ онъ былъ 9-мъ мѣсяцемъ древнеримскаго календаря, у насъ 11-й мѣсяць года—июній; въ народѣ—курятникъ, братошникъ. Присловья: съ Михайла (8) зима не стоитъ, зима не мерзнетъ; на Введеніе (21)—леденъ, иной на Филиновку (14)—урожаи оха, и др. Въ н. истребляютъ гнѣзда гусеницъ, рѣжутъ черенки у деревьевъ, на огородѣ оканчиваютъ уборку овощей.

Поника (франц. Noyades—утопленія), преимущественно тѣ странники потопленія политическихъ преступниковъ, которыхъ совершилъ членъ конвента Каррье въ Нантѣ.

Поника, также мораль, поучительная нравственная мысль, выводимая обыкновенно изъ какого нибудь разсказа или событія. Васни оканчиваются н.—*Поника* романы были въ модѣ въ началѣ нынѣшняго столѣтія; особенно извѣстны романы г-жи Жанлисъ. Въ новѣйшее время, когда писатели считаютъ искусство цѣлью для самого себя, н. р. вышелъ изъ моды.

Поника (Contrainte morale), предусмотрительная заботливость родителей не увеличивать своей семьи болѣе, чѣмъ средства ихъ позволяютъ прокормить и воспитать дѣтей надлежащимъ образомъ. Въ Америкѣ довольно обыкновенно стараются ограничиться однимъ ребенкомъ, что и характеризуется названіемъ американской семьи.—*Поника* богословіе, по Канту—богословіе, основанное на законахъ нравственности; прежде же такъ называлась наука объ откровенной нравственности (ср. *П. Соларскіи*: Записки по н., правосл. б. Спб. 1860), въ противоположность нравственной философіи, т. е. философіи нравственности. Въ богословскомъ смыслѣ къ н. б. относятся поучительныя въ нравственномъ смыслѣ сочиненія по исторіи церкви, изложенія вѣроученія и пр. Ср. *А. Дроздовъ*: «Опытъ системы нравственной философіи» (Спб. 1835 г.).—Православное н. б. излагаетъ ученію о нравственномъ законѣ Волюмъ, который обязанъ исполнить человѣкъ христіанинъ для союза съ Богомъ и вѣчнаго спасенія. Ср. «Дѣятельное Богословіе», преосвщ. Иннокентія пенз., «Православное нравственное богословіе» Арх. Платона. М. 1854.—*П. вло*, по ученію Лейбница, собственно принадлежитъ существамъ разумно свободнымъ и есть вло въ собственномъ значеніи слова, или грѣхъ; возможность его необходима, но сколько міръ состоитъ изъ ограниченныхъ существъ, но дѣйствительность его случайна, могла быть и не быть, и зависеть не отъ Бога, но отъ воли человѣческой, которая изъ многихъ совершенно противоположныхъ предметовъ собираетъ такіе, какіе кажутся ей полезнѣйшими. *Поника* убежденіе, то, которое основывается на нравственномъ чувствѣ и не можетъ быть выражено теоретически совершенно ясно.—*Поника* принципъ, высшій принципъ, изъ котораго выводится вся эонка. Кантъ называлъ нравственною послыкою идеи божественности и безсмертія, какъ необходимыя основы нравственности, и на этомъ основалъ свое нравственное доказательство дѣйствительности высшихъ религіозныхъ идей. См. мораль.—*Поника*, тоже, что характеръ (см. эт.).—*Поника*, высшая форма образа жизни и отношеній съ другими или между собою, какъ цѣлаго народа, такъ и отдѣльнаго человѣка.

Поника, совокупность правилъ, которыми руководствуется человѣкъ въ своихъ поступкахъ, независимо отъ высшихъ побужденій, вслѣдствіе однихъ внутреннихъ, обязательность которыхъ заключается въ природѣ человѣка. Хотя содержаніе самихъ правилъ различно, смотря по воспитанію, національно-

сти, въпросовъ даванію и проч. челоѣкъ, однако и въ общемъ смыслѣ одинъ для всего челоѣчества. Ученіе о н. называется энцикою. См. мораль. Мѣри, которыя могутъ быть приняты государствомъ для обезпеченія надлежащихъ условий нравственнаго развитія народа, заключаются: 1) въ надлежащей политикѣ, проявляемой правительствомъ; 2) въ правительственномъ надзорѣ за воспитаніемъ малолѣтнихъ; 3) въ удаленіи какъ правительственными, такъ и общественными мѣрами соблазновъ, продающихъ чистотѣ нравовъ, и 4) въ принятіи мѣръ для исправленія такихъ малолѣтнихъ, кои въ безнравственныхъ или преступныхъ поступкахъ проявили слабое нравственное свое развитіе и должны пройти надлежащую школу нравственности.

Нуаръ (Noart), небольшое мѣстечко въ Арденнахъ, гдѣ было 29 авг. 1870 г. авангардное дѣло между французскими и нѣмецкими войсками, за коимъ слѣдовало сраженіе при Вомонѣ и Седанская катастрофа.

Нуаръ-Нуантъ (Noire-Pointe), техническое названіе натуральныхъ черныхъ страусовыхъ перьевъ.

Нуба, африканскіе аборигены, племя, живущее съ неграми; голова небольшая, лицо продолговатое, овальное, лобъ высокій и широкій, глаза большіе, носъ нѣсколько выдающийся и заостренный, подбор широкій, волосы жидкіе и курчавые; кожа отъ бронзовой до шоколадной и черной. Занимаются земледѣліемъ, а женщины исполняютъ домашнія работы. Объ языкахъ и. см. Аерина.

Нубаръ-Наша, египетскій государственный челоѣкъ, родомъ армянинъ изъ Смирны (р. 1825), воспитывался во Франціи, въ 1842 г. былъ секретаремъ у Вогосъ-бей, а потомъ первымъ драгоманомъ, исполнялъ различныя дипломатическія порученія первостепенной важности, между прочимъ въ Константинополѣ о расширеніи и утвержденіи правъ хедива, былъ министромъ публичныхъ работъ и иностранныхъ дѣлъ.

Нубигены (Nubigenes), центавры, происшедшіе отъ облака.

Нубія, общее географическое названіе земель между Египтомъ и Абессиніей, но собственно означаетъ область Египта отъ параллели катарактовъ у Асуана на с. до саваннъ вост. Судана на ю., населенную нубійцами, африканскимъ племенемъ: на пространствѣ 15,860 кв. м. жителей до 1.000,000 душъ (Вишаринъ 200,000, Абабде 40,000, Барабра 230,000, Гадендоа и Галенга 50,000, Донголау 60,000 и Бени-Амеръ 150,000). Нубійцы впервые упоминаются у Эратостена и образовали съ VII до XIV ст. цвѣтущее христіанское государство, но съ этого времени, подвергаясь нападеніямъ арабовъ, стали клониться къ упадку и наконецъ принуждены были принять магометанство; съ 1820 г. Нубія принадлежитъ вице-королю египетскому (см. Египетъ).

Нубле (Nuble), провинція въ Чили, въ 172,44 кв. м., 136,880 жит. Главный городъ Санъ Карлосъ.

Нувалоне (Nuwalone), *Памфилъ*, итальянскій историческій живописецъ († 1651), основалъ въ Миланѣ школу, изъ коей вышло много хорошихъ живописцевъ. Главныя его картины: «Богородица съ младенцемъ», «Воскресеніе Лавара» и «Успеніе Богородицы» (въ Миланѣ).

Нуго, орѣховый или миндальный пряникъ.

Нугумъ, правый притокъ рѣки Бѣлой, въ Уфимской губ., вытекаетъ изъ отроговъ Пшегякъ; долина рѣки наполнена лѣсными горами. Теченіе 130 вер.

Нуджентъ (Nugent), *Томасъ*, ирландскій писатель († 1772), издалъ франко-англійскій и англо-французскій словари, имѣвшіе множество изданій, и «Исторію вандаловъ». — Н., англійская фамилія нормандскаго происхожденія, поселившаяся въ Ирландіи въ XII ст. Изъ членовъ ея замѣчательны: *Серъ-Джорджъ Н.*, храбрый воинъ (1757 † 1849), сдѣланъ 1846 г., какъ старшій генералъ въ британскомъ войскѣ, фельдмаршаломъ. — Братъ его, *Серъ-Чарльзъ-Эдмундъ Н.*, морской герой (1759 † 1844), сдѣланъ 1808 г. адмираломъ голубаго флага. — *Джорджъ Н. Темплъ-Гренвилль*, ирландскій перъ (1788 † 1850); съ 1830 г. лордъ назначенства, съ 1832—35 г. лордъ-комиссаръ Ионическихъ острововъ; издалъ между

срочникъ: «Lands classical and sacred» (Лонд. 1832), «Memorials of John Hampden» (Лонд. 1843).— По низложеніи съ престола дома Отмартова, многіе католическіе члены семейства Н. удалились въ Австрію, гдѣ потомокъ ихъ Лавале, графъ Н. фонъ Востингъ, австрійскій фельдмаршалъ (1777 † 1862), участвовалъ въ итальянской и венгерской кампаніяхъ.

Нудимедалин (лат.), у римлянъ—особня жертвоприношенія Юпитеру, соединенія съ молніею о прекращеніи бездождія.—Нудимедаль, босногіе, общество моральныхъ евангелистовъ въ VI вѣкѣ.

Нудежерскій, Лаврентій-Бенедиктъ, чешскій поэтъ († 1816), переложившій есаиинъ.

Нуссъ (Nussee), рѣка въ сѣверной Америкѣ, беретъ начало въ Сьерра-Гвадалупѣ, орошаетъ Техасъ и впадаетъ въ Мексиканскій заливъ. Длина теченія около 550 вер.

Нужда-цапля (Ardea garzetta L. Ardea nivea Gm.), малая бѣлая цапля, сходна съ сѣрой, но клювъ имѣетъ чернѣйшій. Водится въ ю. Европѣ.

Нукагива или островъ Мадисона, большой островъ изъ группы Вашингтона, принадлежащій къ островамъ Маркизскимъ: 7 кв. миль, имѣетъ удобныя гавани и около 18,000 жит., малайскаго происхожденія. Здѣсь французское поселеніе—портъ Колле.

Нукѣ, Нокконъ, Нонке, островъ въ Балтійскомъ морѣ, отдѣляется отъ материка эстляндскихъ береговъ мелководнымъ проливомъ Силлиномъ; пространство 64,2 кв. вер.; мѣстоположеніе ровное, есть лѣсъ; жители—шведы, занимаютъ земледѣліемъ, судоходствомъ и рыбною ловлею.

Нукеръ (персид. слуга), служитель высшаго разряда у персіянъ.

Нуккъ, Антоній, извѣстный докторъ (1660 † 1692), прославился изобрѣтеніемъ многихъ хирургическихъ инструментовъ, важными наблюденіями болѣзней глазъ и уха, замѣчательнѣйшій открытіями въ области лимфатическихъ сосудовъ. Его сочиненія издали въ Лѳфъ 1722 г.

Нуклеолиты (греч.), родъ окаменѣлыхъ морскихъ ежей.

Нух vomica (лат. рвотный орѣхъ), чалибуховый орѣхъ, плодъ остиндскаго дерева, возбуждающій рвоту и смертоносный для мышей и крысъ, имѣетъ обширное употребленіе въ медицинѣ.

Нуктографъ, инструментъ, при помощи котораго можно писать въ потѣхъ.

Нулли (Nulli), итальянское кушанье.

Нуллипора (Nullipora), кораллъ, растущій большими деревьями; клѣточки полиповъ непооруженнымъ глазомъ не различаются.

Нуллификація (лат.), право всякаго отдѣльнаго штата Соединенныхъ штатовъ Америки не принимать тѣхъ узаконеній федеральнаго правительства, которыя не соответствуютъ его нуждамъ. Право это предложено было Калгуномъ 1828 г.

Нуль (лат. Nullus, никакой), арабская цифра, означаетъ ничто; въ арабскомъ означаетъ точкою; будучи поставленъ послѣ значущихъ цифръ, служитъ для составленія десятиковъ, сотенъ, тысячъ и т. д. Н. впереди значущихъ цифръ означаетъ десятичную дробь, которой числитель значущее число, знаменатель же состоитъ изъ единицы, умноженной на 10 столько разъ, сколько всего знаковъ въ дробѣ.

Нума Помпилій (Numa Pompilius), 2-й царь Рима; по слгѣ, сынъ сабинца Помпо Помпилія, зять царствовавшего съ Ромуломъ Тація, 715 г. до Р. Х. призванъ владѣть Римомъ, даровалъ римлянамъ хорошіе законы, будто полученныя отъ нѣкоего Эгерія, установилъ порядокъ въ богослуженіи и проч.; ум. 672 г. до Р. Х. Дочь его, Помпилія, супруга Нуми Марція, была матерью 4-го царя Рима, Анка Марція.

Нуманція (Numantia), городъ кельт-иберійскаго народа арэваковъ въ древней Испаніи, на рѣкѣ Дуріѣ (Дуэро), въ окрестностяхъ нынѣшней Сорія въ Старой Кастиліи, въ 133 г. до Р. Х. взятъ и разрушенъ Сципіономъ младшимъ во время Нумантской войны; жители же большею частію предали сами себя смерти.

Нумоній, греческій философъ II ст., въ сочиненіяхъ своихъ утверждалъ, что все, высказанное Платономъ о Богѣ и о сотвореніи міра, заимствовано изъ Мемона. Отрывки его сочиненій находятъ у Евсевія и Оригена.

Нумерация (лат.), часть арифметики, одожджающая правила какъ писать и говорить числа. Н. также перечисленіе чего-либо съ означеніемъ нумеровъ. — *Нумербухъ* (нѣм. Numerbuch), вспомогательная книга, въ которую подробно вписываются поступающіе въ амбары и отпускаемые изъ нихъ товары. — *Нумеръ* (лат. Numerus), число, означаетъ: 1) порядокъ какихъ-либо предметовъ; 2) книжка или отдѣльный листъ періодическаго изданія; 3) комната въ гостиницѣ.

Нумидія (Numidia), земля нумидійцевъ, въ обширномъ смыслѣ — у древнихъ названіе части африканскаго берега, почти нинѣшняго Алжира. Нумидійцы, народъ варварскаго племени, изъ числа нинѣшнихъ берберовъ, отличались храбростію въ битвахъ и ловкостію въ наѣдничествахъ. Масинисса (см. ст.) первый соединилъ Н. въ одно государство. Изъ его преемниковъ замѣчательны Югурта и Юба. Послѣ побѣды, одержанной надъ Юбою Цезаремъ 46 г. до Р. Хр., Н. сдѣлалась римскою провинціею. Августъ отдалъ а часть ея съ Мауританіей Юбѣ II, и такимъ образомъ подъ Н. въ тѣсномъ смыслѣ стали разумѣть в. часть прежней Н.

Нумизматика (отъ лат. numisma, монета) означаетъ науку, имѣющую предметомъ изученіе монетъ и медалей. Она раздѣляется различнымъ образомъ, но самое удобное дѣлать ее, какъ исторію, на древнюю и, оканчивающуюся вмѣстѣ съ западною римскою имперіею, средневѣковую, начинающуюся съ византіянами, и современную, начиная съ эпохи возрожденія. Кроме того, каждый изъ этихъ періодовъ для лучшаго обозрѣнія можетъ быть снова раздѣленъ по отдѣльнымъ странамъ, промежуткамъ времени, школамъ и т. д. Ученые рассматриваютъ и. и науку о драгоценныхъ рѣзныхъ камняхъ, какъ два глаза послѣдованія исторіи, и дѣйствительно масса разъясненій, которыя они доставляютъ археологич., неизмѣрима. Болѣе другихъ античныя монеты составляютъ источникъ самаго разнообразнаго изученія мифологич., культа правительства, управленія, военнаго дѣла, торговли, сношеній, промышленности, литературы, нравовъ, одежды и другихъ подобныхъ вещей у образованнѣйшихъ народовъ древности. Такъ какъ искусство, которое въ древнее время облагораживало все, что даже служило самой незначительной потребности, значительно участвовало и въ монетахъ, то онѣ, кромѣ того, служатъ отличными жѣтописями развитія искусства въ каждое данное время. Не только большая или меньшая ловкость рисунка, силы, тонкости и изящности исполненія, но также большая или меньшая свобода въ выборѣ, группировкѣ и пониманіи предмета ясно обнаруживается на этихъ маленькихъ произведеніяхъ штемпельной рѣзбы (валнія), которыя съ самостоятельнымъ значеніемъ приимають къ великимъ произведеніямъ пластики; а ихъ эстетическая красота, можетъ быть, еще больше, чѣмъ историческая полезность ихъ. Если принять во вниманіе давнишній перевѣсъ классическихъ студій и образовательныхъ элементовъ, то нечего удивляться, если древнѣйшіе нумизматы обратили свое вниманіе исключительно на античныя монеты, а средневѣковыя и современныя заинтересовали только повѣвшихъ многостороннихъ исследователей и удостоились у нихъ такого же вниманія. Ничто не указываетъ, чтобы въ древности занимались монетами научно. У грековъ они считались не болѣе какъ мѣновыми знаками, а обычные при этомъ типы были для нихъ слишкомъ обыкновенны, чтобы они обращали на нихъ вниманіе. У римлянъ же красивыя греч. монеты сохранялись какъ драгоценности въ кабинетахъ любителей, и Августъ дарилъ своихъ любимцевъ заграничными роскошными монетами. И въ средніе вѣка не видно даже слѣда научнаго изученія монетъ; однако Петрарка, похлдимому, первый устроилъ коллекцію ихъ. Онъ послалъ ихъ королю Альфонсу Арагонскому, который повилъ ихъ всегда съ собою въ особенной шкатулкѣ. Послѣ того въ большихъ размѣрахъ собирали древнія монеты Медичи. Венгерскій король Матвѣй Корвинъ обладалъ значительной коллекціей монетъ, также германскій импера-

торъ Максимилианъ I, француз. король Францискъ I и Генрихъ II и шведская королева Христина. Вкусъ къ подобнымъ диковинамъ распространился въ большихъ кругахъ, и собраніе ихъ сдѣлалось одновременно любимымъ ученыхъ занятіемъ и благороднымъ моднымъ развлеченіемъ. Голландскій антикварій Губертъ Голтціусъ, объѣздившій во второй половинѣ XVI ст. Европу, для осмотра кабинетовъ «Охотниковъ до монетъ», какъ ихъ тогда называли, нашелъ въ одной Франціи до 200 такихъ кабинетовъ, и въ нихъ 28 въ Парижѣ и 24 при дворѣ, гдѣ даже высочайшія дамы усердно занимались собираніемъ этихъ диковинокъ. Этотъ археологизмъ имѣлъ въ себѣ хорошаго то, что начали образовываться въ большихъ размѣрахъ княжескіе кабинеты медалей, изъ которыхъ произошли нѣмнѣ существующія государственныя коллекціи монетъ. Богатѣйшія изъ этихъ коллекцій находятся: въ Парижѣ, Римѣ, Флоренціи, Мадридѣ, Лондонѣ, Вѣнѣ, Берлинѣ, Дрезденѣ, Готѣ, Мюнхенѣ, Копенгагенѣ и Петербургѣ. Накопленіе столь многихъ древностей, вызвало потребность въ наукѣ о нихъ, которой начали служить уже въ XVI ст. Эвекъ Вилло, Антонио Агостино и нѣкоторые другіе особыми руководствами къ собиранію монетъ. Впоследствии начали интересоваться классификаціей и объясненіемъ монетъ, и съ значительнымъ успѣхомъ Патишъ, Байльишъ, Спангеймъ, Морелли, Гаворкамъ, Бандури, Поллоринъ, Кёлеръ, Эмелъ, Сестини, Міонне, Миллигонъ, Ленорманъ, О. Мюллеръ, Вейъ и др. обработали это поле научнаго изслѣдованія, на которомъ и теперь еще пожинается очень много. Подобно всякой наукѣ и н. имѣетъ своей собственныя языкъ, который желаетъ дать и объяснить, но крайней мѣрѣ, употребительнѣйшія техническія выраженія. Въ каждой монетѣ различаютъ «лицевую сторону» или аверсъ и «оборотную сторону» или реверсъ. Каждое изображеніе, отчеканенное на правой или обратной сторонѣ, есть «типъ». «Модулемъ» называютъ нумизматы величину монеты или, что тоже самое, ея діаметръ; «полемъ» — основаніе, надъ которымъ выдаются типъ; «эксертой» — маленькое мѣсто, оставляемое часто подъ типомъ для надписи, года или девиза, прорѣзывающихся въ прямомъ направленіи кружокъ монеты; «краевой надписью» или «легендой» — надпись по кругу типа; «эпиграфомъ» — находящуюся на самомъ типѣ надпись; «надписью» — совокупность словъ, занимающихъ въ серединѣ монеты мѣсто типа; «охранной» — рядъ маленькихъ концентрическихъ точекъ, которыми изображеніе иногда обрамляется какъ ожерельемъ; «лучами» — маленькія черточки, которыя идутъ отъ центра монеты или отъ основанія буквы по различнымъ направленіямъ и производятся выбиваніемъ раздавленного подъ штемпелемъ металла; «контрмарками» — знаки, которые дѣлались на античныхъ монетахъ послѣ ихъ фабрикаціи для того, чтобы имъ придать или другое достоинство, или другое назначеніе, наприм. сдѣлать изъ нихъ театральныя марки. У древнихъ и въ новое время монеты носятъ различныя имена. «Автономными монетами» называются монеты, чеканенныя независимыми народами, именно греч. республиками до римскаго завоеванія; «колоніальными монетами» — выпущенныя колоніями; «консульскими монетами» — чеканенныя въ Римѣ во время республики и помѣщенныя именами надирателей монетнаго дѣла; «греч. императорскими монетами» — изготовленныя въ Греціи послѣ завоеванія ея. Иногда античныя монеты носятъ свое названіе по изображенному на нихъ типу; азиатскія напр. называются «быками», «совами», пелопоннесскія — «черепаками», персидскія — «стрѣлами изъ лука» и т. д. Часто, однако, монеты носятъ также имя государя, при которомъ они чеканились; поэтому «стрѣлки изъ лука» называются также «дариками», монетами Дарія, какъ «птоломаики» — монеты, пущенныя въ обращеніе Птоломеями. Названіе «Филиппъ» означало сперва чеканенную этимъ царемъ монету, но затѣмъ распространилось и на всѣ золотыя монеты до первыхъ вѣковъ римской имперіи. Кромѣ того, монеты называются по своей цѣнѣ и вѣсу, каковы: драхма, дидрахма, оболъ и діоболъ у грековъ; асъ, унция, динаръ и сестерція у римлянъ. Нѣкоторыя монеты совсѣмъ не имѣютъ надписи, такъ какъ типъ имѣетъ прямое отношеніе къ названію мѣста чеканки. Типы эти суть эмблемы городовъ, родъ

городскихъ гербовъ, а монеты съ такими типами называются «говорящими монетами». Такъ египетскій городъ Кордіа обозначается сердцемъ, Сида въ Панжеліи—гранатой, островъ Мелосъ—яблокомъ, островъ Родосъ—розой, городъ Селинунтъ—явствомъ сельдерея, потому что на греческомъ языкѣ имена этихъ мѣстностей и предметы или однозначущи, или принадлежать къ тому же корню. Въ то время, когда древнія монеты имѣли только значеніе рѣдкости, совсѣмъ не заботились о степеняхъ ихъ сохранности и довольствовались тѣмъ, когда можно было безъ труда прочесть надпись или узнать портретъ. Впоследствии достоинство монеты значительно возвышалось красотою ея. Поняли, что въ монетѣ не только интересны имя и типъ, а имѣетъ значеніе также искусство и эстетъ. Въ настоящее время подобный взглядъ на монеты доведенъ до крайности; самое лучшее сохраненіе имѣетъ преимущество передъ величайшею рѣдкостью. Истертыя монеты не находятъ охотниковъ, а громадные цѣны даются за такіе, которые еще не истерлись или, какъ говорятъ любители, имѣютъ еще свой штемпельный цѣтокъ. Для изслѣдователя и собирателя весьма важно и существенно угадывать фальшивыя монеты, сдѣланныя старыми или новыми поддѣлывателями. Хотя уже въ древности поддѣлка монеты наказывалась строжайшими наказаниями, однако корыстные люди всетаки не были этимъ запуганы. Ихъ обману мы обязаны такъ наз. «набитыми монетами» (*numi pelliculati* или *subaerati* или *bracteati*), т. е. которые снаружи покрыты серебряными или золотыми листочками, между тѣмъ какъ содержимое ихъ, ихъ «душа» сдѣлана изъ мѣди, свинца или другого легкаго металла, или «облараемыми», т. е. такими, которые чеканены на мѣди и затѣмъ посеребрены или позолочены. Въ новѣйшее время начали поддѣлывать древнія монеты не для того, чтобы пустить ихъ въ ходъ въ качествѣ денегъ, а чтобы продать ихъ собирателямъ. Поддѣлки античныхъ монетъ появились впервые въ XVI ст. на итал. рынкѣ. Мастерами ихъ были локкіе, но неученные художники; они допускали самые грубые анахронизмы, которые вскорѣ и вызвали устраненіе ихъ товара. Послѣ этого появились поддѣланные монеты, которые выдавались за настоящія и долго за такіе принимались; даже въ настоящее время иногда причисляются къ нимъ и составляютъ некупецкій предметъ торговли. Джованни Кавино и Алессандро Бассіано въ Падуѣ (отчего фабриков. ими монеты и сами мастера часто назыв. «падуанцами»), Мишель Деррье и Веберъ во Флоренціи, Когорье въ Ліонѣ, Картеронъ въ Голландіи и Бекперъ въ Гаагѣ прославились въ этомъ видѣ мошенничества; противъ ихъ ловкихъ обмановъ можно уберечься, когда совершенно выкинуть въ обычный у древнихъ образъ чеканки и рѣзбы печатей и сравнить ихъ съ замѣтно отступающимъ отъ него способомъ новой чеканки. Съ тѣхъ поръ какъ въ послѣдствіе возрастающаго спроса средневѣковыхъ монетъ необыкновенно возвысились въ цѣнѣ, поддѣлыватели не замедлили воспользоваться страстью къ этимъ новымъ монетамъ. Подобныя фальшивыя монеты изготовлялись и еще нынѣ изготовляются особенно въ Парижѣ. Многочисленныя нумизматическія произведенія описываетъ преимущественно Липсиусъ «*Bibliotheca numaria*» (Лейпц. 1801) и продолженіе къ нему Лейбманна «*Verzeichniss sämtlicher seit 1800 bis jetzt erschienenen numismatischen Werke*» (Вейсензее 1814). Важнѣйшія свѣдѣнія о позднѣйшей нумизматич. литературѣ содержатъ журналы монетовѣдѣнія: «*Numismatische Zeitung*», издав. Лейбманомъ (съ 1834); «*Revue numismatique*» (Парижъ, съ 1836); «*The numismatic chronicle and journal*» (Лондонъ, съ 1838). Въ Европѣ существуютъ нумизматическія общества, обыкновенно соединяемыя съ археологическими, и многочисленные нумизматическіе кабинеты; въ Германіи при университетахъ, а равно и у насъ университеты имѣютъ собранія монетъ; богатѣйшія же собранія монетъ въ Россіи находятся въ С.-Петербургѣ въ Эрмитажѣ и Академіи наукъ (авіатскія). Частныхъ коллекцій особенно богатыхъ у насъ неизвѣстно; въ губерніяхъ Прибалтійскихъ существуютъ собранія европейскихъ монетъ.—И. оказала особенную услугу монгольскому періоду русской исторіи опредѣленіемъ многихъ неизвѣстныхъ въ исторіи золотоордынскихъ хановъ, но еще болѣе указаніи-

смъ и опредѣляющіе насен восточныхъ монетъ, обращавшіеся въ древней Россіи. Въ восточной пумизматикѣ нашей преуважаемо имя стараго академика Фроны, положившаго начало оя изученію ощо въ Казани.

Пумизмать, человекъ, занимающійся пумизматією, собиратель и любитель монетъ.

Пумиторъ, потомокъ Еноя, царя Альби-Лонги, отецъ Рои Сильвіи, былъ свергнутъ съ престола братомъ своимъ Амудіемъ, но возстановленъ внукомъ Ромуломъ и Ремомъ, которымъ позволилъ построить на Тибрѣ городъ, и они построили Римъ.

Пумій (Nummus), римская монета, пенязь, сребренникъ, или вообще деньги.

Пумменсъ, шведскій торговой агентъ въ Москвѣ, 1650, отправляясь съ деньгами Алексѣя Михайловича для выкупа шведскихъ перебѣжчиковъ, пріѣхалъ въ Февралѣ въ Псковъ; народъ напалъ на него, отдалъ въ заточенію и пыталъ, а деньги отнялъ.

Пуммулина (Nummulina), родъ корненожекъ изъ рѣда Helicostegia; раковина известковая, завернутая въ одной плоскости, сжатая съ боковъ, съ узкими и многочисленными оборотами. Нимѣ живутъ 2 вида, но ископаемыхъ видовъ много.

Пуммулиты (Nummulites), ископаемыя инфузоріи изъ отряда корненожекъ, въ видѣ маленькихъ чечевицеобразныхъ тѣлъ, которыя образуютъ собою цѣлыя горы въ окрестностяхъ Средиземнаго моря; египетскія пирамиды построены главнымъ образомъ изъ пуммулитоваго известняка, состоящаго исключительно изъ этихъ чечевицеобразныхъ тѣлъ, представляющихъ внутри многочисленныя камеры, расположенныя спирально. Уже древніе были знакомы съ этими окаменѣlostями и принимали ихъ за окаменѣlostую чечевицу, оставшуюся отъ работниковъ.—*Гладкій пуммулитъ* (Numulina levigata Lam.), раковина изъ отряда корненожекъ, имѣетъ форму плоскаго кружечка съ острымъ краемъ, 14—18 спиральными оборотами и камерами.

Пумъ, верховное божество самоѣдовъ, управляющее вселенной, сотворившее небо и землю. Самоѣды молятся ему, глядя на солнце.

Нундина (Nundina), богиня, которой молились римляне въ 9-й день по рожденіи младенца, когда давалось ему имя.

Нунна, бѣлое китайское полотно.

Нуннезія, перуанская пальма.

Нунцій (Nuntius apostolicus, или Legatus missus), посланникъ папскій, если онъ не кардиналъ. Должность и мѣстопробываніе и. называется нунціатурой; Григорій XIII основалъ 2 нунціатуры: въ Вѣнѣ 1583 г. для восточной и въ Кельнѣ для западной Германіи; Сикстъ V—въ Людернѣ 1586 г. для Швейцаріи и въ Брюсселѣ 1588 г. для Нидерландовъ; Піи VI 1785 г.—въ Мюнхенѣ для южной Германіи; но по рѣшенію императора Іосифа II эссенскій конгрессъ уничтожилъ нунціатуры въ Германіи. Однако нунціатуры были уничтожены въ Кельнѣ и Брюсселѣ только во время французской революціи. И. были верховными судьями по церковнымъ дѣламъ въ своихъ областяхъ; нимѣ и. ничто иное, какъ политическій агентъ (посланникъ папы).—И. назывался также въ древней Польшѣ депутатъ, посланный дворянствомъ на сеймъ.

Нуньесъ, см. Ноніусъ, Педро.—И. де *Villaviciencio* (Nunnez de Villavicencio), Педро, испанскій живописецъ (1635 † 1700), самый даровитый изъ учениковъ и подражателей Мурильо, имѣетъ съ которымъ онъ основалъ севильскую академию; превосходный портретистъ. Въ петербург. эрмитажѣ его: «Два мальчика, играющіе въ кости».

Нуово, Монте (Monte Nuovo), вулканъ въ бывшемъ Неаполитанскомъ королевствѣ, близъ г. Пуцціолло. Возвышается на 400 метровъ.

Нура, рѣка области Сибирскихъ киргизовъ, образуется изъ двухъ вѣтвей—Нура-Чурубай и Малой Нуры, впадаетъ въ оз. Денгизъ. Длина теченія отъ соединенія двухъ вѣтвей 420 вер. (всего 670); ширина 5—20 саж.; глубина 3—20

о. Лѣтокъ на ней много бродовъ. Вѣской соединяется съ р. Иншикомъ черезъ притокъ Ковульку. По берегамъ И. есть хорошіе луга. Над.

Нурение, издѣваніе на палку и замораживаніе рыбы.

Нурецъ, рѣка въ Гродненской губ., вытекаетъ изъ южной части Бѣльскаго уѣзда и впадаетъ справа въ Бугъ; иногда сплавленъ на 20 вер. отъ устья.

Нурецъ, *Михаилъ Аманъевичъ*, нѣмецъ въ Екаторибургѣ салотопное и скотобойное заведеніе (съ 1821 г.); ежегодно вытѣпливается сала и масла на 650,000 р. Сбитъ въ Петербургъ и Лондонъ.

Нурханди, родоначальникъ нинѣшней маньчжурской династіи въ Китаѣ (1559 † 1626). См. Маньчжурія.

Нуръ (сибир.), пруть или аршинная палка, унизанная мeralомъ рыбою.

Нуръ-Эддикъ (ар. сбитъ вѣри), названіе нѣсколькихъ мусульманскихъ государей, изъ которыхъ особенно извѣстенъ султанъ Сиріи и Египта (1118 † 1173), основавшій съ крестоносцами.

Нусбаумъ (*Nussbaum*), *Іоаннъ Непомукъ*, прозessorъ хирургіи и окулистикъ въ Мюнхенѣ (р. 1829), кромѣ общей клиникъ имѣеть еще большую свою собственную и сдѣлалъ огромное число операций. Во франко-прусскую войну сопровождалъ баварскія войска и сдѣлалъ важное открытіе, что можно часто прекратить судороги, если открыть нервъ до спиннаго мозга, тянуть и потомъ опять закрыть кожей. Изъ сочиненій его заслуживаютъ вниманія: «Die Behandlung der Hornhauttrübungen» (Мюнхенъ 1856), «Die Pathologie und Therapie der Ankylosen» (Мюнхенъ 1862); Ovariectomien (Мюн. 1869).

Нусейя, мѣра имѣстности въ Аравіи.

Нусъ (ноус, греческое умъ), признавался Фалесомъ за первоначальнаго движителя въ мірозданіи, Анаксаторомъ за начало, правящее міромъ, Нумениемъ анамейскимъ за творца міра, который въ первобытному богу относится какъ сынъ его.

Нута (старин.), вереница, пнтка, расположеніе гусемъ, цѣпью.

Нутація (лат. Nutatio), колебаніе, періодическія измѣненія въ направленіи земной оси, происходящія отъ измѣненія притягательной силы луны на плоскости земнаго шара. Колебанія земной оси происходятъ такъ, что она, въ теченіи 18½ лѣтъ, около средняго положенія оси описываетъ эллипсъ, оси котораго приблизительно равны 19 и 14 секундамъ. Движеніе отъ земли по этому эллипсу называется н. и открыто Врэдлеемъ. См. Шенкина: «Теорія предваренія равноденствія и колебанія земной оси» (М. 1842).

Нутка, заливъ Великаго океана, у берега острова Квадра и Ванкувера (въ с. Америкѣ). Торголя мѣхами. Англичанами основана здѣсь факторія.

Нутрецъ: 1) мужчина и жеребецъ, у которыхъ ядра въ брюхѣ, а не въ мошонкѣ; 2) въ Саратовской губ. — червь, который проникаетъ внутрь плода.

Нутрикъ, сало-сырецъ, вынимаемое изъ внутренностей животнаго, тверже чѣмъ сырецъ изъ подъ кожи.

Нутъ, мѣстныя, видимыя боги буддистовъ, управляющіе людьми и обитающіе на землѣ.

Нусси, *Нусси*, негритянское государство по нижнему Нигеру; султанъ его, живущій въ г. Рабба, платитъ дань фелланскому владѣтелю въ Гандо.

Нуха, уѣздный городъ Енисейской губ., на высотѣ 2,454 ф. До половини XVIII ст. была простою деревнею, но при образованіи шенкинскаго ханства сдѣлалась городомъ и резиденціею хановъ; Мохаммедъ-Хасанъ-Ханъ построилъ здѣсь дворецъ, сохранившійся донинѣ имѣеть съ укрѣпленіемъ. Уѣздн. городъ съ 1846 г. Жител. 24,994 (1870 г.); жилыхъ зданій 3,472. Жители занимаются главнымъ шелководствомъ, садоводствомъ и отчасти земледѣліемъ; шелководная плантація. — *Нухинскій уѣздъ*, пространство 127,94 кв. м. (6,190,5 кв. в.), поверхность гористая (гора Вазаръ до 14,722 ф. высоты), ю. часть довольно низменная; орошается притоками рѣки Куры; подъ лѣсомъ до 1,500 кв. в. Жителой 136,394 (муж. 60,619), болѣе чѣмъ на половину магометанъ; глав-

ими занятии ихъ: хлѣбопашество (разводеніе чалтыну) и шелководство, затѣмъ садоводство (всѣхъ садовъ до 1½ т.) и рыболовство (въ сел. Мипчегурѣ и др.). Сел. Хачмазъ извѣстно издѣлкою шелковой ткани на шарвари (до 3,400 жит.). См.

Пуцци (Nuzzi), Маріо, итальянскій живописецъ (1603 † 1675), назывался Clariodi fiori, потому что превосходно рисовать плоды и цвѣты; картинны его находятся въ Римѣ, Лондонѣ, Дрезденѣ, въ петербургскомъ эрмитажѣ и проч.

Пуширванъ, Змадиль (справедливый), знаменитый персидскій государь. См. Персія, исторія.

Пырь, придаточное названіе къ нѣсколькимъ городамъ въ Венгріи: *Ныирегуша* (Nyiregyhaza), съ 21,896 жит.

Пырки (Fuligula), птицы изъ рода утокъ, способныя нырять; хвостъ закрученный, отличаются отъ утокъ лишь тѣмъ, что у нихъ задній палецъ имѣетъ широкую висячую кожистую оторочку. Мясо ихъ невкусно, такъ какъ онѣ пищу отыскиваютъ преимущественно въ водѣ. Всѣхъ видовъ до 30, раздѣляются на многія группы. Главные виды: *п. стеллерова* (F. Stelleri) гнѣздится въ полярныхъ странахъ Старого и Нового свѣта, а въ утѣренныхъ широтахъ появляется пролетомъ; *п. чернотѣ* или *косачъ* (F. cristata), *п. красноголовый* или *голубая чернотѣ* (F. ferrina) и *п. красноносый* (F. rufina) — всѣ гнѣздятся на сѣверѣ, а зимой появляются въ средней Европѣ и Россіи по берегамъ озеръ; *п. блондальный* или *красноголовая чернотѣ* (F. pygmaea) чаще всѣхъ другихъ *п.* встрѣчается въ южной и средней полосахъ Россіи. Сюда же относятся: *п. языкъ* (F. clangula), *длинна* (F. perspicillata), *синья* (Melanetta), *сапка* (Erimatura) и много другихъ. Т. О.

Пырьбъ, село Пермской губ. Чердынскаго уѣзда; здѣсь скончался, согланный сюда въ заточеніе 1601 г., бояринъ Михайлъ Никитичъ Романовъ, дѣда царя Михаила Фѣдоровича.

Пырьцы (Podiceps), иначе кикачи, чемги, родъ водныхъ птицъ изъ сем. гагаръ, на которыхъ онѣ очень похожи, но отличаются тѣмъ, что имѣютъ лоскутныя ноги, т. е. каждый палецъ окруженъ особою плавательною перепонкой въ видѣ лоскута; на головѣ хоолокъ; понижая голая; хвостъ весьма короткій и состоитъ изъ пучка укороченныхъ перьевъ. Кормится рыбою, насекомыми и растительными веществами, за которыми пыряютъ охотно; могутъ проплывать подъ водою отъ 200—250 фута, при чемъ птицы садятся на спину подъ крылья самки. Виды этого рода, числомъ до 20, хорошо извѣстны въ с. Россіи, отличаются положеніемъ туловища во время походки и украшеніями на головѣ. Чаще другихъ встрѣчается чемга или гагара хохлатая (P. cristatus). У чемги на головѣ двойной черныи хоолокъ, клювъ красноватый, ноги съ внутренней стороны зеленовато-желтыя, съ вѣншией сѣровато-черныя; спина чернобурая; грудь и брюхо бѣлыя. На крылѣ бѣлое зеркальце; длина до 23 дюймовъ. Ч. распространена отъ Бѣлаго моря до сѣверной Африки, отъ Испаніи до с. Америки. Зимуетъ въ теплыхъ странахъ. Селится по водамъ и рѣчнымъ заливамъ. Нырять лучше всѣхъ другихъ птицъ и дольше всѣхъ остается подъ водою, проплывая тамъ очень быстро большія пространства. Питается рыбою и водными насекомыми. Очень осторожна и недоувѣрчива и спасается быстрымъ нырнѣмъ; на воздухъ поднимается всегда съ разбѣгу. — *П. красношейка* (P. rubricollis) и *п. поганка* или *чубатый* (P. auritus) очень схожи съ чемгой, какъ по образу жизни, такъ и по вѣншиности вслѣдствіе присутствія на головѣ хоолока. — *П. рохатый* (P. cornutus), длиною только до 14 дюймовъ, водится больше на сѣверѣ и юго-востокѣ Россіи. — *П. малый*, или *малая поганка* (P. minor), не имѣетъ хоолока и зеркальца, водится больше въ западной и южной Россіи. Т. О.

Пырялка обыкновенная (Hudgrogus inaequalis F.), родъ жуковъ изъ сем. плавунцовъ; короткое тѣло яйцевидной формы усажено крупными точками ржаво-краснаго цвѣта. Очень обыкновененъ. — *П. продолговатая* (P. piscipes F.), длинное овальное тѣло блестящаго чернаго цвѣта, съ глубокими точками. Также очень обыкновененъ. Т. О.

Ньютонский чугунолитейный и железоделательный завод близъ Голлинга, на рѣкѣ Ньютѣ, Оханскаго уѣзда Пермской губ., построенъ 1756 г. Въ 1873 г. здѣсь получено 188,200 пуд. полосоваго желѣза.

Ньюентитъ, *Бернардъ*, голландскій медикъ и математикъ (1664 † 1718). Изъ сочиненій его замѣчательны: «*Considerationes secundae circa calculi differentialis principia*» (1696).

Ньюаркъ (Newark), значительный торговый и фабричный городъ американскаго штата Ньюджерси, на рѣкѣ Пассайкѣ, съ 105,059 жит.—*Н. упол. Трентъ* (N. упол. Trent), старинный красивый городъ въ англійскомъ графствѣ Ноттингемѣ, на судоходномъ Трентѣ, съ 12,238 жит.—*Нью-Бедфордъ* (New-Bedford), портовый городъ въ с.-американскомъ штатѣ Массачусетсъ, на бухтѣ Вудвардъ, съ 21,321 жит.—*Нью-Брунсвикъ* (New-Brunswick), городъ въ с.-американскомъ штатѣ Нью-Джерси, съ 15,058 жит.—*Ньюбургъ* (Newburg), городъ въ с.-американскомъ штатѣ Нью-Йоркъ, на Гудзонѣ, съ 17,014 жит.—*Ньюбернъ* (Newbury), городъ въ англійскомъ графствѣ Берксъ, на рѣкѣ Кеннетѣ, съ 6,602 жит.—*Ньюберипортъ* (Newburyport), портовый городъ въ с.-американскомъ штатѣ Массачусетсъ, на рѣкѣ Мерримакѣ, съ 12,595 жит.—*Ньюгавенъ* (New-Haven), портъ и главный городъ американскаго союзнаго штата Коннектикутъ, при бухтѣ залива Лонгъ-Исландъ, съ 50,840 жит., высшимъ училищемъ «Yale College» и дѣятельною торговлею.—*Ньюгемпширъ* (New Hampshire), одинъ изъ с.-американскихъ соединенныхъ штатовъ (ново-англійскихъ), между Нижней Канадой на с., Меномъ на в., Атлантическимъ океаномъ на ю.-в., Массачусетсомъ на ю. и Вермонтомъ, отъ котораго отдѣляется рѣкою Коннектикутомъ, на з.; пространство 436,5 кв. миль и 318,300 жит. (бѣлыхъ 317,697); гористъ и лѣсистъ, богатъ желѣзными и мѣдными рудниками; извѣстна романтическая мѣстность Notch. Почва плодородна; климатъ представляетъ крайности жара и холода, но здоровъ; хлѣбопашество и скотоводство незначительны. Главный городъ Конкордъ; единственный портовый городъ Портсмутъ; самый значительный городъ Манчестеръ (23,536 ж.). Первые поселенія образовались въ Н. 1623, а 1778 г. онъ присоединился къ Союзу. Исполнительная власть принадлежитъ губернатору, законодательному сенату изъ 12 (на 1 годъ) и представительной палатѣ изъ 348 членовъ (на 1 годъ). На конгрессъ штатъ посылаетъ 5 представителей. Налогъ для штатовъ 955 т. дол., для штата 2,301 т.; долгъ для штатовъ 2,818 т., для штата 8,335 т.—*Ньюхейтъ* (Newhate), названіе большой лондонской тюрьмы для уголовныхъ преступниковъ и площади передъ этою тюрьмою.—*Ньюджерси* (New Jersey), одинъ изъ среднихъ штатовъ Сѣверной Америки, при Атлантическомъ океанѣ, пространство 391,3 кв. миль, 906,096 жит. (бѣлыхъ 875,407, цвѣтныхъ 30,658). Сѣверная часть прорѣзывается восточною цѣпью Аллегановъ (Blue Ridge) и, кромѣ пограничныхъ рѣкъ: Делавера и Гудсона, не имѣетъ значительныхъ судоходныхъ рѣкъ; только средняя и сѣверная гористая части способны къ хлѣбопашеству и садоводству, болѣе же удобны для скотоводства. Въ горахъ добывается: мѣдь, свинецъ, въ особенности желѣзо. Фабричная промышленность значительна; напротивъ, морская торговля и судоходство незначительны. Н. колонизированъ голландцами съ 1623 г., а главнѣйше англичанами въ 1664 г. и принялъ 19 декабря 1787 г. образъ правленія Соединенныхъ сѣверо-американскихъ Штатовъ. Теперешняя конституція существуетъ съ 2 сентября 1844 г. На конгрессъ Союза Н. посылаетъ 2 сенаторовъ и 5 представителей. Палата состоитъ изъ 21 сенатора (на 1 годъ) и 60 представителей (тоже); налогъ для штатовъ 373 т. дол., для штата 7,044 тыс.; долгъ для штатовъ 2,996 тыс., для штата 22,854 т. Главный городъ Трентонъ 22,874 жит.; важнѣйшій городъ Ньюаркъ.—*Нью-Йоркъ* (New-York), значительнѣйшій изъ соединенныхъ штатовъ Сѣверной Америки (среднихъ), пространство 2210,7 кв. миль. Двѣ горныя вѣтви—Гиглендъ и Катскиль пересекаютъ в. часть штата; западная же представляетъ равнину. Изъ рѣкъ самыя значительныя: Гудсонъ, на с. границѣ рѣка Св. Лаврентія, на южной Аллегани, Сускеганна и Делаваръ; изъ озеръ: Онтарио, Эри

и много другихъ; множество каналовъ. Климатъ довольно приятенъ, но жары и морозы существуютъ и здѣсь. Почва вездѣ способна къ воздѣлыванію, частію же весьма плодородна. Въ гористыхъ мѣстахъ превосходные дѣся; изъ растений замѣчательны сахарный тростникъ. Минеральныя произведенія: соль и магнез. Жителей 4.387,464 (бѣлыхъ 4.330,210, цвѣтныхъ 52,081, индѣйцевъ 5,144). Главный источникъ продовольствія—сельское хозяйство; также важны промышленность и рыболовство. Н. есть первый штатъ союза по торговлѣ и судоходству. Для развитія просвѣщенія существуютъ 20 талъ наз. университетовъ и коллегій и множество народныхъ школъ; для образованія учителей и учительницъ—State Normal School въ Альбани. Н., основанный 1613 г. голландцами подъ именемъ Новыхъ Нидерландовъ или Новой Вельгій, вступилъ 26 іюля 1788 г. въ Союзъ. Исполнительная власть принадлежитъ губернатору, законодательная—сенату изъ 32 (на 2 года) и представительной палатѣ изъ 138 членовъ (на 1 годъ); на конгрессъ посылается 2 сенатора и 33 представителя. Налогъ для штатовъ 8,720 т. доллар., для штата 39,830 т.; долгъ для штатовъ 32,409 т., для штата 127,400 т. Главный городъ Альбани (76,216 жит.); наибольшій городъ Нью-Йоркъ.—Н., населеннѣйшій и важнѣйшій городъ сѣвероамериканскаго союза, послѣ Лондона важнѣйшій торговый пунктъ въ свѣтѣ, при устьѣ рѣки Гудзона, на ю. берегу острова Мангаттанъ, образованнаго Гудзономъ, Гарлемомъ и Истъ-Риверомъ; обширная гавань защищена со всѣхъ сторонъ неприступными укрѣпленіями. Городъ весьма быстро достигъ настоящаго своего цвѣтущаго состоянія: въ 1731 г. считалось въ немъ 4,622 душъ, въ 1852 г.—532,392, 1860 г.—814,380, въ 1870 г.—942,292 ж., а съ причисленными къ нему соседними городами: Вруклингомъ (396,099), Джерси-Сити (82,546), Гобокенъ (20,297), Батъ и др. имѣетъ до 2 мил. жителей. Н. построенъ правильно и красиво, особенно въ послѣднее время много выигралъ въ красотѣ. Изъ зданій замѣчательны: новая биржа, таможня, университетъ Columbia College, новый почтамтъ (стоилъ до 15 мил. дол.), цейхгаузъ (Bowery) съ огромнымъ манежемъ для цѣлаго полка, бібліотека, Сити госпиталь, Барнума музеевъ, лицей естественной исторіи и другія; театры Вута и Фиска. Строится новые мосты. Памятникъ Вашингтону—обелискъ въ 500 фут. высотой, и громадный Кротонскій водопроводъ; изъ отелей замѣчательны знаменитый Асторгоузъ, академіе изъ мрамора, County-Court-Хаузо и др. Изъ 300 церквей замѣчательны церкви Св. Духа. Парки расширяются и улучшаются. Образованію споспѣшествуютъ: 6 высшихъ университетскихъ коллегій, множество окружныхъ школъ. Волѣе 2¹/₂ т. фабрикъ, кон производятъ сахаръ, столярныя издѣлія, шляпы, водку, фортепіано и суда (22 верфь). Общая сумма имущества обитателей цѣнится въ 1 миллиардъ дол. Въ послѣднее время ввозъ составляетъ ежегодно до 240 мил. долларовъ, а вывозъ до 270 мил. Нравственная статистика представляетъ весьма невыгодные для Н. факты: число преступленій возрастаетъ пропорціонально увеличенію народонаселенія, въ томъ числѣ пьянство (мужчинъ и женщинъ) чрезвычайно распространено. Дурное устройство полиціи и организація суда обезпечиваютъ виновнымъ во многихъ случаяхъ безнаказанность; кромѣ того, Н. служить какъ бы сточною трубою, куда европейскія націи сливаютъ своихъ преступниковъ. Страшная дороговизна жизни, также не безъ вліянія на нравственность населенія. Городъ соединяется рейсами со всѣми значительными городами и портами свѣта и есть средоточіе множества желѣзныхъ дорогъ. Н. основанъ 1613 г. голландцами подъ именемъ Новаго Амстердама, 1664 г. завоеванъ англичанами (получилъ отъ нихъ настоящее названіе) и принадлежалъ имъ до 1783 г., исключая промежутка съ 1673—74 г., когда имъ снова владѣли голландцы. Управленіе городское принадлежитъ двумъ бюргермейстерамъ (Mayor) и ратушѣ (Common council). Бюджетъ годовой до 15 мил. д.—*Ньюкестль* (New-Castle upon Tyne), главный городъ англійскаго графства Нортумберландъ, на рѣкѣ Тейнѣ, съ 128,165 жит.; центральная биржа; самый большой рынокъ въ Англіи. Н. окруженъ мануфактурами, фабриками, стеклянными и чугуно-литейными заводами. Въ окрестностяхъ его неисчерпаемы каменноугольныя копи; судоходство значи-

толькое, торговли и промышленности процвѣтають. Весьма важны здѣшнія корабельныя верфи.—*Н. under Lime* (N. under Lime), городъ въ англійскомъ графствѣ Стаффордъ, на рѣкѣ Трентѣ, съ 15,949 жит.

Ньюкастль (Newcastle), *Томасъ Перми-Голла*, герцогъ, англійскій государственный человѣкъ партіи виговъ (1694 † 1768), при Вальполѣ былъ министромъ, а послѣ него первымъ министромъ.—*Генри Перми-Финчъ Перми-Клинтонъ*, герцогъ Н. (1785 † 1851), санатическій торгъ и противникъ бѣлая орозорія.—Старшій сынъ его, *Генри Перми-Клинтонъ*, герцогъ Н. (1811 † 1864), держалъ сторону Роберта Пилля, 1832—35 и 1841—46 г. былъ членомъ министерства Пилля, а 1854 г. министерства Абердина, но 1855 г. вышелъ въ отставку по поводу дурнаго продовольствія крѣпкой арміи. Съ 1859 г. онъ занималъ должность секретаря колоній.

Ньюкомменъ (Newcomen), *Томасъ*, вмѣстѣ съ Джономъ Каулемъ и Савори устроилъ 1705 г. въ Дармутѣ первую паровую машину, которая безъ существенныхъ измѣненій была въ употребленіи до 1796 г. Впослѣдствіи Ваттъ значительно усовершенствовалъ паровыя машины.

Ньюмаркетъ (Newmarket), мѣстечко въ англійскомъ графствѣ Кембриджъ, извѣстно конскимъ скачками.

Ньюменъ (Newman), *Джонъ-Генри*, англійскій богословъ (р. 1801), былъ на-сторомъ въ Оксфордѣ, принялъ 1845 г. католицизмъ и дѣятельно занимался распространеніемъ католицизма въ Англіи; 1853—1859 г. былъ ректоромъ католическаго университета въ Лондонѣ и основалъ богословскую школу трактарианскую. Написалъ: «The Arians of the forth century» (Лонд. 1834), «Letters on certain difficulties felt by Anglicans in submitting to Rome» (Лонд. 1850), «Discourses adressed fo mixed congregations» (Лонд. 1850), «History of my religious opinions» (Лонд. 1865).—*Н. Френчисъ-Вильямъ*, братъ предъид.(р. 1805), съ 1846 г. профессоръ римской литературы въ Лондонѣ; написалъ между прочимъ: «The soul, her sorrows and her aspirations» (3 изд., Лондонъ 1852), «History of the Hebrew monarchy» (Лонд. 1850), «Regal Rome and introduction the middle classes» (Лонд. 1848), «Address on the 1 reing policy of England» (Лонд. 1852) и др. Перевелъ оди Горация (Лонд. 1853).

Ньюпортъ (Newport), городъ въ англійскомъ графствѣ Монмутъ, на рѣкѣ Ускѣ; складочное мѣсто каменнаго угля и желѣзныхъ издѣлій сосѣднихъ мѣстъ, съ 26,957 жит. и гаванью.—*Н.*, портовый городъ сѣверо-американскаго штата Родъ-Эйландъ, при бухтѣ Нарраганзетъ, съ превосходною гаванью и 12,521 жит.—*Нью-Провиденсъ* (New-Providence), одинъ изъ среднихъ Багамскихъ острововъ, на 3,37 кв. м. 8000 жит.; главный городъ Наассау.—*Ньюри* (Newry), портовый городъ въ ирландскомъ графствѣ Даунъ.—*Ньюстедъ-Эбби* (Newstead-Abbey), помѣстье и домъ семейства Байрона, въ англійскомъ графствѣ Ноттингемъ, съ живописными окрестностями, на рѣкѣ Линнѣ, одинъ изъ прекраснѣйшихъ памятниковъ архитектуры въ Англіи. Здѣсь похороненъ прахъ лорда Байрона.

Ньютонъ (Newton), *Исаакъ*, одинъ изъ величайшихъ геометровъ, основатель новѣйшей математической физики и физической астрономіи, р. 1642 г. въ Вулсторпѣ въ Линкольнѣ, учился въ кембриджскомъ университетѣ, 1669 г. вступилъ сюда профессоромъ на мѣсто своего учителя, знаменитаго Барроу, былъ членомъ парламента отъ университета и ум. 20 марта 1727 г. президентомъ лондонской академіи; онъ не былъ женоатъ. Главныя открытія Н.: биномъ, способъ флюкцій, всеобщее тяготѣніе; кромѣ того Н. сдѣлалъ многія важныя открытія относительно свѣторазсѣянія и преломленія свѣта, устроилъ первый катоптрический телескопъ и много другихъ, сдѣлавшихъ его имя безсмертнымъ. Главныя творенія Н.: «Philosophiae naturalis principia mathematica», «Opuscula mathematica, philosophica et philo'logica», «Arithmethica universalis etc.», «Optica»; кромѣ математическихъ сочиненій Н. писалъ и о хронологіи. Біографія Н. издана Брюстеромъ, издавшимъ также его «Memoirs» (Эдинб. 1855); Эдельстонъ недалѣ его

«Correspondence» (Лонд. 1855).—Н., Декарт, англійскій математикъ (1622 † 1678); написалъ: тригонометрію, элементы математическія и другія.—*Ньютоново* замѣтъ въ теоріи теплоты состоитъ въ томъ, что скорость охлажденія или нагрѣванія тѣла пропорціональна разности между температурою тѣла и температурою окружающей среды. Приложеніе ого въ нагрѣванію доказали Провостъ и Дессенъ. Законъ этотъ можетъ считаться удовлетворительно точнымъ только для температуръ, конхъ разность не выше 20°, большая изъ нихъ не превышаетъ 40°. — *Ньютоново* кольцо. Если наложить плоско-выпуклое стекло на плоское, выпуклою стороною, освѣтить ихъ пламенемъ спирта, содержащаго въ себѣ новаренную соль, и смотрѣть съ той стороны, съ которой падаетъ свѣтъ, то въ срединѣ представится круглое темное пятно, окруженное послѣдовательно свѣтлыми и темными концентрическими кольцами. Если стекло имѣетъ слабую выпуклость, то перныя кольца довольно значительно отстоятъ одно отъ другого, и все стекло до окружности кажется покрытымъ этими кольцами, которыя, по мѣрѣ удаленія отъ центра, становятся тѣснѣе и тоньше. При освѣщеніи стеклъ дневнымъ свѣтомъ концентрическія кольца окрашиваются разными цвѣтами, но число видимыхъ колецъ гораздо менѣе, чѣмъ въ случаѣ освѣщенія однороднымъ свѣтомъ. Если наблюдатель смотритъ по направленію, не совпадающему съ осью стекла, то явленіе измѣняется въ томъ отношеніи, что кольца кажутся шире. Разсматривая явленіе со стороны, противоположной падающему свѣту, можно видѣть въ центрѣ бѣлое пятно и ради блѣдноокрашенныхъ колецъ, которыхъ цвѣта составляютъ дополнителныя къ цвѣтамъ соотвѣтственныхъ колецъ, видимыхъ съ другой стороны.—Впуская каплю воды или спирта между выпуклымъ и плоскимъ стеклами, можно видѣть, что въ мѣстахъ, занятыхъ жидкостью, существуютъ кольца, но всякое кольцо какого нибудь порядка имѣетъ менѣйшій діаметръ, чѣмъ кольца того же порядка въ воздухѣ. Ньютонъ доказалъ, что для воды и воздуха, толщины слоевъ различныхъ веществъ, для колецъ одного и того же порядка, обратно пропорціональны показателямъ преломленій этихъ веществъ. Вслѣдствіе этотъ законъ былъ подтвержденъ и для другихъ веществъ и долженъ быть считаемъ общимъ.—*Ньюфаундлендъ* (New-Foundland, франц. Terre-neuve), британскій островъ у в. берега Америки, на в. отъ залива св. Лаврентія; на 1891 кв. м. 145,536 жит. (главное—католики), составляетъ особое губернаторство въ Америкѣ. Внутренность покрита дремучими лѣсами, сосновыми, березовыми и др., наполненными хищными животными и дичью: извѣстны карibu и Ньюфаундлендскія собаки. Рыболовство, всегда славившееся, и теперь принадлежитъ къ обширнѣйшимъ въ свѣтѣ. На в. и юв. отъ Н. тянется Ньюфаундлендская мель, которая имѣетъ въ длину 130 м., а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ въ ширину до 43 мил. Главный городъ Ст. Джонсъ. Влѣзъ южнаго берега Н. лежатъ 3 принадлежащія французамъ острова: Большой Микелонъ, Малій Микелонъ или Лонгладъ и Сен-Пьеръ. Н. открытъ Джованни Кабото и сыномъ его, Себастьяно, в 1493 г. принятъ во владѣніе Англіи; вѣроятно онъ уже былъ посѣщаемъ норманнами.

Нѣгмъ, прозваніе владѣтельной черногорской фамиліи Петровичей, предокъ которыхъ Данило Петровичъ Н. избранъ около 1700 г. во владѣки Черногоріи. Знаменитый изъ его преемниковъ былъ Петръ I, при которомъ, вслѣдствіе кровавой побѣды 1796 г., Черногорія приобрѣла фактическую независимость отъ турокъ.—Петръ II ум. 1851 г. въ Цетинѣ, передалъ власть племяннику, своему Данилу Петровичу Н. (род. 1826 г.), который возстановилъ свѣтскую власть владѣки и въ этомъ санѣ признанъ Россіею съ титуломъ князя Черногоріи; убитъ 1860 г.—Ему наследовалъ племянникъ его, Николай.

Нѣгмъ, *Петръ II Петровичъ*, черногорскій владѣка и поэтъ (1818 † 1851), воспитывался въ Цетинѣ подъ руководствомъ сербскаго поэта С. Милутиновича, въ 1830 г. избранъ въ черногорскіе владѣки, а 1833 г. посвященъ въ Петербургѣ въ епископы. Много путешествовалъ по Италіи. Черногорія обязана ему распространеніемъ образованія въ народѣ, основаніемъ школъ и типографіи въ

Потинъ. Написалъ поэмы: «Сербское зеркало», «Свободиада» и мн. др. (отрывки въ «Послѣ славянъ», Гербеля).

Нѣжата Творданикъ, посадникъ новгородскій въ XII в., послѣ изгнанія Святослава Ростиславича.

Нѣжатицъ, древній городъ въ юж. Россіи, разворенный 1185 г. половцами.

Нѣжинъ, уѣздный городъ Черниговской губ., на канализованной рѣкѣ Остеръ. Время основанія города неизвѣстно; впервые онъ упоминается во второй четверти XVII в., въ подданство русское вступилъ въ 1664 г.; цѣлующимъ временемъ для него былъ XVIII вѣкъ, когда названные сюда греки вели торговлю съ западомъ. Уѣздн. гор. назначенъ 1781 г. Жителей 21,590 чел.; домовъ до 400; жилищъ аданій 1153 (кам. 38); город. доходъ 5,071 р.; налогъ на недвижим. имущество 4,890 р. Соборъ св. Николая (XVII ст.); историко-этнологическій институтъ князя Безбородко (преобразованъ 1875 изъ лицей); 2 монастыря. До открытія Черноморскихъ портовъ Н. имѣлъ важное торговое значеніе; нынѣ торговли соевыми овощей и фруктозъ; табачная фабрика и заводы. — *Нѣжинскій уѣздъ*, пространство 51,50 кв. м. (2492 кв. вер.); площадь совершенно ровная; почва преимущественно глубокой черноземъ. Главная рѣка Остеръ. Подъ лѣсомъ до 5,000 дес. (казен. 342 дес.); болотъ много, но небольшія. Жит. 122,117 (муж. 59,771) чел. (православ. 117,831 об. п., евреевъ 4,045); сел. Носовка 11,000 жит., Верхіевка 5,800 чел. и др. Жители занимаются главнѣйше хлѣбопашествомъ и разведеніемъ табаку (до 60 т. пуд. въ годъ), также огородничествомъ, садоводствомъ, скотоводствомъ и чумачествомъ; лошадей 17,300, рогатаго скота 30,200, овецъ простыхъ 40,100, тонкорунныхъ 1,400, свиной 46,900. Въ уѣздѣ заводы винокуренные, суконная фабрика и др.

Нѣжинскъ (*Helianthemum vulgare Gaertn.*), дикорастущее растеніе изъ семейства ладонниковыхъ, съ желтыми цвѣтами; растетъ на сухихъ солнечныхъ холмахъ въ средней Европѣ.

Нѣманъ, у нѣмцевъ Memel, въ древности Chronus, рѣка, беретъ начало въ Игуменскомъ уѣздѣ Минской губ., протекаетъ минскую, виленскую, гродненскую, по границѣ привислянскаго края и губерній виленской и ковенской, потомъ входитъ въ прусскія владѣнія и, раздѣлившись близъ Тильзита на два рукава — Руссе и Гильге и множество побочныхъ, впадаетъ въ Курингафъ. Длина Н. въ Россіи до 730 вер., а всего до 810 в.; рѣчная область составляетъ 1,710 кв. м. Для сплава годенъ почти отъ самой вершины и судоходенъ отъ мѣстечка Новаго Свержня, Минск. уѣзд. и во всѣ времена служилъ важнымъ воднымъ путемъ. Ширина 15—135 саж., глубина 2—12 ф., отъ льда свободенъ 226 дней въ году. Пароходы ходятъ только между Ковно и устьемъ рѣки: между Гродно и Ковно насчитываютъ до 50 быстринъ и отмелей. Въ послѣднее время Н. обмѣлѣлъ. Берега гористы. Ежегодно сплавляется грузовъ на 1,100 т. руб.; главные: соль, хлѣбъ, лѣсъ и ленъ. Большая часть грузовыхъ на Н. товаровъ идутъ въ Пруссію. См.

Нѣмежъ, околица въ Виленской губ. и уѣздѣ; великій князь Витовтъ поселилъ адѣсь татаръ; 3 ноября 1656 г. заключенъ адѣсь договоръ между Алексѣемъ Михайловичемъ и королемъ Іоанномъ Казиміромъ.

Нѣмецкая имперія, въ средневѣковомъ значеніи — Римская имперія, перешедшая сначала къ франкамъ, а потомъ къ нѣмцамъ, такъ что нѣмецкіе короли только по коронованіи ихъ лапою получали императорскій титулъ. Но съ середины XV ст. они стали, тотчасъ по избраніи, называться императорами, а титулъ короли римскаго носили ихъ преемники. См. Германія (исторія). — **Н. мифологія**, мифологія личиниковъ германскихъ народовъ, жившихъ въ Германіи. Космогонія ихъ въ общемъ сходствовала съ космогоніею скандинавской мифологіи; но вмѣстѣ съ тѣмъ существовалъ антропогоническій мифъ, по которому Маннъ, сынъ бога Тунсо, имѣлъ 3-хъ сыновей — родоначальниковъ ингевоновъ, герминьоновъ и исцевоновъ. Высшій богъ былъ Вуотанъ, а жена его Фрейя — богиня домашней жизни и брака; Ціу — богъ войны, Фро — покровитель государства, Тонаръ — богъ

облаговъ и грозъ. Отдѣльныя племена почитали Нерту, богиню плодородія и охоты, Альдису, Зостру (у саксонцовъ), Изу (у свевовъ) и др. Низшія божества: норнъ, въ родѣ греческихъ паркъ, и валькерин. Богиней смерти считалась Гелла. Въ жертвы богамъ приносились плоды и нѣкоторыя животныя; въ иныхъ же случаяхъ, по словамъ Тацита, приносились человѣческія жертвы. Мѣстами богопочтанія служили священныя рощи; впоследствии уже являются кумирни и идолы. Жрецы не составляли особой касты. Ср. Н. Гриммъ: «Deutsche Mythologie» (Гетт. 1844); В. Мюллеръ: «Geschichte und System der Altdutschen Religion» (1844); Зимрокъ: «Handbuch der deutschen Mythologie» (Боннъ 1853—55); Вольфъ: «Zeitschrift für deutsche Mythologie und Sagenkunde» (Гетт. съ 1853).—*II. работа, въ народѣ*—всякое ремесленное издѣліе, сдѣланное красиво и прочно.—*III. философія* занимаетъ въ наукѣ высокое мѣсто. Первымъ самостоятельнымъ нѣмецкимъ философомъ слѣдуетъ признать Лейбница, но онъ писалъ на латинскомъ и французскомъ языкахъ; Христіанъ Вольфъ писалъ на нѣмецкомъ языкѣ и издалъ руководства по всѣмъ частямъ философіи по своему методу логическаго формализма. Философія Вольфа, характеръ которой есть догматизмъ, господствовала до Канта. Скантицизмъ Юма вызвалъ Канта. Новая и блестящая эпоха н. философіи начинается Кантомъ, извѣстнымъ своею критическою философіею: основной вопросъ Кантовой философіи есть вопросъ о познаніи, но система трансцендентальнаго вида у Канта представляется незаконченною. Философія І. Г. Фихте—ученіе о первоначальномъ синтетическомъ единствѣ трансцендентальной апперцепціи, абсолютный идеализмъ. У преемника Фихте, Шеллинга, соединяется въ абсолютномъ идеальное и реальное, духъ и природа. Гегель отвергъ интеллектуальное позрѣніе Шеллинга: система его составляетъ поворотную точку и имѣетъ съ тѣмъ связь между двумя періодами западной философіи, завершая и выражая во всей его исключительности философскій рационализмъ. Сущность Гегелевой философіи состоитъ въ утвержденіи, что истинное знаніе не имѣетъ никакого предмета внѣ себя, что оно само въ себѣ заключаетъ свой предметъ и есть такимъ образомъ знаніе абсолютное. Характеръ философскаго рационализма, развившійся воплоти у Гегеля, привелъ его къ абсолютному панлогизму. Гегель старался сдѣлать философію удобопонятною наукою помощью діалектики. Переходъ верховнаго значенія къ человѣку совершенъ въ нѣмецкой философіи Фейербахомъ, бывшимъ ученикомъ Гегеля. Современному перевороту въ философской наукѣ положилъ начало Шопенгауеръ, въ философіи котораго принципомъ становится положеніе: въ нашей волѣ мы находимъ непосредственнѣйшее доступное намъ проявленіе сущаго въ себѣ, самобитной дѣйствительности. Изъ Шопенгауера является нѣмѣйшее философское ученіе Э. Гартмана, поставившаго себѣ задачей въ «Философіи безсознательнаго» дать волѣ ея дѣйствительное значеніе, но разрѣшеніе вопроса о смыслѣ и цѣли міроваго вопроса находится у Гартмана въ противорѣчій съ собственными принципами Гартмана. Кромѣ этихъ главныхъ представителей нѣмецкой философіи, извѣстно множество другихъ нѣмецкихъ мыслителей (Транделенбургъ, ученикъ Гегеля, Гербартъ, противникъ Гегеля, Венеге, Лотце и др.), такъ что философію можно принять за принадлежность нѣмцевъ, въ особенности отвлеченное ея развитіе.—*Нѣмецкіе католики*, члены самостоятельной религіозной партіи, отдѣлившейся отъ римско-католической церкви. Внѣшнимъ поводомъ къ этому послужила выставленная епископомъ Арнольдомъ 1844 г. на поклоненіе священная одежда въ Трирѣ; 1844 г. Ронго (отставленный капланъ города Гроткау) издалъ открытое письмо къ епископу, въ которомъ возставалъ противъ него. Между тѣмъ священникъ Черскій, отдѣлившійся отъ римской церкви уже раньше, образовалъ въ Шнейденмюль первую общину нѣмецкихъ католиковъ или, какъ они себя называли, «Христіанскую католическую общину»; 19 октября 1844 г. явилось ихъ вѣроисповѣданіе. Они признаютъ Св. писаніе за единственный источникъ христіанской вѣры и отвергаютъ главенство папы. Образованіе общинъ н. к. распространилось по всей

Германин, кромѣ Австріи и Баваріи, а въ 1848 г. и въ этихъ странахъ. Вольному распространенію и к. воспротавствовало антогонизмъ Ронге и Черскаго; политическій же характеръ Ронге былъ причиною, что многія правительства стали недружелюбно смотрѣть на общину; 1850 г. община была закрыта въ Австріи, въ 1851 г. въ Мюнхенѣ. Ср. Баварь: «Geschichte der Gründung und Fortbildung der deutsch-katholischen Kirche» (Мюнхенъ 1845); Шувалька: Die Kirche und die alte Politik» (Лейпцигъ 1845). — *Нѣмецкое право*, см. германскіе законы. — *Нѣмецко-руско-французская война 1813 г.* Послѣ изгнанія Наполеона изъ предѣловъ Россіи послѣдовало освобожденіе западныхъ европейскихъ государствъ. 1-го января 1813 г. русскія войска, подъ начальствомъ Кутузова, перешли рѣку Нѣманъ при Меречѣ. Варшавское герцогство было безъ труда очищено отъ непріятелей, за исключеніемъ главнѣйшихъ крѣпостей; въ началѣ февраля русскіе были уже на берегахъ Одера. До этого времени всѣ народы Германіи держались на сторонѣ Наполеона, и только 16 февраля король прусскій Фридрихъ Вильгельмъ III заключилъ съ Россіею договоръ въ Калишѣ и обязался помогать противъ Наполеона; число войскъ съ каждой стороны простиралось до 30,000. Первая битва произошла при Люценѣ (см. эт.) 20 апрѣля; начальство надъ русскими войсками, за болѣвнѣю Кутузова, было поручено Виттенштейну; бой продолжался цѣлый день, наконецъ недостатокъ военныхъ снарядовъ принудилъ союзниковъ отступить къ Бауцену. Здѣсь, поддержавшись свѣжими войсками, приведенными Барклаемъ-де-Толли, они заняли крѣпкую позицію. 9 мая Наполеонъ съ 150,000 арміею напалъ на нихъ; послѣ узорной битвы, союзники принуждены были отступить въ Силезію. Послѣ бауценской битвы было принято предложеніе Австріи. Перемиріе было заключено на 6 недѣль въ Пойшвицѣ 20 мая; мирныя переговоры не имѣли успѣха, и 29 іюля военные дѣйствія снова начались. Въ это же время въ Рейхенбахѣ былъ заключенъ договоръ Россіи съ Австріею, по которому Австрія обязалась дѣйствовать противъ Наполеона, и съ Англіею, которая обязалась помогать деньгами; послѣдній принцъ шведскій прибылъ въ Германію и присоединился къ нимъ; такимъ образомъ составилъ союзъ изъ 5 державъ; армія ихъ простиралась до 800,000 съ 2,000 орудій. Наполеонъ успѣлъ въ это время собрать 400,000 челов. съ 1,300 орудій. Вся союзная армія, за исключеніемъ осадныхъ корпусовъ, въ числѣ 488,000 челов., была раздѣлена на 3 арміи: богемскую или главную, силезскую и сѣверную; 1-ю командовалъ австрійскій князь Шварценбергъ, 2-ю прусскою генералъ Блюхеръ, 3-ю послѣдній принцъ шведскій Вернадотъ. По закрытіи конгресса, главная армія подошла къ Дрездену, который былъ главнѣйшимъ опорнымъ пунктомъ Наполеона и въ которомъ находился только корпусъ Сенъ-Сира. Вслѣдствіе медленности Шварценберга, Наполеонъ успѣлъ привести на помощь 100,000 армію. Тогда Шварценбергъ двинулся на приступъ (15 августа). Не смотря на храбрость союзныхъ войскъ, Наполеонъ восторжествовалъ на всѣхъ пунктахъ, и союзники должны были отступить въ Богемію. Графъ Остерманъ, узнавъ о приказаніи Наполеона генералу Вандамму занять г. Теплицъ изъ тылу союзной арміи, съ 12,000 отрядомъ пробился сквозь французскій корпусъ и укрѣпился въ 3 миляхъ отъ Теплица, при Кульмѣ (см. эт.). Здѣсь 17 августа Вандаммъ напалъ на него; русскіе цѣлый день отражали нападеніе непріятеля; но прибытію же на помощь корпуса Барклая-де-Толли и прусскаго генерала Клейста, Вандаммъ былъ окруженъ и взятъ въ плѣнъ. Въ это же время Блюхеръ одержалъ значительную побѣду надъ Макдональдомъ на рѣкѣ Кацбахѣ, а послѣдній принцъ шведскій разбилъ маршала Удино близъ Берлина и вслѣдъ за тѣмъ маршала Нея при Денневитцѣ. Послѣ этихъ побѣдъ союзная армія начала сосредоточиваться около Лейпцига (см. эт.). Наполеонъ, для предупрежденія этого соединенія, вознамѣрился разбить ее по частямъ и 4-го октября напалъ на главную союзную армію подъ начальствомъ императора Александра: произошла знаменитая «битва народовъ» Лейпцигская битва (см.), продолжавшаяся 4 дня и окончившаяся взятіемъ Лейпцига. Послѣ этого пораженія Наполеонъ переправился чрезъ Рейнъ, и Германія была осво-

бождена. Въ кампанію эту австріяцы дѣйствовали медленно; въ особенности при Лейпцигѣ Шварценбергъ медленностью своею доставилъ возможность Наполеону снасти часть своей арміи.

Нѣмецкая литература. Прежде всего сюда относятся произведенія поэтической. Исторія н. я. должна показать, какъ развивалось поэтическое творчество германцевъ, какія вліянія оно съ одной стороны получало, а съ другой оказывало, какъ оно возрастало и падало. Н. я. можетъ гордиться однимъ событіемъ, подобнаго которому нельзя встрѣтить въ литературахъ другихъ народовъ: она пережила два классическихъ періода, одинъ во время гогештауфеновъ, когда раздавались пѣсни Вальтера фонъ деръ Фогельвейде и появилась пѣснь Нибелунговъ, а другой во время Лессинга, Шиллера и Гёте. Промежутокъ между этими двумя періодами составляетъ время подражанія, приготовленія, ослабленія и собиранія. Въ исторіи н. я. различаются три главные отдѣла: 1) старо-верхне-германское время (600 г. по Р. Хр. по 1100 г.), 2) средне-верхне-германское время (1100—1400), 3) ново-верхне-германское время. Періоды эти однако не разграничены между собою, а постепенно переходятъ другъ въ друга.

I. Старо-верхне-германское время. Древнѣйшія времена германской поэзіи покрыты мракомъ. Изъ толкованій римскаго историка Тацита мы только знаемъ, что германцы въ это время, въ I столѣтіи, поспѣвали въ пѣсняхъ своихъ боговъ, героевъ и родоначальниковъ. Въ пѣсняхъ продолжала еще жить и память Арминія, героя керусовъ. Это были народныя пѣсни, сочиненныя незнакомыми единичными лицами и пѣвшіяся всѣми; изъ нихъ ни одна не сохранилась до нашего времени. Такъ какъ письменность не была извѣстна народу, то пѣсни эти передавались поколѣніямъ только устно. Значительный матеріалъ для такихъ то лирическихъ, то эпическихъ пѣсонъ доставляло переселеніе народовъ: такъ напр. очень рано уже получили поэтическую форму сказанія объ Аттилѣ (Эцолѣ), Теодорихѣ ост-готскомъ (Дитрихѣ Бернскіи). Древнѣйшій памятникъ германскаго языка былъ вызванъ христіанствомъ; это былъ переводъ библіи, сдѣланный вост-готскимъ епископомъ Ульфила (Вульфилла—Wulfila—волченочъ † 388). Изъ этого превосходнаго, хотя и слишкомъ свободнаго перевода до насъ дошли отрывки Вѣтхаго Завѣта, большая часть 4-хъ евангелій и посланія ап. Павла. Древнѣйшіе памятники германской поэзіи носятъ на себѣ еще отпечатокъ язычества; сюда относятся двѣ Мерзебургскія волшебныя пѣсни въ аллитерирующей формѣ (Stabreim), возникшія, вѣроятно, около VII ст. Древнѣйшая германская героическая пѣснь, пѣснь Гильдебранда и Гадубранда, возникшая въ Гессенѣ и записанная въ IX ст. по старымъ воспоминаніямъ двумя монахами Фульдскаго монастыря, описываетъ отдѣльное событіе изъ цикла сказаній, образовавшагося вокругъ Дитриха Бернскаго, именно поединокъ между возвратившимся отъ гунновъ Гильдебрандомъ и поджидавшимъ его у границы сыномъ его Гадубрандомъ, не узнавшимъ своего отца. Пѣснь эта дошла до насъ въ одномъ отрывкѣ; она отличается живымъ языкомъ, сильнымъ и нагляднымъ изложеніемъ и аллитерирующею формою. Духовныя произведенія древне-верхне-германскаго періода: Вессобруннская молитва, найденная въ баварскомъ монастырѣ Вессобруннѣ, Муспилли (огонь міроваго пожара), пѣснь о Младнемъ Судѣ, въ которой есть еще примѣсь языческихъ элементовъ, и написанная эстетическимъ языкомъ изъ евангелія Матфея, большая пѣснь Геліандъ (Heiland—Спаситель) IX ст., составляющая одно изъ лучшихъ произведеній духовной поэзіи Германіи. Между тѣмъ какъ эти произведенія отличаются еще первобытною формою аллитерацій, «Евангелическая гармонія» или «Христосъ» (Krist), поэтическое живописаніе Христа, составленное Отфридомъ, монахомъ изъ Вейссенбургскаго монастыря (около 868 г.), уже цѣлкомъ относится къ римованной поэзіи. Духовенство почти одно дѣйствовало тогда въ германской поэзіи, такъ что отъ него исходитъ наибольшая часть всего того, что къ намъ дошло и въ прозѣ отъ древне-верхне-германскаго времени, это именно части катехизиса, глоссы или объясненія словъ, подстрочные переводы латинскихъ сочиненій и т. п. Карлъ Великій живо интересовался гер-

напиской поэзии; къ сожалѣнью, изданный по его инициативѣ сборникъ древнѣйшихъ германскихъ героическихъ пѣсенъ потерянъ. Важный памятникъ свѣтской поэзіи времени каролингцевъ составляетъ «Ludwiglied», сочиненная духовникомъ для прославленія побѣды Людовика III надъ норманнами при Саннаартѣ (881). При Оттонахъ снова начала процвѣтать латинская поэзія; С.-Галленскій монахъ Геральдъ вмѣстѣ съ Эсгардомъ I издалъ изъ германскаго героическаго сказанія матеріалъ для своего латинскаго эпоса «Waltharius»; ипотетич. эпосъ также былъ разработанъ на латинскомъ языкѣ монахами. Вообще же блестящее въ политическомъ отношеніи время Оттоновъ сдѣлало очень мало для собственно нѣмецкой поэзіи. Въ прозѣ духовники лишь часто много пользовались нѣмецкими языкомъ; особенно отличается и въ этомъ отношеніи монастырь С.-Галленъ.

II. *Средне-верхне-германское время.* XII столѣтіе принесло значительный поворотъ въ исторіи и л. Влѣдствіе престовныхъ походовъ обнаружилось вліяніе востока на воззрѣнія, языкъ и форму поэзіи; рыцарство также отразилось въ поэзіи, которая уже не составляла принадлежности духовенства и не отличалась уже церковнымъ направленіемъ, а начала процвѣтать болѣе при дворахъ и въ бурггахъ, тѣмъ въ монастыряхъ. Вліяніе рыцарской поэзіи французовъ придавало другой отпечатокъ нѣмецкой литературѣ и языку и даже отняло у нихъ частію національный характеръ. Между тѣмъ, какъ въ древне-верхне-германское время преобладало въ поэзіи дидактическое направленіе, теперь выступили на первый планъ эпика и лирика. Въ XII ст. ю.-в. Германія, Австрія, Штейермаркъ, Каринтія и земли, лежація ближе къ Франціи и Фландріи, сдѣлались центрами оживленной дѣятельности, въ которой принимали участіе духовенство и дворянство. Затѣмъ рядомъ съ Австріей центрами нѣмецкой поэзіи сдѣлались также Швабія и Тюрингія; значительное число образованныхъ рыцарей занималось поэзіей, и въ это время возникли прекраснѣйшія произведенія средневѣковой лирики и эпика. Съ паденіемъ рыцарства однако пало и придворное поэтическое искусство. Къ формамъ его применила поэзія возрастающаго бюргерства, мастер-гезангъ, хотя въ немъ и господствовалъ другой духъ; всю поэтическую силу и глубину чувства своего выказало бюргерство въ народной пѣснѣ. Эпическая поэзія превратилась въ сухой историческій гимнъ и приняла поучительный тонъ. За то проза постоянно совершенствовалась, приобретая все болѣе самостоятельности и силы. Драма, остававшаяся совершенно чуждою средневѣковой нѣмецкой литературѣ, начала развиваться подъ вліяніемъ церкви къ концу средне-верхне-германскаго періода. Въ этихъ выступила противоположность между народною поэзіею и художественною. Эпическая народная поэзія, которою особенно богато XII ст., брала свой матеріалъ преимущественно изъ общихъ героическихъ сказаній, рѣже изъ церковныхъ традицій, и поддерживалась странствующими пѣвцами и актерами. Изъ настоящаго народнаго эпоса этого періода до насъ сохранилось очень немногое, и большая часть подобныхъ произведеній относится къ XIV и XV ст. (герцогъ Эрнстъ—«Lieder von Tannhäuser»). Эпическая художественная поэзія въ первую половину XII ст. находилась еще въ рукахъ духовенства, которое презирало свѣтскій матеріалъ и разрабатывало почти исключительно библейскую исторію и легенды. Но около конца XII ст. возникла придворная эпическая поэзія, которая затемнила поэзію духовенства и странствующихъ пѣвцовъ; матеріалъ свой она почерпала съ особенною любовью у французовъ и бриттовъ, у которыхъ богато развилась рыцарская поэзія. Такъ какъ однако придворная поэзія склонилась къ героическимъ сказаніямъ, то она придавала народнымъ сюжетамъ художественную форму и дала начало искусственно-народной эпической поэзіи, особенно рѣзко выразившейся въ Австріи. Возникшія въ средѣ духовенства эпическія поэтическія произведенія болѣею частію имѣютъ незначительное поэтическое достоинство и часто переходятъ въ скучный поучительный тонъ. Нѣкоторое значеніе имѣетъ появившаяся около 1170 г. «Annelied», отличающаяся великолѣпными описаніями и высокимъ пониманіемъ предмета. Превосходны легендообразныя поэтическія произведенія рыцаря Гарт-

наша сонъ Аве (1170—1220?): «Heiliger Gregor auf dem Stein» и «Der arme Heinrich», отличающіеся глубоко-религиознымъ настроеніемъ и притимъ калопіемъ. Другой рыцарь, Рудольфъ Эиссигъ, сочинилъ въ 1220 г. три произведенія съ духовнымъ содержаніемъ: «Barlaam und Josaphat», «Guter Gerhart» и «St. Eustachius». Конрадъ Вюрцбургскій († 1287) передавалъ легенды о св. Сильвестрѣ, св. Алексѣѣ и св. Пантелеонѣ. Изъ античныхъ сюжетовъ вызывалъ къ эпическому творчеству особенно образъ Александра Великаго, и перини въ этомъ отношеніи были французы. «Александръ» священника Лампректа (XII-го ст.) составляетъ превосходное произведеніе, полное силъ и чувства. Къ нему принадлежитъ Эиссидъ восточальца Генриха Вельдеке, возникшая около 1180—89 по французскому образцу и отличающаяся гладкостію языка и стихомъ, равно какъ и нѣкоторою изящностію слога. Сказаніе о Троѣ было обработано Гербортомъ Фрицларомъ, Рудольфомъ Эиссигимъ и Конрадомъ Вюрцбургскимъ. Французское вліяніе особенно сказалось въ выборѣ сюжетовъ; Карлъ Великій многократно прославлялся въ поэтическихъ произведеніяхъ въ качествѣ французскаго народнаго героя; не менѣе его прославлялись также его паладины, особенно Роландъ; тогда германская поэзія также овладѣла этимъ цикломъ сказаній, и смѣтскій духовникъ Конрадъ около 1173—77 г. сочинилъ пѣснь о Роландѣ по франц. источникамъ, пѣснь, вызвавшую множество подражаній. Судьбы каролингскихъ героев воспѣлъ Вольфрамъ ф. Эшенбахъ въ своемъ «Wilhelm von Oranbe». Въ сказаніи о королѣ Артушѣ и св. Гралѣ смѣшаны христіанскій и рыцарскій романизмъ бретонскаго происхожденія. Самые величественныя поэтическія произведенія, возникшія на почвѣ этого цикла сказаній: «Erec» и «Iwein» (около 1200) Гартмана фонъ Аве, «Parzival» (около 1204) Вольфрама ф. Эшенбаха и «Тристанъ» (около 1210) Готтерида Страсбургскаго. Эти три имени обозначаютъ высшую точку придворной средневѣковой поэзіи: они служатъ классическими представителями этого направленія. Другой эпосъ Вольфрама «Titurel» мы знаемъ только изъ отрывковъ, отличающихся красотой формы. Лишенная собственныхъ сюжетовъ, поэзія эта воспѣваетъ романтическія приключенія (aventure), войны и любовныя исторіи въ чужихъ земляхъ, причемъ однако самостоятельно перерабатываетъ и продолжаетъ заимствованные сюжеты. Многое кажется теперь въ этихъ пѣсняхъ темнымъ, что однако въ прежнее время было очень ясно; но при этомъ чисто человѣческое выступаетъ въ такой красивой формѣ, съ такимъ чувствомъ, что этимъ легко объяснить вліяніе, которымъ эти произведенія пользовались въ свое время. Языкъ, хотя и не всегда свободный отъ иностранныхъ словъ, сдѣлался болѣе изящнымъ, стихи художественно составлялись изъ короткихъ ритмъ, въ которыхъ каждая строка имѣетъ четыре повншенія. Крестовые походы направляли всѣ взоры къ востоку и пренесли въ воображеніе чудесными сказками, выразившимися въ пѣсняхъ о «Королѣ Ротерѣ», сочиненной странствующимъ нидерейскимъ пѣвцомъ, и о «Герцогѣ Эрнстѣ», которую нѣкоторые приписываютъ Генриху Вельдеке. Народъ столь живо интересовался этими поэтическими разсказами, что «Герцогъ Эрнстъ» не только очень долго пѣлся народомъ такъ наз. Бернскимъ способомъ, но даже самый способъ получилъ названіе «Тона Герцога Эрнста». Странствующие пѣвцы съ особенною любовью принимали эти сюжеты, особенно во второй половинѣ XIII и въ XIV ст. Произведенія ихъ, каковы «Ortnit» (около 1250), «Hugdietrich» и «Wolfdietrich», носятъ на себѣ многія черты, свойственныя героическимъ сказаніямъ.

Героическія сказанія. Все, что сохранилось въ устахъ народа о древнестварномъ Сигурдѣ и его приключеніяхъ, что было передано изъ сказаній времени переселенія народовъ, многоскія составныя части и самостоятельное творчество, все это вмѣстѣ находится въ нѣмецкихъ героическихъ сказаніяхъ. Отдѣльныя сказанія различныхъ странъ Германіи, различныхъ племенъ, бургундовъ и остготовъ, англосаксонцевъ и норманновъ, всѣ они слились въ одно цѣлое. Пѣснь Гильдебранда и пѣснь «О розовомъ садѣ въ Вормсѣ» единственные остатки древнѣйшей обработки героическаго сказанія въ народномъ духѣ. Когда

страстующіе пѣнцы и анторы въ началѣ XIII ст. занесли ихъ въ различные дворамъ и бургамъ, то за нихъ вѣданы также придворные поети и создали изъ нихъ художественные эпосы, причемъ передѣливали народныя пѣсни и сливали ихъ въ одно цѣлое. Центръ ихъ составляютъ сказанія о Зигфридѣ и наденіи Вургундскаго королевства. Такимъ образомъ, вѣроятно, возникла въ Австріи около 1210 г. великая эпопея «der Nibelunge not», превосходнѣйшее произведеніе народно-придворной художественной эпической поэзіи и, рядомъ съ Парциваломъ, самый значительный эпосъ германцевъ, отличающійся мастерскимъ строеніемъ и замѣчательно тонкою обрисовкою характеровъ. Все группируется вокругъ Кримгильда, полетниці трагической личности, соединяющей въ себѣ величайшую силу воли съ изумительною глубиною чувства. Въ видѣ болѣе слабого продолженія примыкаетъ къ пѣснѣ Нибелунговъ «Жалоба», въ которой описывается погребеніе павшихъ при дворѣ Аттилы и извѣщеніе родичи объ ихъ смерти. Кромѣ мелкихъ стихотвореній о «Hörningen Sifrit» и «Siegfried's Hochzeit» сказаніе о Зигфридѣ не было болѣе разработано ни однимъ придворнымъ пѣнцомъ; за то тѣмъ усерднѣе обрабатывали циклъ сказаній Дитриха Верискаго, особенно въ южной Германіи. Сюда относятся «Битва вороновъ» (Die Rabenschlacht, битва при Равеннѣ) и произведенія Альбрехта Кемната: «Sigenot», «Ecken» и «Goldemar» XIV ст., «Das Buoch von Berne» и «König Laurin» или маленький ровингъ садъ, сочинен. вѣроятно въ Тироли въ XIII ст. Къ пѣснямъ германскихъ героическихъ сказаній примыкаетъ пѣснь о «Гудрунѣ», содержащая сказанія, которыя, возникши въ сѣверогерманскихъ прибрежныхъ земляхъ, уже до 1150 г. распространились на югъ Германіи и были обработаны въ двадцатыхъ годахъ XIII ст. въ Австріи или Штирії. Строфы Нибелунговъ были передѣланы, и отдѣльныя пѣсни были соединены такимъ образомъ, что вся пѣснь разчленилась на три пѣна. Но смотря на многія красоты, произведеніе это все-таки значительно уступаетъ пѣснѣ Нибелунговъ. Къ народному эпосу слѣдуетъ также причислить такъ наз. Новеллы, которыя, какъ напр. исторіи о священникѣ Амисѣ, о Каленбергерскомъ священникѣ, объ Оттонѣ Бородатомъ, занимаются низшимъ комизмомъ и служатъ переходомъ къ сочиненію комическихъ произведеній. Изъ эпическихъ произведеній, въ которыхъ преобладаетъ историческое содержаніе, слѣдуетъ упомянуть только «Frauendienst» Ульриха фонъ Лихтенштейна (около 1255), родъ поэтической автобіографіи, «Reimchronik von Köln» Готтфрида Гагена (1250—70) и Всемирную хронику Рудольфа Эсскаго. Въ XIV и XV ст. эпосъ палъ, снова разложившись на отдѣльныя пѣсни; въ передѣлкахъ (Каспаръ фонъ деръ Росенъ) онъ принялъ площадной тонъ, потерялся въ безвкусицу и въ заключеніе утерять свою поэтическую форму, чтобы сдѣлаться народною книгою.

Лирика также распадается на народную поэзію и искусственную. Народная пѣснь достигла своей высоты только въ XV ст., а въ XVI снова пала. Изъ XIII и XIV ст. до насъ дошли только немногіе образцы, свидѣтельствующіе о продолжительной жизни нѣкоторыхъ изъ этихъ пѣсней. Историческія народныя пѣсни пѣлись только въ самыхъ рѣдкихъ случаяхъ, но пѣніе составляетъ суть народной пѣсни. Художественная лирика развилась самымъ красивымъ образомъ въ «Minnelieder», которая частію (напр. въ Tag и Wächterliederu) применила къ народной пѣснѣ, болѣею же частію отличалась своеобразною, часто весьма художественною постройкою строфъ, проглавляла служеніе женщинъ и обрабатывалась только придворными поэтами. Въ Тюрингіи, Швабіи и Австріи слышалось болѣе всего пѣсней любви, составляющихъ красивѣйшій цвѣтъ лирики. По мужественной мысли, глубинѣ чувства и совершенству формы по главамъ миннезингеровъ стоитъ Вальтеръ фонъ деръ Фогельвейде (около XII и XIII ст.); значительны также Вольфрамъ Эшенбахскій, Готтфридъ фонъ Нейфенъ, Генрихъ Ф. Мейссенъ (Фрауенлобъ), Фридрихъ Ф. Гаузенъ и Нитгардъ, посвящавшія жизнь крестыямъ. Буркартъ Ф. Гогенфельзъ и Тангуаръ сдѣлали любовную пѣснь неприличною, а Ульрихъ Ф. Лихтенштейнъ отличался недостаткомъ теплоты. Когда вѣщанство отняло у рыцарства могущество и почетъ, миннезингеры при-

или формы миннезингеровъ или подражали имъ; они принимались также въ духовной поэзіи, такъ какъ культъ Маріи былъ нѣчто иное, какъ женское бого-служеніе.

Дидактическая пѣсня явилась въ видѣ притчъ въ «Bescheidenheit» Фрейдана, сочинен. въ началѣ XIII ст.; болѣе въ видѣ проповѣданной проповѣди въ «Benner» (1260—1309) Гуго фонъ Тримберга; въ видѣ обширной аллегоріи въ «Goldener Schmiede» Конрада Вюрцбургскаго; въ видѣ басни въ «Edelstein» Бонера (1324—49). Паденіе рыцарства въ концѣ XIV ст. оплакивали Генрихъ Тейхнеръ и австрійскій прісажный поэтъ Петръ Сухенвартъ. Проза развивалась въ проповѣдяхъ, особенно мистиковъ (Бертольдъ, Таулеръ, Сузо, Эккардъ), въ книгахъ права (Швабское и Саксонское зерцало XIII ст., Городскія права) и въ хроникахъ.

III Ново-верхнегерманское время. А. XV и XVI столѣтія. Переходъ средневерхнегерманскаго періода въ новый совершился медленнѣе уже въ XV ст. Поэзія, перейдя изъ круга аристократическаго къ мѣщанству, получила другія формы и другое содержаніе; мало по малу она оставила прежнія сюжеты, сдѣлалась проще и охотно терпѣлась въ аллегоріяхъ; чистота ритмовъ исчезла, на мѣсто искусства явилась поддѣлка, любовь была обращена въ пошлую сторону, наибольшій успѣхъ имѣли грубыя шутки; любимыми произведеніями были собранія шутокъ (Tull Eulenspiegel, напис. около 1490 г. на нижненѣмецкомъ языкѣ). Мѣсто пѣсень о любви занялъ болѣею частію дидактическій моштергерзангъ въ древнихъ имперскихъ городахъ, Нюрнбергѣ, Ульмѣ, Страсбургѣ, который со временемъ придавалъ все большее значеніе формѣ и создалъ весьма мало дѣйствительно поэтическаго. За то народная пѣсня развивается болѣе и болѣе, давая чувствамъ красивое, естественное выраженіе, хотя и въ небрежной формѣ, и прославляя подвиги народа (Пѣснь о Семпахской битвѣ). Уже въ XIV ст. Аугсбургское монахиня Клара Гецлеринъ (1471) предприняла собраніе народныхъ поговорокъ и пѣсень. Самостоятельными же духовными поэтами выступили Генрихъ Лаусенбергъ (около 1440) и мистикъ Іоаннъ Таулеръ. Самое значительное эпическое произведеніе XV ст. есть нижнегерманскій животный эпосъ «Boineke Voe» (напечат. въ 1498 г.). Изъ сатириковъ выдавались Себастьянъ Брантъ, авторъ «Narrenschiff» (1494) и Томасъ Мурнеръ, авторъ «Narrenbeschwörung» и другихъ произведеній. Драма также начала самостоятельно развиваться; народилась изъ церковныхъ представленій библейскихъ исторій и будучи сначала полудуховною, она въ XIV ст. сдѣлалась уже совершенно нѣмецкою и скоро получила полусвѣтскій характеръ; такъ возникли народныя представленія страсти Господней (Иннебрукское представленіе страстей уже въ 1391 году). Масляничныя игры процвѣтали преимущественно въ Нюрнбергѣ трудами Фольца и Росенблюта. Проза принималась еще безъ искусства въ переводахъ (Николай Ф. Виле, Альбрехтъ Ф. Эмбъ), въ которыхъ отличались также дамы княжескаго происхожденія, въ хроникахъ (Эльзасская хр. Твингера Кёнигсгофенскаго 1346—1414), въ проповѣдяхъ, назидательныхъ сочиненіяхъ (Нѣмецкое богословіе, изд. въ 1516 г. Лютеромъ) и въ описаніяхъ путешествій. Пятнадцатое столѣтіе было и для Н. л. приготовленіемъ къ шестнадцатому; характеръ же послѣдняго обусловливался реформаторскимъ движеніемъ и возрожденіемъ изученія классическаго. Весьма характерно, что поэзія все болѣе начала служить учености и церкви, что она мало по малу утратила свой народный характеръ, и что сдѣлавъ въ литературномъ отношеніи также получилъ перевѣсъ надъ югомъ. Лютеровъ переводъ библіи сдѣлался образцомъ языка, такъ что народная рѣчь ограничилась только одними народными пѣснями. Лрика достигла своего апогея въ церковной пѣснѣ. Неоднократно пользовались нѣмецкими духовными пѣснями прежнихъ временъ, которыя передѣлывались соответственно новому ученію, переводились латинскіе гимны, и самъ Лютеръ, равно какъ Николай Децій († 1541), Павелъ Сператусъ († 1554), Юстусъ Іонасъ († 1555), Павелъ Эберъ († 1569), Іоаннъ Маттезіи († 1565), Николай Германнъ († 1561) и др. сочиняли также

носія пісень для церковного употребленія всѣмъ и для назиданія отдѣльнымъ лицамъ. Но вскорѣ они утратили свою силу. Во второй половинѣ XVI ст. мѣсто реформационнаго одушевленія занялъ сухой поучительный тонъ, и кромя того въ церковной піснѣ начали такъ отражаться мелочныя распри различныхъ церковныхъ партій. — Школьная ученость и догматика не благоприятствовали Народной піснѣ, которая нашла свое спасеніе отъ совершенной гибели въ различныхъ сборникахъ. Майстергевантъ, не смотря на усилія Ганса Сакса (1494—1576), не могъ достигнуть настоящей жизненности и вліянія, особенно послѣ того, какъ онъ съ особенною любовью принялся за наставительныя пісни. За то драма значительно расширяется и дѣлается болѣе художественною, частію въ школьных комедіяхъ, которыя болѣею частію были еще латинскія и подражали античнымъ образцамъ, частію же въ наслѣдственныхъ играхъ, которыя устранили. Гансъ Саксъ съ большимъ искусствомъ и съ поэтическимъ даромъ. Англіискіе комедіанты, замесшіе и Шекспировскія пьесы въ Германію, оказали уже на Якова Агнера († 1606) значительное вліяніе, содѣйствовали художественному преобразованію драматическаго искусства и утвржденію постоянныхъ спонъ. При этомъ однако еще долго, сообразно съ духомъ времени, сохраняла свое значеніе и библейская драма. Влеченіе къ поучительной поэзіи усилилось, не создавая однако ничего выдающагося; оригиналенъ впрочемъ «Grobianus» Фр. Дедкинда, написанный первоначально на латинскомъ языкѣ, но вскорѣ переведенный на нѣмецкій языкъ Каспаромъ Шейдтомъ. Повѣствовательную поэзію значительно поднялъ Финартъ († 1590), произведеніе котораго «Geschicht-Klitterung» считается однимъ изъ важныхъ въ нѣмецкой прозѣ и свидѣлствуетъ какъ о знаніи языка, такъ и объ учености и остроуміи автора. Особенно любимы были шутки; онъ направлялся противъ недостатковъ какъ пѣлныхъ сословій, такъ и отдѣльных лицъ, нерѣдко составляя прекрасную сатиру, часто однако изобилующую грубостями и грязью. Цѣлью насмѣшекъ особенно были священники и крестьяне. Гансъ Саксъ обрабатывалъ ихъ въ поэтической формѣ. Сборники такихъ шутокъ въ прозѣ издалъ монахъ Іоаннъ Наули подъ заглавіемъ «Schimpf und Ernst» (1518) и Іергъ Вилера въ «Rollwagenbüchlein» (1555). Прозанческая народная литература явилась въ народныхъ книжкахъ, которыя частію пересказывали чужіе сюжеты (Женевьена, Гаймоновы дѣти и др.), частію же толковали объ отечественныхъ сказаніяхъ (Lalenbuch, исторіи о докторѣ Фаустѣ, о лѣчномъ жидѣ и др.). Прекрасный образецъ слога проза нашла въ сочиненіяхъ Лютера. Изложеніе исторіи приобрѣло послѣдствіе реформациі большую глубину мысли, которою превзошелъ всѣхъ своихъ современниковъ Себастьянъ Франкъ въ своихъ «Zeitbuch» (1531) и «Weltbuch» (1534). Описаніе вселенной было сдѣлано Себастьяномъ Мюнстеромъ въ его «Cosmographie» (1553). Любовь къ пословицамъ повела Іоанна Агриколу († 1566) и Себастьяна Франка (1542) къ составленію сборниковъ пословицъ.

В. Отъ начала тридцатилѣтней войны до Готтшеда (1618—1725). Н. л. этого періода соотвѣтствуетъ социальной и политической жизни германскаго народа; исчезаетъ національность и народность, и вмѣсто ихъ начинаютъ господствовать ученость и подражаніе чужому. Зависимость отъ литературъ романскихъ народовъ, начавшаяся уже въ послѣднюю третъ шестнадцатаго столѣтія, и господство французскаго духа придали нѣмецкой литературѣ чуждый ей характеръ и создали смѣсь языковъ, значительнымъ противодѣйствіемъ чему были только Опицъ и «Плодотворное Общество». Поэзія, заимствовавшая только чужія формы изъ Франціи и Италіи, изъ Рима и Греціи, находилась исключительно въ рукахъ ученыхъ. Ренованная ученость считалась поэзіей, творилъ разумъ, а не чувство, и въ искусствѣ начинаютъ господствовать догматическія формулы. Въ поэтическихъ обществахъ «Пегницкихъ пастуховъ» и другихъ питались ложныя чувства, и слишкомъ большое вниманіе обращалось на кудреватость слога. Поэзія находилась подъ рѣшительнымъ вліяніемъ Мартина Опица (1597—1639), кото-

ринъ въ своей «Deutsche Poeterei» (1624) далъ нѣмцамъ новыя метрическія правила, заимствованныя имъ совсѣмъ у французовъ; эти же правила онъ мастерски примѣнилъ къ своимъ собственнымъ стихотвореніямъ. Однако и у него сухая ученость преобладаетъ надъ поэтическимъ талантомъ, и самостоятельное творчество уступаетъ подражаніямъ и переводамъ; даже собственные стихотворенія его имѣютъ чужія формы, именно—сонетовъ и alexandrinскія. За то языкъ его чистъ отъ чужихъ составныхъ частей и слога вообще замѣчательно гладокъ и искусенъ. Подражатели его составляютъ первую силескую поэтическую школу, къ которой принадлежатъ Черингъ, Окультетусъ, Шереръ, Вухеръ, Дитрихъ Вердерскій и прежде другихъ Павелъ Флемингъ (1609—40), который въ своихъ свѣтскихъ и духовныхъ пѣсняхъ, но нарушая красоты формы, снова придаетъ значеніе чувству. Особеннымъ путемъ шелъ Андреасъ Грнѣусъ (1616—84), пламенный характеръ съ мрачнымъ настроеніемъ, столь же замѣчательный лирикъ, какъ и драматикъ, въ качествѣ котораго онъ съ одной стороны слѣдовалъ образцу Сопеки, за то съ другой стороны былъ совершенно народнымъ поэтомъ, причемъ обрабатывалъ современные сюжеты и даже употреблялъ народную рѣчь. Въ Кенигсбергѣ Симонъ Дахъ, Альбертъ и Робертъ образовали тѣсный кружокъ, съ успѣхомъ занимавшійся музыкой и поэзіей. Любовь, которую Опицъ и его подражатели питали къ эпиграммѣ и къ эпиграмматически утонченной рѣчи, повела къ обширной разработкѣ этого вида поэзіи, въ чемъ особенно отличался Фридрихъ Ф. Логанъ (1604—56), превосходившій своихъ современниковъ дѣльностью характера, остроуміемъ и прекрасной формой. За трезвымъ, разумнымъ направленіемъ школы Опица вскорѣ послѣдовала реакція, сперва въ области церковной пѣсни, преимущественно въ лицѣ Павла Гергарда (1607—76), затѣмъ особенно въ лицѣ знаваго въ пантестическій мистицизмъ католика Іоанна Шефелера († 1677), остроумныя изреченія котораго («Cherubinischer Wandersmann») обнаруживаютъ глубоко-религіозное и поэтическое настроеніе, и въ лицѣ іезуита Фридриха фонъ Шнее († 1635), который въ своемъ сборникѣ пѣсокъ «Trutznachtigall» обнаруживаетъ чрезвычайно искреннее чувство. Кнорръ, Розенрогъ († 1689) и Квинъ Кульманъ довели мистикопантестическое направленіе до крайности. Стихотворенія Іоанна Риста и Филиппа Цесена были сухи и холодны. Послѣдній однако за то сдѣлалъ чрезвычайно много для очистки нѣмецкаго языка, хотя часто заходилъ слишкомъ далеко. На нижне-нѣмецкомъ языкѣ писали нижнегерманцы Іоахимъ Рахалъ († 1669) и Вильгельмъ Лаурембергъ († 1659), которые своими сатирами пробудили національный духъ и въ сѣверной Германіи. Вліяніе Італіи содѣйствовало принятію пастушеской поэзіи, которая особенно была разработана у «Пегническихъ пастуховъ» Гарсдѣрфера (1607—59), Іоанна Клайя (1616—56) и Зигмунда Вирена († 1681). Такъ наз. вторая силеская поэтическая школа, во главѣ которой стояли Христіанъ Гессеманъ фонъ Гессемансвальдау (1618—79) и Даніэль Каспаръ фонъ Лоэнштейнъ, въ противоположность вызванному Опицемъ ученому направленію въ поэзіи, утверждала, что поэзія должна не только поучать, но и радовать; поэтому она и заботилась о красотѣ изложенія, но при этомъ впала въ витіеватость, считавшуюся выраженіемъ высоко парящей фантазіи, въ ерновольность и безформенность. Желая возвратитъ чувственности ей прежнее значеніе, поэты эти сдѣлались безстыдными и отсутствіе фантазіи стремились вознаграждать скопленіемъ неестественныхъ и чудовищныхъ образовъ; это было такъ въ лирикѣ, такъ въ романѣ и въ драмѣ. Въ послѣдней получилъ большое значеніе Христіанъ Вейзе (1642—1708) тѣмъ, что взялъ въ образецъ болѣе англичанъ, чѣмъ итальянцевъ, и освободилъ языкъ отъ неестественности и поддѣлки. Но этимъ не совсѣмъ было уничтожено итальянское вліяніе, подкрѣпляемое оперой (первая нѣмецкая опера «Дарфне» была написана въ 1627 г. Шютцемъ). Самымъ значительнымъ нѣмецкимъ поэтомъ въ концѣ этого періода былъ Христіанъ Гюнттеръ (1695—1723), который, правда, также не былъ свободенъ отъ безвкусіи своего времени, но за то превосходилъ фантазіей и высотой своихъ

современников Ассманна Ф. Абмаца, Бенлямина Нейнера, Христіана Вернера, а самостоятельностью мысли стоялъ гораздо выше придворных поэтов Пессера и Кенге, причемъ однако, вслѣдствіе разгульной жизни, не могъ вполне развити свой поэтический талантъ. Бартольдъ Генрихъ Вронессъ (1680—1747) слѣдовалъ частію французамъ, частію итальянцамъ, но ввелъ еще болѣе нѣжный въ языкъ, чѣмъ школа Опица, и снова далъ въ поэмѣ нѣсто естественному чувству. Романъ XVII ст. почти во всемъ зависѣлъ отъ другихъ странъ и состоялъ частію въ переводахъ, частію же въ подражаніяхъ француз и итальянскимъ образцамъ; дидактической цѣли придавалась гораздо большая важность тѣмъ обрисовкѣ характеровъ и красотѣ формъ, дѣйствія происходили въ далекихъ странахъ, а лица исключительно брались изъ высшихъ слоевъ общества. Эти нисоготинные романы-чудовища изобилуютъ неувѣроятностями и желѣзными, въ исключеніи сатирическихъ произведеній Ганса Микалла Мошера (1601—69) и современного романа «Simplicissimus» Христовъ фонъ Гриммельсгаузена (1618—76), который впервые ввелъ въ Германію родъ испанскаго плутовскаго романа. Прозаическія сочиненія Іоанна Вальтара Шуппа (1610—61) полны здраваго смысла, а произведенія Авраама Санта Клара (Ульрихъ Мегерле 1642—1709) отличаются остроуміемъ и сатирой.

С. Отъ Готтшеда до Клопштопа. Такое же положеніе, какое занималъ въ н. л. до вѣка 30-лѣтней войны Мартинъ Опицъ, столѣтіемъ позже занялъ Іоаннъ Христовъ Готтшедъ (1700 † 1766), который, отличаясь болѣе ученостію, чѣмъ поэтическими дарованіями, съ рѣзкою критикою возсталъ противъ мелочности формулъ и напущенности подражателей Лессингетона, требовалъ отъ поэзии простоты и ясности мысли, старался задержать развитіе оперы, бездарное паенничество называлъ недостойнымъ драматическаго искусства и указалъ, какъ на образецъ, на французовъ, у которыхъ онъ заимствовалъ свои поэтическія правила. Онъ являлся болѣе критикомъ, чѣмъ собственнымъ творчествомъ, и значительно сдѣйствовалъ улучшенію вкуса; но такъ какъ онъ выдавалъ свои и своей партіи поэтическія принципы за непогрѣшимые, то онъ сталъ смѣшонъ и возбуждалъ противъ себя тѣхъ поэтовъ, которые видѣли творческую силу поэзии въ фантазій. Въ его литературныхъ стремленіяхъ и спорахъ принимала живое участіе и жена его Луиза-Викторія-Адельгунда Готтшедъ. Главными противниками Готтшеда были швейцарцы Бодмеръ и Брейтшпергеръ, къ которымъ присоединялось сатирикъ Лесковъ и Дроллингеръ; они ссылались на одаренныхъ болѣею фантазією англичанъ, особенно на Мильтона, на связь живониси съ поэзіей и въ «Kritische Dichtkunst» Брейтшпергера выставили основанную на самостоятельныхъ исследованіяхъ цѣнку противъ заимствованнаго у французовъ поэтическаго ученія Готтшеда. Между тѣмъ, какъ державшіеся реторико-дидактическаго направленія въ поэзіи Альбрехтъ фонъ Галлеръ изъ Берна (1708—1777) и веселый Фридрихъ Ф. Гагедорфъ (1708—1756) въ своихъ шуткахъ и басняхъ не стояли на сторонѣ ни одной изъ этихъ двухъ партій, Іоаннъ-Іоакимъ Швабе (1714—85) и Карлъ-Христіанъ Гертнеръ (1712—91) распространяли ученіе Готтшеда въ журналахъ, въ которыхъ участвовали также сентиментальный Іоаннъ-Арнольдъ Эбертъ (1723—95), добродушный сатирикъ Готтлибъ-Вильгельмъ Рабенеръ (1714—1771) и Христовъ-Фюрхтеготтъ Галлертъ (1715—69). Въ этому кружку принадлежатъ также немаловажный въ драматическомъ искусствѣ Іоаннъ-Эліасъ Шлегель († 1749), остроумный эпиграмматикъ Авраамъ-Готтгельмъ Кестнеръ (1719—1800) и духовный поэтъ Николай Дитрихъ Гизеке († 1765). Соединявшій ихъ журналъ назывался: «Beiträge zum Vergnügen des Verstandes und Witzen» (Bremer Beiträge). Вліяніе Готтшеда продолжалось еще и послѣ появленія Клопштопа въ кругу тѣхъ поэтовъ, которые примкнули къ гуманному сентиментальному Вильгельму-Людвигу Глейму (1719—1803), именно Іоанна-Георга Якоби (1740—1814), Эбергарда Шиндта († 1824) и Іоанна-Венгелина Михаелиса († 1772). Въ области оди выдавались: Іоаннъ-Петръ Уцъ (1720—96) и преимущественно Эвальдъ-Христіанъ Ф. Клейстъ (1715—59); въ

воображінні античних епічних форм: Карл-Вільгельм Рамлер (1735—98); в басні в поетическій новіст: Готторд Лихтер († 1783) і Готтліб-Емрад Пессель († 1809); в духовній кантаті: Николай граф Цинцendorф (1700—60) і Гергард Терстеген († 1769).

Д. Время Клопштона, Виланда і Лессинга. Цілий дві століття н. л. була людина національного характеру, національного значення. Ті немітки поети, які думали в отчужденні синамі освободити німецьку поезію від чужих впливів, не могли досягнути своєї цілі, тому що їм самим не доставало поетического значення і тому, що в формальному відношенні залежність від чужих літератур була потім необхідна для дальшого розвитку німецької поезії. Освободити німецьку поезію від цих чужих впливів і довести її до національної самостійності було суджено Клопшоту, Виланду і Лессингу. Клопшот (1724—1803) в античних віршах виявив всю повноту свого багатого поетического дарування, соединивши в собі глибоку раціональність з любов'ю до отчуждення, силу убачення з ніжністю чутства. Високо звучача, часто трудно зрозумілими вираження його оди, пасорі його «Мессіад» не преминули произвести рішительне впечатління на молоді покоління; національні убачення, які він в зв'язі з образами уявленої первобитної Германії привів, почасти, більшою частію з несущественному, полумисному вираженню, наповнили німецьку поезію новими ідеями, які їй не доставало ціли століття. Во всякому випадку вплив його також спосібствовав господству звучачей ерани, якою більше других поклонялись поети-барди Міхал Дюсс (1729—1800), Карл-Фрідріх Кречманн (1738—1809) і Ганс-Вільгельм е. Герстенберг (1731—1828), не зважаючи на те, що він подієствовав також благотворно і на церковну пісню, якою замінялись І. А. Крамер (1723—1788) і Карл е. Мозер. Под впливом Клопшота Саломон Геснер (1730—1787) в своїх ядильних прославляв німую жизнь натурального життя, нікогда не существовавшего, и получили несамостоятельных последователей своего направления в лица Якова-Фридриха Шмидта и Франца-Ксаверия Броннера. Христоф-Мартин Виланд (1733—1813) вывел поэзию из мира идей, в который ее поставил Клопшот, обратив в область чувственности, возвышая выше аскетического христианства веселую философию жизни Горация и проводя в литературе тонкий общественный тон и легкие понятия о нравственности, которыми его научили французы. Будучи больше национален, чем Клопшот, он доставил поэзии гораздо большее число обиходов в кругу образованных лиц, чем последний, так как он желал также, особенно своим «Attische Museum», облегчить и распространить знание и понимание древности. То, что не доставало Виланду, именно твердый характер человека и писателя, было в высшей степени удѣлом Готтгольда-Дерама Лессинга (1729—81), что именно и дало ему возможность проложить путь и сделаться первым представителем классического периода н. л. Обладая больше критическим анализом, чем поетическим творчеством, одаренный необыкновенным остроумием и способностью освоиться с самыми различными науками, пламенно любя истину и обладав вкусом к прекрасному, воспитанный на античных произведениях, при этом излагал свои мысли ясно и привлекательно, он подієствовал на н. л., как реформатор, тем, что наконец противопоставил правдой эстетической болтовне твердые поэтические принципы, сломили чрезмерное влияние французской драмы и указал на Шекспира, сделавши основой снова воображением мѣщанской жизни и кричалъ ей национальную основу. Прозаические сочинения его представляют неподражаемые образцы немецкого стиля; сильное свободомыслие и бесшабашное мужество, с которыми он боролся против напускной, мнимой учености ученых книг, подієствовал, как грот, очищающий и ослепляющий образцы. Карл-Фридрих е. Мозер (1701—85) сильно всталъ противъ мнимого пренебрежения; Юстус Мозер (1720—1794) требовалъ германскаго права и свободы, но

добре Гальсериу Петру Штурду (1786—79) уважали, какъ, на образецъ, на англійську конституцію. Фридрихъ-Христосъ Николан (1738—1811) хотя и не глубокоемисленно, за то все таки искусно боролся за діло просвѣщенія; кромѣ того въ философіи и въ критикѣ поддерживали Лессинга его другъ Моисей Мендальсонъ (1729—86), сильный Томасъ Аббтъ (1738—66), тонкій стилистъ Іоаннъ-Яковъ Эгголь (1741—1802), Христіанъ Гарве (1742—98) и Іоаннъ-Георгъ Цаммерманъ (1728—1795). Іоаннъ-Георгъ Зульцеръ (1730—1779) въ своихъ сочиненіяхъ о поэмѣ держался болѣе направленія Водмера и Врейттингера. Въ романѣ сказывалось вліяніе Виланда, такъ какъ въ этой области Лессингъ сдѣлалъ не много. Значительнѣйшими представителями романа были: Морицъ-Августъ Ф. Тиммелъ (1736—1817), Карлъ-Августъ Музейсъ (1736—87), Іоаннъ-Тимосей Гормисъ (1738—1821) и Адольфъ Ф. Клингте (1731—1807).

Е. Отъ 1760 а до смерти Гёте. Классическому періоду Гёте и Шиллера предшествовало время броженія, которое обозначаютъ названіемъ «Бурнаго стремительнаго періода». Правила пренебрегались, оригинальность перешла въ предѣлы; Шекспиръ сдѣлался пророкомъ новаго помоднія поэтовъ, и къ нему еще присоединили Гомера, котораго считали отцемъ натуральныхъ поэтовъ. Въ литературѣ дѣйствовало также сильно стремленіе къ политической свободѣ; особенно это отразилось на неумѣренномъ и страстномъ Христіанѣ-Фридрихѣ-Даніелѣ Шубертѣ (1735—1791). Въ религіозной области представителемъ этого періода былъ Іоаннъ-Георгъ Гаманъ (1730—88), въ драмѣ—Рейнгольдъ Ленцъ (1750—92) и Фридрихъ-Максимиліанъ Клинггеръ (1743—1831); въ романѣ—Вильгельмъ Гейнсе (1749—1803); въ популярной философіи—Іоаннъ-Каспаръ Ласаторъ (1741—1801) и Фридрихъ-Генрихъ Якоби (1743—1819). Въ духѣ Клопштока поклонялся сентиментальному воодушевленію отечествомъ, свободой, дружбой и природой, жили и сочиняли члены геттингенскаго союза поэтовъ, къ которому принадлежали Генрихъ-Христіанъ Воле (1744—1806), Готтфридъ-Августъ Бургеръ (1748—94), отличавшійся фантазіей, звучностью языка и народнымъ изложеніемъ, Іоаннъ-Генрихъ Фоссъ (1751—1826), отличавшійся красотой формы, переводчикъ античныхъ поэтическихъ произведеній и счастливый писатель идиллій, братья графин Фридрихъ-Леопольдъ и Христіанъ Штольберги, меланхолическій лирикъ Христосъ Гельти (1748—1776) и сентиментальный романистъ Іоаннъ-Мартинъ Миллеръ (1750—1814). Въ близкихъ отношеніяхъ къ этому союзу находились также чувствительный Маттіасъ Клаудіусъ (1748—1815) и драматургъ Іоаннъ-Антонъ Лейзевицъ (1752—1806). Юмористы Фридрихъ Мюллеръ (1750—1825) и Іоаннъ-Генрихъ Меркъ (1742—91) также не остались свободными отъ господствовавшаго стремленія къ новымъ формамъ и новому содержанію. Посредникомъ между критикой и творческой оригинальностью сдѣлался Іоаннъ-Готтфридъ Гердеръ (1744—1803), кроткая, многосторонне, философски-образованная личность, сходная съ Лессингомъ въ томъ, что онъ, не обладая самъ значительными поэтическими дарованіями, сдѣлался плодотворнымъ для различныхъ сторонъ поэзіи, своими критическими и эстетическими произведеніями возбуждалъ надолго умы и направилъ ихъ въ новые пути; но онъ отличался отъ Лессинга тѣмъ, что часто смѣшивалъ поэзію съ наукой: тамъ, гдѣ долженъ былъ рѣшать одинъ разумъ, онъ давалъ говорить и фантазіи и въ своей критикѣ не былъ ни яснымъ, ни рѣшителемъ. Воодушевленію его Шекспиромъ, Оссіаномъ и народной поэзіей вообще продолжалось и въ молодомъ поколѣніи, и въ Гёте и принесло прекрасные плоды. Съ поэтическимъ умѣніемъ, далекий отъ ортодоксальной ограниченности, онъ уловилъ поэтическую сторону библіи, старался построить исторію человечества по популярно-философскимъ принципамъ и тѣмъ проложить путь болѣе глубокому пониманію всемірной исторіи. Онъ раскрылъ поэтическій міръ востока и обратилъ вниманіе на богатство средневѣковой кѣмской поэзіи; какъ теологъ же, онъ былъ представителемъ настоящаго, благороднаго гуманизма. Гердеръ и Виландъ, Гёте и Шиллеръ соединились въ Веймарѣ, который въ 1775 г., когда Гёте прибылъ туда,

сдѣлался центромъ литературной жизни въ Германіи. Что Готтшодъ подготовилъ, за что Лессингъ боролся, то совершило черезъ Гёте и Шиллера. Вольфгангъ Ф. Гёте (1749—1832) обозначаетъ собою высшую точку нѣмецкой поэзіи. Онъ обладалъ прозрачною пластичностью грековъ, пылкой фантазіей восточныхъ народовъ, мелодичною формою итальянцевъ и нѣмецкимъ чувствомъ въ такой мѣрѣ, какъ никто ни до, ни послѣ него. При всемъ движеніи мыслей и чувствъ, его творенія дышатъ кажимъ-то благотворнымъ, гармоническимъ спокойствіемъ, такъ что служатъ отраженіемъ его жизни, его личности, развитію которой особенно благоприятствовала судьба. Онъ обладалъ высокимъ полетомъ Клопштока, прелекательностію Виланда, вкусомъ Лессинга; въ языкѣ его замѣтно вліяніе греческаго классицизма, и насколько Лессингъ составляетъ образецъ въ прозѣ, на столько же служитъ имъ въ поэзіи Гёте. Больше всего замѣчательный въ лиричѣ и драмѣ, онъ и въ эпосѣ далъ образецъ пѣчной красоты, а въ романѣ—произведеніи, обнаруживающія глубокое знаніе людей. Онъ далъ также толчекъ естественнымъ наукамъ и обогатилъ новыми идеями исторію искусства. Однако при всей этой многосторонности, онъ все-таки представляетъ характеръ единства. Гёте сумѣлъ въ періодъ бурь и стремленій, къ которому принадлежала его молодость, выработать въ себѣ вполне удивительную ясность ощущенія и пластичность изложенія, такъ какъ умѣлъ соединять природу и идею. Почти рядомъ съ нимъ во многихъ отношеніяхъ стоитъ Фридрихъ Шиллеръ (1759—1805). Онъ исходилъ отъ философской идеи, а не какъ Гёте—изъ дикой природы. Учителемъ его былъ Кантъ, идеаломъ—нравственная свобода человека, для прославленія и достиженія которой ему служила поэзія. Эта идеальность убѣжденій и строго-этическое направленіе ставили его очень высоко надъ общою чувственностью, но довели до абстракцій даже тамъ, гдѣ онъ пытался изобразить дѣйствительность. Благородный характеръ его проглядываетъ во всѣхъ произведеніяхъ его; вліяніе его на политическія убѣжденія германскаго народа, хотя онъ къ этому и не стремился, было чрезвычайное; уваженіе къ нему другихъ народовъ еще при жизни его было гораздо больше, чѣмъ къ Гёте. Онъ творилъ не для какой-нибудь одной партіи, а для человѣчества; отъ узкаго патріотизма онъ былъ также далекъ, какъ и Гёте. Больше всего сдѣлалъ Шиллеръ въ драмѣ, въ трагедіи; для лирики ему недоставало непосредственности ощущенія, а для эпикѣ—легкаго изложенія. Языкъ его блестящій, часто пышный; проза его доказала, какъ можно философскій и историческій матеріалъ уміщать въ классически-прекрасной формѣ. Къ веймарскому поэтическому кружку принадлежалъ также Іоаннъ-Даніель Фалькъ (1770—1826) и Карлъ-Людвигъ Ф. Кнебель († 1834). За «Гецомъ» Гёте послѣдовало большое число рыцарскихъ комедій, точно такъ какъ «Miss Sappha Sampson» Лессинга дала поводъ къ настоящему потоку чувствительныхъ драмъ, лучшія изъ которыхъ принадлежатъ Августу-Вильгельму Йефланду (1759—1814) и Августу Ф. Коцебу (1761—1819). Лучшими авторами рыцарскихъ романовъ были: Христіанъ-Генрихъ Шписсъ (1756—99) и Христіанъ-Августъ Вульпіусъ (1763—1827). Юмористическая поэзія нашла свой образецъ преимущественно въ Англіи; однимъ изъ лучшихъ нѣмецкихъ юмористовъ былъ Іоаннъ-Карлъ Вецель (1747—1817), еще болѣе Теодоръ-Готлибъ Ф. Гиппель (1741—96), но величайшимъ былъ Жанъ-Поль-Фридрихъ Рихтеръ (1763—1825), который однако не совсѣмъ свободенъ отъ наклонности къ странностямъ и отъ недостаточнаго очерчиванія характеровъ; къ нему приписывается салонный юмористъ Эрнстъ Ф. Венцель-Стернау (1766—1847). Для народа писалъ съ неподражаемою прелестію на аллеманскомъ нарѣчьи Іоаннъ-Петръ Гебель (1760—1826); въ лиричѣ превосходилъ большинство своихъ современниковъ Христіанъ-Фридрихъ Гельдерлинъ (1770—1843), возмущенный почитатель древне-греческой поэзіи; мягкаго sentimentalнаго направленія держался Фридрихъ Ф. Маттиссонъ (1761—1831); печальный и нѣжинъ гѣсисъ Іоанна-Гауденца Ф. Салисъ-Зеевиса (1762—1834); крупны по мысли и формѣ сочиненія Іоанна-Готерида Сейме (1761—1831). Поучительное стихотвореніе «Уранія»

Христиана-Аугуста Тидге (1752—1841), при которой сформировалась красота, напев и скучно; прототипами произведений Аугуста-Фридриха-Эрнста Лангбейна († 1835) были плоские еривольности, а «Iovsiada» Конрада-Арнольда Кортюма († 1824) и «Travestirte Enneide» Алокия Влумауера († 1798) составляют повести комическо-героической жизни. Пробуждение германского национального сознания привело к тому, что многие валились за то время германской истории, в которое Германия выставила самые сильные личности и была более обширна, именно за средние века. Воскресить их в поэзии стремилась школа романтиков, но вместе с тем немецкая литература должна была сделаться естественнее всех других литератур. Этому содействовало еще влияние философских систем Фихте и Шеллинга. Главным делом романтиков была критика, которая их усилиями снова сделалась литературной силой. Братья Аугуст-Вильгельм (1767—1845) и Фридрих Ф. Шлегели (1772—1829), не особенно выдававшиеся в поэзии, стояли высоко как переводчики и как историки литературы. Людвиг Тик (1773—1853), обладавший столь же фантастическою, сколько и критико-аналитическою натурою, значительно содействовал улучшению драматического вкуса, причем однако в своих собственных поэтических произведениях не мог дойти до ясного изображения. Фридрих Ф. Гарденберг (Новалия 1772—1801), Клеменс-Брента но (1777—1842) и Ахим Ф. Арним (1781—1831) могли бы сделать многое в лирике и в романе, если бы их воззрения не были пропитаны мистической фантастичностью. К. Т. Амадеус Гофман (1776—1822) потерялся в страшных рассказах о привидениях. Драматурги Цахарияс Вернер (1768—1823), Адольф Мюллер (1774—1829), Франц Грильпарцер (1790—1872) и Христоф Ф. Гувальд (1778—1845) были представителями «Трагедии Судьбы». Даже талантливый Генрих Ф. Клейст (1775—1811) не был свободен от напастей романтика. Но особенно большую заслугу приобрели романтики своими переводами с английского (Шекспир) и с романских языков (Кальдерон, Петрарка), собиравшими немецких народных песен («Des Knaben Wunderhorn») и указанием на богатства сокровища персидской и индийской литературы. Влечение их к католическому исходило из любви их к великим умственным творениям средних веков; прославляя однако померкшее величие германской империи, они содействовали усилению германского национального чувства. Очень близко к романтической школе стояли певцы войны за освобождение, сильный Эрнст-Моритц Аридт (1769—1860), идеалистический Теодор Кернер (1791—1813), чувствительный Макс Ф. Шенкендорф (1784—1814); рядом с ними стоят: многосторонний Фридрих Рюкерт (1789—1866), нравственно-серьезный Людвиг Уланд (1777—1862), который неподражаемо попал на народный тон и чрезвычайно много содействовал знанию древнейшей германской поэзии, Йозеф Ф. Эрендорф (1783—1857), обладавший значительным лирическим талантом, Юстин Кернер (1786—1861), вейсбургский духовидец, и гениальный, но несогласный с самим собою, Генрих Гейне (1799—1856), величайший немецкий лирик после Гёте. В сознательной противоположности романтизму находились: остроумный Людвиг Бёрне (1786—1837) и отличавшийся совершенством формы в своих произведениях граф Аугуст Платен (1796—1826). В области лирической поэзии выдающееся положение в истории и. л. занимают: Адальберт Ф. Шамиссо (1784—1838), Вильгельм Мюллер (1794—1827), Густав Шваб (1772—1850); в эпической поэзии, Эрнст Шюльце (1789—1817) и Владислав Пиркес (1772—1847); в драматической: Христиан-Дитрих Граббе (1801—36), Карл Иммерман (1796—1840) и Фердинанд Раймунд (1791—1836); Иммерман еще замечательнее как романист.

Ф. От смерти Гёте до настоящего времени. Новейшая и. л. носит преобладающий политический и социальный характер; немецкие поэты, бывшие в классическое время чуждыми отечественным делам и относившиеся к ним холодно, в романтический период наслаждавшиеся прошлым и только во время

войны на освободительное временно призывавшее участие въ волеизъявлении вопросахъ для, теперь стали ближе къ современной политикѣ и носять гораздо болѣе національный характеръ, чѣмъ поэты прежнихъ періодовъ. Теперь появились политическая тенденціозная поэзія, либеральныя и реакціонерныя стремленія въ ней. Движеніе это было введено поетами «Юной Германіи» (Лаубе, Гуцковъ, Винбаргъ, Теодоръ Мундтъ), которые, защищая свободную индивидуальность, начали въ формѣ романа либерально разбирать социальные вопросы и противорѣчія. Громадное число современныхъ писателей представляетъ однакоже только незначительный выборъ болѣе важныхъ. Изъ Пруссіи явились: Гауде, Йорданъ, Копинъ, Рейнхартъ и Грунцъ; изъ Помераніи: Готтшальцъ, Гольтей, Максъ Вальдау, Конинъ, Калингъ, Т. Ульрихъ, Лаубе, Саллетъ, Страхвинъ, Ида Ф. Дюрингсвальдъ; изъ Лаузица: Минквицъ, Кауфманъ, Оттиллеръ; изъ Бранденбурга: Фонтане, Гласбреннеръ, Гуцковъ, Гейзе, Путлицъ, В. Валернагель, Маргграфъ, Шрадеръ; изъ Нижней Саксоніи и Ганзейскихъ городовъ: Гейбель, Петерсъ, Дренсхъ, Раабъ; изъ Шлезвигъ-Гольштейнѣ: Гротъ, Шторхъ, Цейзе, Штротманъ; изъ Мекленбурга: графиня Гаузъ-Гаузъ, фонъ Шахъ; изъ Ганновера: Воденштедтъ, Гёдене, Эверманъ, Гоффманъ Ф. Фаллерслебенъ; изъ провинціи Саксоніи: Ванне, Гезекиль, Мейеръ, Прёле; изъ Вестфалии: Фрейлигратъ, Ф. Штраусъ, Аннетта Ф. Дросте-Гюльсгоффъ; изъ Нижнерейнскихъ областей: Риттерстауъ, Шульте, Зибель, Велеръ, Кинкель, Зиронъ Вель, Галлендеръ; изъ Гессена: Дюссенбахъ, Дингальштедтъ, Роденбергъ, Лёве, Моменталь, О. Миллеръ, Г. Кенингъ; изъ Тюрингіи: Л. Вехштейнъ, Бубе, Герштекеръ, Ферстеръ, Г. Гроссе, Сигизмундъ, Трөггеръ, Ортленъ, Л. Шторхъ, О. Людвигъ; изъ Мейсснеровой земли: Бенедиксъ, Вёттеръ, Генастъ, Гаммеръ, Горнъ, Мергеймъ, Штолль, Штернъ, Анна Лёвъ, Луиза Отто; изъ Фохтской земли: Гейбнеръ, Мозонъ, Штурмъ, Шанцъ; изъ Франконіи: Вартъ, Даумеръ, Пухта, Редвигъ, Шереръ, Рау; изъ Средняго Рейна: Пеарриусъ; изъ Швабіи: Герокъ, Герцъ, Герберъ, Лингъ, Менръ, Мёрке, Неау, Пендеръ; изъ Баваріи: Кобель, Поппи, Данъ, Даксенбергеръ; изъ Тироля: Пихлеръ, Гильмъ, Веберъ, Цингерле, Флиръ, Шнеллеръ; изъ Штирии: Провешъ-Остенъ, Штрейтеръ, Лейтнеръ; изъ Каринтіи: Чабушингъ, Раумеръ; изъ Краини: Вурцбахъ, Анастасій Грюнъ; изъ Австріи: Вауернвальдъ, Дулеръ, Экартъ, Фейхтерслебенъ, Гамерлингъ, Браунтъ, Левинингъ; изъ Богеміи: Франкъ, Гартманъ, Герлоссонъ, Мейснеръ, Штуттеръ; изъ Эльзаса: Августъ и Ад. Штёберъ, Цеттеръ; изъ Швейцаріи: Г. Келлеръ; изъ Венгріи: Сафиръ, Карлъ Векъ, Николай Ленау; изъ Польши: Дрекслеръ-Манередъ, Мюхъ-Веллингтаузенъ, Рокеттъ.

Ни одно германское племя не уступаетъ другому въ поэтической творческой силѣ; тѣмъ не менѣе значительнѣйшіе имена все-таки принадлежать югу и западу Германіи. Всѣ классы и сословія принимали участіе въ поэзіи, даже княжескія личности, каковы Людовикъ Баварскій, Саксонскій король Іоаннъ и принцесса Амалия. Женщины дѣйствовали въ поэзіи чуть-ли не болѣе, чѣмъ жалательно. Периодическіе журналы способствовали скорѣе массѣ, а не достоинству поэтическихъ произведеній. Новѣйшее время было особенно богато въ лирикѣ и драмѣ; изъ эпоса много занимались только романомъ, чему способствовали библіотеки для чтенія. Изъ писателей комедій должно упомянуть: Франца Гримальпарцеръ, одинъ изъ идеальнѣйшихъ и глубокомысленнѣйшихъ, хотя болѣе лирическій, чѣмъ драматическій, поэтъ послѣ-классическаго періода; искусный въ версификаціи и сценической группировкѣ поэтъ Готенштауфеновъ Раупахъ, австрійскій комедистъ Эдуардъ Вауернвальдъ, даже Карлъ Гуцковъ, который въ своихъ драмахъ мастерскимъ языкомъ изображаетъ столкновенія социальныхъ противорѣчій; замѣчательно плодотворный Родерихъ Бенедиксъ, актриса Шарлотта Вирхневальдъ, которая съ большимъ искусствомъ умѣла драматизировать романы изъ кѣшанской жизни; обладавшій искуснымъ слогомъ, но слишкомъ лирическій Фридрихъ Гальмъ, гениальный Фридрихъ Геббель, отличавшійся силою языка и характеристикой, О. Людвигъ, Густавъ Фрейтагъ, осо-

беспокойный въ комедіи (его «Журналисты»), Генрихъ Лаубе, Рудольфъ Геттмалль, пишущій въ красивой формѣ, съ интелію и съ тонкой характеристикою. Романическая литература въ послѣдніи десятилѣтія расплодилась уже чересчуръ обильно; она заимствовала свой матеріалъ изъ всѣхъ вѣковъ и всѣхъ народовъ, со всѣхъ частей свѣта; отъ романи стіографическіе, историческіе, политическіе, религіозные, соціальныя и т. д.; каждая политическая и религіозная партія имѣетъ своихъ романистовъ. Но между ними мало настоящихъ поэтовъ, которыми могутъ считаться лишь Карлъ Соальсманъ (Карлъ Постель), гениально изображающій американскую жизнь, Адальбертъ Штеттеръ, поэтический ландшафтный живописецъ, полный наивности и мягкости, Павелъ Гейзе, языкъ котораго обладаетъ неподражаемою прелестью, Фрицъ Рейтеръ, поэтъ съ счастливейшимъ даромъ изображенія и задорнымъ юморомъ, который вселяетъ увлеченіе къ нижнегерманскому нарѣчію и въ верхнегерманскихъ земляхъ, и Викторъ Шеффель, великій художникъ въ культурноисторическомъ романѣ. Рядомъ съ ними должны быть упомянуты: плодотворный силезскій романистъ Карлъ Шпиндлеръ, Фридрихъ Вильгельмъ Галлендоръ, Фанни Ловальдъ, Бертольдъ Ауербахъ, знаменитый авторъ «Доревенскихъ разсказовъ», также Биццусъ (Іереміа Готтгельфъ), Густавъ Фрейтагъ, романи котораго болѣею частію изображаютъ купеческій и ученый міръ, а въ новѣйшее время стали на культурноисторическую почву, Фридрихъ Герштекеръ, увлекательно описавшій свои странствованія во всѣхъ 5 частяхъ свѣта, Фр. Шпильгагенъ, тенденціозный художникъ въ социальномъ романѣ, В. Алексъ (В. Герингъ), прѣмекій Вальтеръ-Смюттъ, Л. Шюкнигъ, писавшій хорошіе историческіе романы, Корвинусъ (Раабе), тонкій художникъ мелкой мѣщанской жизни, Т. Мюгге, искусно изображающій далекія страны и времена, О. Мюллеръ, авторъ многихъ превосходныхъ культурноисторическихъ романовъ. Эпическая поэзія, если исключить балладу и романсъ, въ новѣйшее время, когда субъективность въ поэзіи понидимому достигла неограниченнаго господства, не нашла особенно благоприятной почвы; настоящее время живетъ слишкомъ быстро, чтобы создавать большіе эпосы и читать ихъ; значительный талантъ обнаружилъ Карлъ Бегъ, который тепло и дѣльно сдѣлалъ обрисовать землю и народъ своей родины—Венгріи; большими красотою обладаютъ также эпическія произведенія Альфреда Мейсснера, Готфрида Кинкеля, Отто Рокетта, Павла Гейзе, Виктора Шеффеля, Августа Беккера, Фридриха Воденштедта, Грегоровіуса, Адольфа Штерна и І. Гроссе; превосходныя же эпическія произведенія принадлежатъ Роберту Гамерлингу. Въ новѣйшее время и л. носятъ еще слишкомъ эпигоннообразный характеръ; она еще слишкомъ мало очищена, слишкомъ безпокойна въ попыткахъ, слишкомъ мало склонна слѣдовать опредѣленнымъ поэтическимъ принципамъ. Не смотря на это, во всѣхъ областяхъ поэзіи есть уже крупныя явленія, дающія право надѣяться, что новая Германская имперія и въ литературѣ обезпечитъ себѣ важное мѣсто въ Европѣ.

Ср. Гервинусъ, «Geschichte der Deutschen Dichtung», 5 т.; Вильмаръ, «Geschichte der D. L.», 2 тома; Юліанъ Шмидтъ, «Geschichte der D. L.», 4 т.; Геттнеръ, «Litteraturgeschichte des 18 Jahrh.»; Готтмалль, «Geschichte der D. L. in der ersten Hälfte des 19 Jahrh.», 3 т., и В. Вагнеръ, «Geschichte der D. L.» (въ соизгнннхъ неоконченная).

Образовательныя искусства. Исторія и искусства, съ которыми по значительности и органическому развитію, но крайней мѣрѣ въ средніе вѣка, можетъ сравниться только итальянское, не заходитъ, какъ у послѣдняго, въ классическую древность, но начинается только съ введеніемъ христіанства. Объ искусствахъ древнихъ германцевъ не говорятъ ни письменныя, ни монументальныя свидѣтельства. Они не имѣли ни храмовъ, ни статуй, потому что героическому образу саксонцевъ, Ирминусу, на разрушеніе котораго Карлъ В. употребилъ три дня, не можетъ быть придано художественное достоинство. Также не имѣли они художественныхъ надгробныхъ памятниковъ. Все, что мы находимъ отъ ихъ мо-

гиль, ограничиваются такъ наз. «Häusenbetten» (богатирскими погребками), которые, будучи довольно распространены во Южной Германіи, Франціи, Англіи и Скандинавіи, не имѣютъ никакихъ признаковъ искусства. Только христіанство принесло древнимъ германцамъ понятіе о церкви не только какъ объ обществѣ и о аданіи для богослуженія, но и какъ о мѣстѣ, посвященномъ отдѣльнымъ святымъ и мученикамъ, служившемъ имъ вмѣстѣ съ тѣмъ и могилою. Но этимъ требованіемъ церкви соответствовало не языческій храмъ, а базилика (см. ст.), аданіе рынка и буда у древнихъ; съ нѣкоторыми измѣненіями она и была положена въ основаніе богослужбннмъ аданіемъ запада. Настоящая жизнь и искусства начинается только съ Карла Великаго, который, сдѣлавшись апостоломъ христіанства, сумѣлъ также оживить искусства постройкою церкви и дворцовъ и, какъ рѣшительный противникъ иконоборцевъ, поставилъ искусство преимущественно въ соотношеніе съ богослуженіемъ. Хотя онъ для исполненія своихъ художественныхъ произведеній часто выписывалъ мастеровъ и матеріалъ изъ Италіи, онъ все-таки необходимо долженъ былъ пробудить дремавшія въ германской націи художественныя силы и постоянно создавать новый стиль въ искусствѣ, который, составляя смѣсь германскихъ и римскихъ элементовъ, называется романскимъ и съ нѣкоторыми видоизмѣненіями удержалъ свое господство въ христіанской Европѣ до тѣхъ поръ, пока къ концу XII и въ первой половинѣ XIII столѣтія не получилъ перевѣсъ германскій элементъ. Романскій стиль въ строительномъ искусствѣ держался традиціонныхъ формъ базилики и центральной постройки, преимущественно же первой, украсилъ ее еще болѣе и прибавилъ къ ней еще башни. Почти единственный памятникъ, сохранившійся отъ построекъ Карла Великаго, есть соборъ въ Ахонѣ (796—804), сдѣланный по образцу церкви С. Виталія въ Равеннѣ. Послѣ пресѣченія каролинговъ въ нѣмецкомъ искусствѣ подвизались преимущественно саксонцы и императоры изъ саксонскаго дома. Въ архитектурѣ совершенно была оставлена византийская центральная постройка, и преобладала форма базилики съ крестою и восточными хорами. Изъ скульптурныхъ произведеній этого времени прежде всего должны быть упомянуты работы епископа Бернвальда Гильдесгеймскаго, особенно бронзовыя башни тамошняго собора (1015) и такъ назыв. Бернвальдская колонна на соборномъ дворѣ съ ея спирально идущими рельефными изображеніями изъ жизни Христа. Въ заключеніе должно быть упомянуть рельефъ Эстерны Горна 1115 г., съ весьма интереснымъ изображеніемъ снятія со Креста; въ скульптурѣ изъ слоновой кости—рядъ художественно украшенныхъ переплетовъ евангелій и требниковъ, особенно въ Вамбергскомъ соборѣ. Гораздо незначительнѣе искусство въ произведеніяхъ живописи того времени. Съ началомъ второй половины XII ст. романскій стиль въ Германіи достигаетъ высшаго процвѣтанія и богатѣйшаго развитія, особенно же въ архитектурѣ. Основной планъ базилики, правда, остается почти тотъ же, какъ и въ предыдущемъ періодѣ, исключая того, что в средней части дана была полукруглая завершенность, такъ что восточная часть церкви получаетъ видъ дѣтлиннаго листа. За то внутренній видъ совершенно измѣнился, вследствие преобладанія сводовъ и введенія заостренныхъ дугъ; внѣшній видъ также украшается богаче, такъ какъ къ двумъ башнямъ на западной сторонѣ часто прибавляются еще двѣ на восточной.

Въ этотъ періодъ быстро развивается пластическое искусство. Къ предметамъ прежней своей дѣятельности оно прибавило еще украшеніе большихъ поверхностей стѣнъ и преимущественно церковныхъ порталовъ, въ чемъ оно часто создастъ глубокую, трудно понимаемую символику образовъ. Въ каменной скульптурѣ отличались тогда Вамбергъ, соборъ котораго обладаетъ въ внешней степени важными художественными произведеніями, и нѣкоторыя области Саксоніи. Незначительною оставалась, какъ и прежде, одна живопись, которая ограничивалась почти только украшеніемъ рукописей или стѣнными и потолочными картинами, многія изъ которыхъ съ теченіемъ времени погибли. Важнѣйшія памятники въ этой области есть такъ наз. Вердунскій алтарь въ Клостернейбургѣ

блэк-Вайн (изготовленъ въ 1181 г. мастеромъ Нисомомъ Вердунскимъ), состоящій изъ 51 поволоченной бронзовой таблички, въ которыхъ ирѣзанными очертаніями наложены красной или синей массой, а фонъ покрытъ темъ же синимъ краскомъ; это интересное технологическое сооставленіе сплелъ изъ Ветхаго и Новаго Завета.

Совершенно новый періодъ в. и. н. настаетъ въ XIII ст., составляющій время процвѣтанія средневѣковой культуры въ Германіи. Тогда возникли соборы готическаго стиля, въ которыхъ христіанская архитектура превзошла всѣ остальные. Но только послѣ постепенныхъ переходовъ и съ медленнымъ влѣтеніемъ романскаго стиля этотъ могъ дойти до полного развитія. Изъ слѣдствій произвелъ сперва переходный стиль, главными представителями котораго въ Германіи слѣдуетъ считать церковь въ Гельмгаузенѣ, соборъ въ Лимбургѣ, также хоры и среднюю часть церкви св. Зебальда въ Нюрнбергѣ. Пластика и живопись уже въ началѣ XIII ст. также постепенно высвобождалась изъ подъ господствовавшихъ до того времени византийскихъ формъ и поднималась въ подражаніи античныхъ образцовъ до болѣе свободной дѣятельности. Около половины XIII ст. упомянутый переворотъ въ нѣмецкой архитектурѣ постепенно дошелъ до того, что отъ общаго характера зданія церкви сохранились лишь основныя черты, продолговатое пространство, хоры и рѣзко выраженная крестообразная форма, хотя послѣдняя и не составляла уже необходимости. Крышу отбросили, хоры сдѣлались многоугольными и соединялись съ боковыми частями ходомъ, составлявшимъ такъ бы продолженіе ихъ. Болѣе крупныя постройки получили по французскому образцу вѣнокъ изъ панелей на восточной сторонѣ. Заостренные своды получаютъ грушевидныя пояса или ребра, колонны аркадъ разчленяются и получаютъ маленькія круглыя колонны съ поясами, капитель окружается вѣнкомъ изъ листьевъ. Она имѣютъ новую, болѣе широкую форму, вслѣдствіе чего столонись достигаетъ полного процвѣтанія. Наружная часть церквей получаетъ, въ противѣтъ сводамъ, подпорочныя столбы и, вслѣдствіе повышенія средней части, подпорочныя дуги. Когда были преобразованы карнизы и орнаменты и порталы начали богаче украшаться, то зданіе заканчивалось башней, на западной сторонѣ изъ четырехъугольнаго основанія, осьмьюугольнаго и усѣченной пирамиды. Однако не только соборъ и его части, масса мелкихъ церковныхъ зданій и декоративныхъ произведеній, но и зданія свѣтской архитектуры, замки и рыцарскія крѣпости, ратуши и частные дома, даже предметы промышленной жизни, мосты и пруды, лѣстничныя перила, шкафы и ящики, столы и стулья и т. п. дышутъ тѣмъ же стилемъ и формой. Всюду мы видимъ духъ того времени, стремящійся преобразовать по своему матеріальнымъ потребностямъ. Пластику мы все еще видимъ въ полнѣйшемъ служеніи архитектурѣ: она преимущественно украшаетъ фасады, порталы и преддверія церквей, т. е. такія мѣста, которыя не представляютъ совершенно свободнаго развитія образовъ и движеній, но которыя однако позволяютъ возникнуть элементу, не требующему значительнаго пространства, именно юмору, часто проявляющемуся въ комическихъ образахъ, въ которыхъ бичуются нравственныя недостатки времени и особенно духовенства. Другое поле для скульптуры, и преимущественно для деревянной скульптуры, открывается въ алтарѣ; къ этому присоединяются еще разнаго рода надгробныя памятники. Относительно стиля пластики во время готическаго періода можно различать только прежній стиль, обнимающій почти два столѣтія (1220—1420), отъ позднѣйшаго, доходящаго до первыхъ десятилѣтій XVI ст.

Живопись хотя вообще и подвинулась въ развитіи, но она въ слѣдствіе формъ готической архитектуры была ограничена небольшими поверхностями и маленькими фигурами даже въ вызванной готическимъ стилемъ столоніею вслѣдствіе трудности этой техники. За то въ области алтарныхъ образовъ она значительно расширила свою дѣятельность и перѣдно стремилась здѣсь наглядно изобразить все дѣло спасенія въ главнѣйшихъ его пунктахъ и развитіяхъ. Стилистическія особенности этихъ образовъ—возможно болѣе полное и полное изображеніе лицъ и

свѣтлицѣ, сильнѣе возмѣнить. Изъ много живописи этого времени особенно должны быть упомянуты: богемская XIV ст., процвѣтавшая при Карлѣ IV, швабская, ба-варская, франконская, померанская и самая значительная—кѣльнская. Послед-ная особенно возвысилась, благодаря трудамъ художника Вильгельма изъ Герле (близъ Кѣльна) и еще болѣе замѣчательнаго ученика его, проникнутаго чувствомъ художника, Стефана Локнора, который въ 1426 г. создалъ величественный соборъ въ Кѣльнѣ.

Гораздо богаче дѣятельностію и твореніями въ области всѣхъ трехъ искусствъ было время позднѣйшаго готическаго стиля, отъ 1420 приблизительно до 1530 г. Архитектура достигла высшаго своего развитія и обнаруживаетъ ослабленіе мыслей, а также пренебреженіе формой и техникой; въ вознагражде-ніе за это она представляетъ слишкомъ большое разнообразіе и чрезмѣрность украшеній. За то увеличиваются въ числѣ произведенія декоративной архитек-туры. Глубокое измѣненіе произошло въ пластикѣ въ перныя десятилѣтія XV ст. Она, правда, съ успѣхомъ стремится къ болѣе реальному подражанію природѣ и къ болѣе живой выразительности, но идетъ въ этомъ слишкомъ далеко, такъ какъ беретъ за черту рѣзко выраженныя формы съ угловатыми движеніями, съ слишкомъ рѣзко ломанными складками одежды, старается возвысить прелесть своихъ изображеній болѣе полной окраской и позолотой и слишкомъ обманчиво подражать природѣ. Это реалистическое направленіе, вышедшее преимуще-ственно изъ Фландріи, обнаруживается преимущественно въ возникшей тогда полно-тѣ алтарныхъ рѣзныхъ издѣлій, которыя постепенно распространились почти по всей Германіи. Красивѣйшія изъ нихъ можно видѣть въ Швабіи (въ Ротенбургѣ на Трауберѣ и въ Нёрдлингенѣ). Другая школа—франконская, представителями которой были Михаэль Вольгемутъ (1434—1514), Краффтъ и др., особенно же фамилія Биншеръ въ Нюрнбергѣ (главнымъ членомъ былъ Петръ Биншеръ, кото-рому между прочимъ принадлежитъ знаменитая могила Зебалда) и Альбрехтъ Дюреръ, который, какъ извѣстно, создалъ замѣчательныя произведенія не только въ живописи, но и въ гравюрѣ.

Поразительно поднялась въ это время живопись въ нѣмецкихъ Нидерлан-дахъ, въ Брабантѣ и во Фландріи. Тамъ Губертъ в. Эйкъ явился изобрѣтателемъ олеографіи и вмѣстѣ съ младшимъ братомъ своимъ Янъ ванъ Эйкомъ основалъ новую обширную школу и совершенно измѣненный въ лучшемъ смыслѣ реали-стическій стиль живописи. Главное произведеніе обоихъ—знаменитый гентскій алтарный образъ, такъ наз. «Поклоненіе Тельцу». Отъ нѣкоторыхъ ихъ значи-тельнѣйшихъ современниковъ, учениковъ и ближайшихъ преемниковъ дошли превосходныя произведенія. Столь же велико было вліяніе этой школы на живо-пись во всѣхъ частяхъ Германіи, прежде всѣхъ у Нижняго Рейна и въ Вества-ліи, а затѣмъ также у Верхняго Рейна (въ Кольмарѣ и Вазелѣ), въ различныхъ пунктахъ Швабіи, въ Ульмѣ, Нёрдлингенѣ и Аугсбургѣ (гдѣ кромѣ знаменитой фамиліи Гольбейнъ замѣчательнѣе особенно Хансъ Вуртмайеръ). Но самое гро-мадное, если и не отрадное, вліяніе реализмъ нидерландской школы оказалъ на живопись во Франконіи, которая тамъ вырождалась въ слишкомъ рѣзкій натура-лизмъ. Къ этой школѣ принадлежалъ упомянутый выше, какъ рѣзчикъ, Михаэль Вольгемутъ. Гораздо далѣе его пошелъ его великій ученикъ, Альбрехтъ Дюреръ, одинъ изъ глубокомысленнѣйшихъ мастеровъ н. н., хотя въ исполненіи также не лишенный живѣйшихъ жесткостей. Наконецъ слѣдуетъ еще упомянуть сак-сонскія земли, гдѣ представителемъ живописи въ это время былъ почти един-ственный, за то тѣмъ болѣе значительный Лука Крахъ.

Съ этими временемъ позднѣйшаго готическаго стиля совпадаетъ также воз-никновеніе печатанія образовъ, т. е. оттиски рисунковъ посредствомъ метал-лической и деревянной рѣзби и мѣдныхъ гравюръ. Значительное большинство древнѣйшихъ мѣдныхъ гравюръ и рѣзби на деревѣ не составляютъ копій съ существующихъ картинъ, а самостоятельныя композиціи изготавлявшихъ ихъ лицъ, которыя часто не имѣли достаточно таланта, поэтому и дополняютъ раз-

личныя недостатки въ ясности и выраженіи длинными приписками. Часть изобрѣтенія металлической рѣзбы и рѣзбы на деревѣ принадлежитъ, безъ сомнѣнія, нѣмцамъ, весьма вѣроятно также изобрѣтеніе назначенныхъ дѣйствительно для оттисковъ, вырѣзанныхъ въ металлѣ рисунковъ. Уже около середины XVI ст. въ развитіи и. н. наступаетъ замѣтный упадокъ; ощущается недостатокъ во внутреннемъ оживленіи и въ опредѣленности пониманія. Духъ среднихъ вѣковъ, духъ церкви рѣшилъ свои задачи; наступавшее новое время принесло другія цѣли и идеи, стоявшія болѣею частью внѣ церкви. Вслѣдствіе этого стремленія времени искусство было исторгнуто изъ тѣсной связи съ церковью. Въ Италіи былъ уже открытъ новый путь, состоявшій въ возвращеніи къ древнимъ формамъ искусства, въ возрожденіи, которое начало дѣйствовать и на и. н. Новый духъ могъ вытѣснить готическій стиль только постепенно; онъ не совсѣмъ исчезъ, а соединился съ первымъ въ чудныя формы, какія имъ видны еще до конца XVI ст. въ зданіяхъ многихъ германскихъ и нидерландскихъ городовъ. Возрожденіе проявилось самостоятельно не на церковныхъ постройкахъ, а преимущественно на княжескихъ замкахъ, также на ратушахъ и обыкновенныхъ домахъ и на работахъ такъ наз. мелкой архитектуры и фабрикахъ. Въ скульптурѣ духъ возрожденія обнаруживается тѣмъ, что при большой технической сноровкѣ вмѣсто господствовавшей прежде фантазіи и естественности выступаютъ холодный, трезвый разсудокъ, предающійся аллегоріямъ и міеологическимъ намекамъ. Главнымъ мѣстомъ скульптуры XVI и первой половины XVII ст. былъ Мюнхенъ. Того же пути, что и оба другія искусства, держится и живопись этого періода. Различія между отдѣльными школами все болѣе уступаютъ стремленію подражать итальянскимъ образцамъ. На мѣсто постепенно упадавшей настоящей исторической живописи все болѣе выступаетъ какъ самостоятельный родъ искусства жанровая живопись, и портретное дѣло все болѣе совершенствуется. Особенно благотворное вліяніе оказало возрожденіе на художественное ремесло, главными пунктами котораго были Нюрнбергъ и Аугсбургъ. Еще болѣе, чѣмъ въ XVI ст., потеряли свой специфически нѣмецкій характеръ образовательныя искусства, особенно архитектура, въ слѣдующія столѣтія. Это время Рококо или стиля барокко, который творитъ свое сумасбродство въ области архитектуры болѣе полутора столѣтій, особенно тѣмъ, что передѣлываетъ массу древнѣйшихъ церковныхъ зданій, искажая произвольно, ради внѣшней пышности, античныя формы. Единственное славное исключеніе изъ архитекторовъ этого времени составляетъ Андреас Шлютеръ. Почти еще рѣче и рельефнѣе, чѣмъ въ архитектурѣ, оглянь этотъ выступаетъ въ скульптурѣ, дѣятельность которой въ XVII и XVIII стол. была въ высшей степени многостороння. Она служила главнымъ образомъ орнаментальнымъ цѣлямъ всякаго рода, примѣняла свои продукты внутри и снаружи зданій часто съ замѣчательнымъ безвкусіемъ и излишествомъ и доела страсть къ духовнымъ и свѣтскимъ роскошнымъ издѣліямъ до чудовищнаго. И здѣсь исключеніе составляетъ Шлютеръ, который въ своихъ скульптурныхъ работахъ оказался художникомъ первой величины (бронзовый памятникъ великому курфюрсту въ Берлинѣ).

Совершенно иное происходило въ живописи. Оставивъ свои прежніе пути, она ударилась въ преслѣдованіе чисто реалистическаго направленія до такой степени, на какой она до того времени никогда не находилась въ Германіи. Архитектурная и животная живопись, равно какъ и пейзажная, достигли неожиданныхъ успѣховъ и процвѣтанія. Историческая живопись, такъ узко ограниченная прежде библейскою исторіей и легендой, распространила область своихъ сюжетовъ и на свѣтскіе предметы и, сообразно съ вкусомъ времени, направленнымъ къ блеску и пышности, стремилась въ техническомъ исполненіи къ большей заочечности колорита. Главное поле живописи составляютъ Нидерланды, гдѣ уже въ началѣ этого періода выступилъ художникъ, который самъ достигъ высшей точки начертаннаго имъ же направленія и составляетъ одно изъ многостороннѣйшихъ явленій въ исторіи искусства; то былъ Петръ-Павелъ Рубенсъ

(1577 — 1640). Этотъ художникъ, дѣятельность котораго обнимала не только релігіозную и свѣтскую исторію, но также портретную живопись, ландшафты, животный міръ и идилию, оставилъ такое богатство произведеній, что мы можемъ объяснить это только большимъ числомъ помощниковъ и учениковъ. Изъ послѣднихъ самымъ замѣчательнымъ былъ Антонъ ванъ Дикъ (1599 — 1641). Рядомъ съ Рубенсомъ и ванъ Дикомъ, но отличался отъ обоихъ, стоитъ еще болѣе естественный Павелъ Рембрандтъ (1608 — 69), сѣверный художникъ свѣтѣни, имѣвшій множество преемниковъ и подражателей. Между тѣмъ, какъ эти художники разрабатывали преимущественно историческую живопись, а имѣли съ тѣмъ и другія области, остальные выдаются только въ отдѣльныхъ специальностяхъ; такъ въ портретной живописи: Михаэль Миревельтъ (1567 — 1651), Францъ Гальсъ (1584 — 1666), Теодоръ де Кейзеръ (1590 — 1660), Бартол. ф. д. Гальсъ (1613 — 1670) и Балтазаръ Деннеръ; въ низшемъ жанрѣ: оба Данида Теньера, отецъ и сынъ, Адрианъ Бруверъ, Адрианъ ф. Остаде, Давидъ Риквертъ (1615 — 1677), Янъ Стеенъ и Петръ ф. Лааръ, отецъ бамбукчидной живописи; въ высшемъ жанрѣ тонкой жизни: Гергардъ Тербургъ, Гергардъ Довъ, Петръ ф. Слингеландъ, Габріель Мецеръ и ученики Дова — Францъ Мирисъ, Каспаръ Ночеръ. Въ свѣтовыхъ эфектахъ отличались: Готтфр. Шалькенъ и Петръ де Гогъ, живописецъ солнечнаго свѣта; въ военныхъ и охотничьихъ сценахъ: Петръ Спалеръ (1593 — около 1662), гениальный, талантливый Филиппъ Вуверманъ, Францъ ф. д. Мейленъ (1634 — 1690) и аугсбургецъ Георгъ-Филиппъ Ругендасъ (1666 — 1742); въ ландшафтной живописи: братья Маттіасъ (1550 — 1585) и Павелъ Брилъ (1556 — 1625), затѣмъ несравненный идеалистъ Клодъ Лорренъ и его преемники и подражатели — Германъ ф. Сваневельдтъ, Юг. Ботъ и весьма оригинальный Германъ Застлебенъ (1609 — 1685). Имъ должны быть противопоставлены родные живописцы сѣверныхъ странъ: Янъ в. Гойенъ (1596 — 1656), ф. деръ Нееръ (1619 — 1683) и прежде всего Яковъ Рюнсдаль, настоящій живописецъ сѣверной природы, къ которому примыкаютъ его превосходный ученикъ Гоббема (1638 — 1668) и родственникъ ему по искусству Эвердингенъ (1621 — 1675). Столь же высоко стоятъ въ своихъ близкихъ къ ландшафту специальностяхъ: морскіе живописцы Вильгельмъ ф. д. Вельде и Лудольфъ Бакунзенъ, архитектурные живописцы Стеенвикъ и ученикъ его Петръ Неессъ, живописцы животныхъ Бергемъ, Адрианъ в. д. Вельде, Альбертъ Луипъ, Мельхоръ Гондекстеръ, несравненный Павелъ Поттеръ, Францъ Спидеръ и Юг. Вернисъ, и идиллическіе живописцы Юг. Брейгель, Даниель Сегеръ, Іоаннъ-Давидъ де Геомъ (1600 — 1674) и Рафаель Румъ (1664 — 1750). Искусство печатанія картинъ въ этомъ періодѣ, до половины, даже до конца XVIII ст., ограничивалось гравированіемъ на мѣди. Изобрѣтенное Альбертомъ Дюреромъ искусство гравированія процвѣтало такъ, что лучшіе художники этого времени болѣею частію сами употребляли гравировальную иглу для распространенія своихъ собственныхъ произведеній. Совершенный переворотъ въ искусствѣ гравированія на мѣди вызвалъ великій Рубенсъ, стремившійся къ воспроизведенію рѣзкомъ всей силы колорита. Главными учениками и распространителями его произведеній были Луа Форстерманъ, Павелъ Понтіусъ и Больсвертъ, къ которымъ принадлежатъ и другіе превосходные художники. Только около половины XVIII ст., когда воскресъ гений германской націи и явились въ наукѣ и литературѣ составлявшіе эпоху умы, только когда въ музыкѣ явились Глукъ, Гайднъ и Моцартъ, въ литературѣ Клопштокъ, Виландъ и преимущественно Лессингъ, въ изслѣдованіи и знаніи древности Винкельманъ, только тогда и образовательныя искусства вступили на новый путь.

Заслуга основанія классическаго періода въ новѣйшей нѣмецкой живописи принадлежитъ шлезвигцу Асмусу-Якову Карстену, единомышленниками котораго въ исторической живописи были Іозефъ-Антонъ Кохъ, Готтлибъ Шикъ, Эбергардъ Вехтеръ, а въ ландшафтной — Іоаннъ-Христ. Райнгардтъ. Политическіе перевороты къ концу XVIII ст. и въ началѣ XIX ст. не остались безъ вліянія

и на искусство. Изъ настроенія, наступившаго послѣ борьбы за освобожденіе Германіи отъ наследственнаго врага, въ искусствѣ, какъ и въ литературѣ, возникъ романтизмъ, т. е. возвращеніе къ среднимъ вѣкамъ, къ ихъ христіанскому міровоззрѣнію, къ его рыцарскимъ и героическимъ образамъ, окруженнымъ сказочнымъ ореоломъ. Этими духомъ романтизма дышатъ произведенія нѣмецкихъ художниковъ, собравшихся въ Римѣ во второмъ десятилѣтіи нашего столѣтія. Изъ нихъ Овербекъ, Филиппъ Вейтцъ и Вильг. Шадовъ приняли строго религіозное, а Корнелиусъ и Шнорръ — болѣе свободное патріотическое направленіе; имъ обоимъ болѣе или менѣе родственны въ искусствѣ Франц Псеорръ, Карлъ Форъ, Людвигъ Фогель и Риненгаузенъ. Изъ Рима затѣмъ духъ романтизма перенесенъ въ Германію, гдѣ онъ утвердился при посредствѣ Корнелиуса сначала въ Мюнхенѣ. Туда за нимъ послѣдовала изъ Рима и Дюссельдорфа толпа молодыхъ художниковъ, которые вмѣстѣ съ своимъ учителемъ выполняли затѣмное королевъ Людвигомъ художественное украшеніе города Изары. Началась художественная жизнь, напоминавшая время Рафаэля и Микель-Анджело, и въ которой, по волѣ августѣйшаго покровителя, архитектура, ваза, живопись и всѣ родственныя искусства дѣйствовали вмѣстѣ для въ исполненія новыхъ, самостоятельныхъ задачъ. Нельзя отрицать, что результаты этихъ работъ, по крайней мѣрѣ въ скульптурѣ и живописи, воодушевлены общимъ духомъ религіознаго, патріотическаго и патетическаго воззрѣнія; но къ сожалѣнію того же нельзя сказать о прозаведеніяхъ архитектуры. Между различными стилями, которыми она пользовалась, нѣтъ никакого единства. Часто извѣстный стиль выбранъ безъ внутренней необходимости и составляетъ съ стилемъ сосѣдней постройки непріятный контрастъ. Лучшими художниками, помогавшими Корнелиусу въ исполненіи его великихъ фресковыхъ цикловъ, были: Карлъ Германнъ, Гильтеншпергеръ, Штильке, Вильг. Линденшмитъ, Ад. Эберле, Штюрмеръ, Карлъ Шорнъ, Эрнстъ Ферстеръ и «царь арабесковъ» Евг. Нейрейторъ. Независимо отъ Корнелиуса дѣйствовали въ Мюнхенѣ: Шнорръ (1827—46), даровитѣйшимъ ученикомъ котораго былъ умершій въ 1869 г. Густавъ Кёнигъ, Генрихъ Гессъ и ученикъ его Іоаннъ Траудольфъ, да еще Моритц ф. Швиндъ, Б. наventura Генцели, Вильг. ф. Каульбахъ, главнѣйшія работы котораго въ монументальной живописи принадлежатъ Берлину, и значительный рядъ другихъ историческихъ, жанровыхъ и ландшафтныхъ живописцевъ: изъ послѣднихъ преимущественно Карлъ Ротманъ. Рядомъ съ Мюнхеномъ, живопись процвѣтала также въ Берлинѣ, Дюссельдорфѣ, Дрезденѣ, Вѣнѣ, Франкфуртѣ на М., а въ нѣвѣйшее время — Штуттгартѣ, Карлсруѣ и Веймарѣ. Преобладающее направленіе въ ней не классическое Карстена и не романтическое Овербека, Корнелиуса и Шнорра, а съ одной стороны чисто выраженное реалистическое старающееся понять и изобразить предметъ, относится ли онъ къ человѣческой жизни или къ природѣ, въ его истинности и дѣйствительности, а съ другой стороны колорито натуральное, которое на блескъ цвѣтовъ часто нехудожественнаго предмета обращаетъ болѣе вниманія, чѣмъ на композицію и остроумное исполненіе. Одинъ изъ главныхъ представителей послѣдняго направленія Карлъ Шилотъ въ Мюнхенѣ.

Почти одновременно съ наступившимъ въ половинѣ XVIII ст. переворотомъ въ живописи подобный же переворотъ совершается и въ пластикѣ. Однако здѣсь границы между классическимъ, романтическимъ и реальнымъ направленіемъ не такъ рѣзки. Подобно тому, какъ Рафаэль Менгсъ былъ предтечей Карстена, въ скульптурѣ итальянецъ Канова можетъ быть разсматриваемъ какъ предшественникъ несравненнаго и недосягаемаго Торвальдсена, который, обнимая съ одинаковымъ пониманіемъ какъ античный, такъ и христіанскій міръ, запечатлѣлъ свои художественныя мысли одинаково благотворно какъ въ статуѣ, такъ и въ рельефахъ, и довелъ нѣмецкую скульптуру до настоящей высоты ея. Рядомъ съ нимъ стоятъ: одаренный, хотя и менѣе значительною творческою силою, но чрезвычайно тонко чувствующій Даниелеръ, землякъ его Омахъ, менѣе стремившійся въ античному ученикъ Іоаннъ-Мартинъ ф. Вагнеръ и значительно превос-

ходящій въ художественномъ значеніи усматривать лишь Іоаннъ-Готтеридъ Шадовъ. Болѣе ихъ приближаются къ романтизму Конрадъ Обергардъ, Рудольфъ Шадовъ (сынъ Іоанна-Готтеридъ и братъ живописца Вильгельма III) и особенно одаренный пылкой фантазіей, въ высшей степени романтическій, Людвигъ Шванталеръ и значительнопозднѣе изъ преемниковъ его: Видманнъ, Вруттеръ, Гальбигъ и другіе, поселившіеся въ Вѣнѣ. Сюда принадлежатъ также, по крайней мѣрѣ прежними своими работами, великій основатель берлинской школы живописи Христіанъ Раухъ, который, въ качествѣ главнаго учителя монументальной исторической портрета-статуй, имѣлъ такъ много учениковъ, какъ ни одинъ ваятель новѣйшаго времени. Изъ нихъ выделяются: Дразе, Влозеръ, Киссъ, Альбертъ Вольфъ, Шнеальбойкъ, Гейдель, Вильгельмъ Вольфъ, которые всѣ почти дѣйствовали или дѣйствуютъ въ Берлинѣ, между тѣмъ какъ Эрнстъ Ричель основалъ въ Мюнхенѣ обширную школу (Геналь и др.). Медленнѣе и позднеѣе, чѣмъ въ живописи и въ скульптурѣ совершалось въ архитектурѣ возвращеніе отъ стиля барокко XVIII ст. съ одной стороны къ классическому стилю древности, а съ другой стороны къ романическому и готическому стилю среднихъ вѣковъ. Отдѣльныя попытки сдѣлали уже Вейнбреннеръ изъ Карлсруэ и Карлъ-Готгардъ Лаитгансъ, строитель Бранденбургскихъ воротъ въ Берлинѣ. Но самый рѣшительный шагъ сдѣлалъ Карлъ-Фридрихъ Шинкель, имѣющій ту безсмертную заслугу, что снова востановилъ древне-греческія архитектурныя формы каноническимъ закономъ красоты архитектурныхъ отношеній, формъ и орнаментовъ. Изъ его школы вышли: А. Штюлеръ, І. Г. Штракъ, Гинигъ, Штирцъ, Соллеръ, Пертіусъ. Нѣсколько позже, чѣмъ началась дѣятельность Шинкеля, въ Мюнхенѣ совершилось возрожденіе архитектуры въ многочисленныхъ и самыхъ разнообразныхъ задачахъ, которыя ей поставилъ король Людвигъ I. Здѣсь Лео о. Кленце служилъ представителемъ преимущественно классическаго стиля (Глиптотека, Вальгалла въ Регенсбургѣ, зала Славы, Пропилеи); за нимъ идутъ Фридрихъ о. Гертнеръ, въ произведеніяхъ котораго преобладаетъ болѣею частію романическій стиль, и Ольмюллеръ, который въ Ауской церкви воскресилъ съ замѣчательнымъ совершенствомъ готическій стиль. Но величайшее произведеніе, которымъ обязаны возрожденію строительнаго искусства въ Германіи, есть постройка Кельнскаго собора и предстоящее окончаніе его башенъ.

Легко понять, что при этомъ возрожденіи образовательныхъ искусствъ не должны были отстать также искусства, служащія къ распространенію извѣстныхъ произведеній. Мастера этого дѣла возвратились въ гравированіи на мѣди къ великимъ художникамъ XVI вѣка, произведенія которыхъ они усердно изучали. Старанія ихъ получили новую помощь съ изобрѣтеніемъ литографіи. Прежде всего, однако, съ первыхъ десятилѣтій настоящаго вѣка получила свое прежнее значеніе совершенно покинута съ конца XVI до послѣ-половины XVIII ст. рѣзьба на деревѣ. Заслуга возвращенія этому искусству своеобразнаго нѣмецкаго характера съ простымъ, сильнымъ обозначеніемъ формы и выраженія, принадлежитъ на сѣверѣ берлинцу Фридриху-Вильгельму Уншельману, который можетъ быть рассматриваемъ какъ отецъ современной рѣзьбы на деревѣ въ Германіи, а на югѣ ксилографическому заведенію Брауна и Шнейдера въ Мюнхенѣ.

Нѣмецкая музыка, или та вѣтъ общаго музыкальнаго искусства, которая возникла и развилась на основаніи вліянія нѣмецкаго національнаго характера, нѣмецкаго мышленія и чувствованія, нравовъ, культуры и т. д., совокупность и сумма всего того, что сдѣлали нѣмцы въ музыкальномъ искусствѣ. Нѣсколько существуютъ сколько-нибудь достовѣрныя извѣстія о нѣмцахъ, настолько-же простираются и данныя, что у нихъ употреблялась музыка. Тацитъ приписываетъ германцамъ пѣсни, которыя они пѣли въ честь своихъ боговъ и героев. Не только въ своихъ священныя рошакъ, въ битвахъ и народныхъ собраніяхъ, но и на играхъ они любили музыку. Но отъ настоящаго характера этой древне-германской музыки не осталось ни малѣйшаго слѣда; однако все-таки слѣдуетъ принять, что она главнымъ образомъ состояла въ пѣсняхъ, сопровождав-

шлись сильно звучащими инструментами весьма первобытнаго свойства, можетъ быть даже архаичн; и что, аналогично съ восточными характеромъ древне-германцевъ, она искала и находила свое выраженіе болѣе въ силѣ ритма и крѣпости звука, чѣмъ въ красотѣ тоновъ. Но подлежитъ также сомнѣнію, что не могло быть и рѣчи о настоящей самостоятельности музыки у древнихъ германцевъ (какъ и у всѣхъ древнихъ народовъ). Со введеніемъ христіанства грубому нѣмецкому нѣвию было противопоставлено римское или такъ наз. грегорианское церковное пѣніе, и съ распространеніемъ христіанской вѣры было вообще связано художественное развитіе церковной музыки, которая сперва нашла ревностныхъ споспѣшествователей въ лицѣ Вонифация (апостола германцевъ) и Рабануса Маурса (съ 818 г. аббата въ Фульдѣ), а производительныя мѣста ученія и развитія—въ монастыряхъ Эйхштеттѣ, Вюрцбургѣ, С. Галленѣ, Рейхенау, Гиршау, Корвей, Майницѣ, Трирѣ, Регенсбургѣ и др. Съ IX ст. былъ уже введенъ въ нѣмецкой церкви и органъ (конечно въ весьма несовершенномъ еще видѣ) для аккомпанимента нѣвию и въ концѣ этого столѣтія нѣмцы дошли уже до того, что даже папа Іоаннъ VIII (872—880) могъ просить епископа Ганно Фрейзингскаго, чтобы онъ прислалъ ему хорошій органъ и художника, который умѣлъ-бы ихъ готовить и играть на нихъ. Такимъ же образомъ отличались уже и тогда нѣмцы преимущественно въ игрѣ на трубахъ, рожкахъ и бузикахъ (трубный рогъ), и положено было начало профессиональному занятію вищцерховной музыкой (которая, слѣдуетъ замѣтить, во все продолженіе среднихъ вѣковъ не считалась искусствомъ въ высшемъ смыслѣ). Мало по малу и знатные нѣмцы также начали заниматься музыкой и соединились подъ именемъ «Миннезенгеровъ» для поэтически-музыкальных состязаній (напр. въ состязаніи пѣвцовъ въ Вартбургѣ 1206 г.). Около этого времени начали употребляться и болѣе облагороженные инструменты и, какъ доказано, возникли зачатки оркестровъ въ настоящемъ смыслѣ, музыканты которыхъ, согласно съ духомъ времени, составляли цехъ. Результатомъ этого цеховаго устройства было Oberpfäl-Grafen-Amt, учрежденное въ XIV ст. въ Вѣнѣ, которому до новѣйшаго времени были подсудны всѣ музыканты и актеры Австріи. Какъ прежде князья и дворяне, такъ съ XII ст. и бюргеры соединялись для занятій музыкой и поэзіей и называли себя «Meister-sänger»; между ними выдавался нюрнбергецъ Гансъ Саксъ. Между тѣмъ нѣмцы также воспользовались развитіемъ менсуральной музыки и вытекающей изъ нея многоголосной и контранунктной композиціи, а также изобрѣтеніемъ нотъ; такъ что въ XV ст., рядомъ съ замѣчательными композиторами другихъ націй, выступили и нѣмцы (напр. Генрихъ Псааль, Адамъ де Фульда, Стефанъ Манъ) съ значительными въ художественномъ отношеніи многоголосными произведеніями, преимущественно для церквей. Около половины этого столѣтія Бернардъ Нѣмецъ (органистъ въ Венеціи) изобрѣлъ органный педаль, выступили виртуозы на различныхъ инструментахъ (напр. Артусъ и Конрадъ Паульманъ), и, когда въ первой трети XVI ст. въ Германіи распространилось печатаніе нотъ подвижными типами (впервые выстав. въ 1503 г. венеціанцемъ Петруччи да Фос-Сомброне, которому въ 1511 г. подражалъ Петръ Шенферъ), то этимъ изобрѣтеніемъ воспользовались уже великіе музыканты, какони Бенедиктъ Дучицъ, Сикстъ Датрихъ, Адамъ Реннеръ, Гульдерихъ Вретель, Томасъ Штольцеръ, Мартинъ Агрикола, Иовезъ Шталь, Иовезъ Вальторъ, Людвигъ Зенфль и мн. др. Могушественнымъ рычагомъ для нѣмецкой музыки слѣдуетъ также признать реформацию; въ этой области открывалъ путь также самъ Лютеръ, который своимъ хораломъ создалъ народное пѣніе въ церкви и вызвалъ настоящее хоральное искусство, чисто протестантское произведеніе, которое болѣе 200 лѣтъ сряду приносило прекраснѣйшіе плоды. Рядомъ съ хораломъ не пренебрегали и фигуральнымъ нѣвиемъ, что доказываютъ произведенія нѣмецкаго Якова Галлуса, Шюца, Шейна, Вульпіуса, Преториуса и др. Когда въ Германіи наступила тридцатилѣтняя война, искусство конечно робко должно было отступить на задній планъ; но сводъ шумъ оружія и воли, раздававшіеся въ Германіи, все-таки проникло

извѣстіе о появившейся въ Италіи оперѣ; Мартинъ Оликъ сконструировалъ театръ оперы Ринуччини «Дасена»; Генрихъ Шюцъ, канцелярмейстеръ въ Дрезденѣ, переложилъ его на музыку и въ 1627 г. опера была поставлена въ этомъ городѣ. Послѣ войны искусство снова воспрянуло силѣю; сношенія съ другими музыкальными странами, особенно съ Италіей, становились оживленнѣе, получали доступъ церковный концертъ, мадригалъ. Но слѣдуетъ однако унестись изъ вниманія, что итальянская maniera предпочиталась въ ущербъ нѣмецкой, особенно княжескими дворами, и что хорошимъ казалось только то, что сочинялось и пѣлось итальянцами. Не смотря на это, все-таки и нѣкоторые пѣицы въ эпоху отъ 1680—1725 г. сумѣли приобрести значеніе: теоретикъ и композиторъ Фуксъ въ Вѣнѣ и оперный композиторъ Кейзеръ въ Гамбургѣ. XVIII столѣтіе было богато великими музыкальными явленіями; въ эпоху съ 1725 — 1760 г. нѣмецкая церковная музыка поднялась до такой высоты, которой и донинѣ она не достигала болѣе и наврядъ-ли достигнетъ въ будущемъ: имена Баха и Генделя—непреодолимые, музыкальные гиганты этой эпохи. Къ нимъ въ области оперы, кантаты и т. д. примыкаютъ имена Гасса, Грауна, Телеманна; вромѣ того должны быть упомянуты теоретическій, эстетическій и полемическій писатель въ области музыки—Маттесонъ. Съ 1760—80 г. выдается въ качествѣ реформатора въ области фортепианной игры и инструментальной композиціи Фил. Эмануэль Бахъ; Глюкъ дѣлается творцомъ новаго опернаго стиля; рядомъ съ ними не должны быть забыты теоретики Кирнбергеръ и Марпуртъ, а также Гиллеръ и Диттерсдорфъ, творцы нѣмецкой помической оперы. Эпоха съ 1780—1800 г. замѣчательна особенно именами Гайдна и Моцарта; во всѣхъ областяхъ были созданы бессмертныя творенія (оперы, ораторіи, квартеты, симфоніи), а когда бессмертный Бетховенъ вступилъ въ союзъ третьимъ, нѣмецкая музыка дошла до своего апогея. Перевѣсъ, который она получила твореніями упомянутыхъ художниковъ такъ наз. вѣнской музыкальной школы надъ французской и итальянской музыкой, въ новѣйшее время былъ поддержанъ произведеніями Франца Шуберта, Шнора, Вебера, Маршнера, Фр. Шнейдера, Мендельсона, Шумана и мн. др. Что приносить и еще принесетъ самое новѣйшее время, еще теперь нельзя окончательно обсуждать; частью оно энигмично опоншено, частью же стремится экспериментаторски къ новымъ, весьма часто еще неясно сознаваемымъ, цѣлямъ. Намѣченныя Рихардомъ Вагнеромъ новыя реформаторскія стремленія въ области оперы, уже нѣсколько десятилѣтій раздѣляющія музыкальный міръ на два враждебныхъ лагеря, также не могутъ быть иначе разсматриваемы, какъ эксперименты. Время должно показать, находится-ли во всемъ движеніи разумное ядро, или же породить оно въ послѣднихъ своихъ выводахъ надешіе искусства.

Нѣмецкій театръ. Подобно греческому и римскому, нѣмецкій театръ также выросъ на религіозной почвѣ. Къ церковнымъ ходамъ и процессіямъ уже въ средніе вѣка, особенно около Пасхи, примыкали театральныя представленія, изображавшія болѣею частью исторію страданій и воскресенія Христа, а также другіе библейскіе и легендарные сюжеты. Эти церковныя трагедіи и мистеріи, которыя держались какъ можно ближе къ тексту Св. Писанія, обыкновенно сочинялись духовными лицами и ставились частью въ самой церкви, частью же передъ нею. Сначала церковныя игры эти состояли изъ очереднаго пѣнія священника и общины; первый представлялъ евангелиста, читавшаго ту часть исторіи жизни Христа, которая лежала въ основѣ церковнаго праздника; послѣдняя же составляла хоръ, подхватывавшій въ извѣстныхъ мѣстахъ. Постепенно начатки эти возвысились на степенъ драмы, причемъ выступали изъ хора отдѣльные голоса и вступали между собою въ разговоры. При этомъ не было и рѣчи о единствѣ дѣйствія, которое, напротивъ, часто прерывалось продолжительными энцеводами и различными комическими антрактами, служившими для привлеченія зрителей. Въ такихъ энцеводахъ выступали комическія ошгури: дьяволъ и его помощники, евреи, стражи Гроба Господня, рымочные крикуны и продавцы маселъ—все такія лица, отъ которыхъ эти игры получали народный харак-

теръ, причѣмъ однако допускались самыя грубыя анахронизмы, такъ что нельзя было и думать ни объ исторически вѣрной характеристикѣ времени, ни объ обрисовкѣ характеровъ.

Отъ этихъ исторій, въ которыхъ страннымъ образомъ смѣшивались первоначальныя тенденціи и клерикальный тонъ съ грубыми, доходившими часто до дурнаго и пошлаго, народными остроуміемъ, уже въ концѣ XV ст. отдѣлились, какъ особенный родъ, масличныя шутки и игры, которыя вскорѣ освободились отъ надзора и содѣйствія духовенства и съ помощью возникавшаго мѣщанства достигли самостоятельнаго развитія и процвѣтанія. Почти во всѣхъ значительныхъ нѣмецкихъ городахъ въ XV и XVI ст. образовались гильдіи поетовъ, которыя, происходя большою частію изъ ремесленного сословія, старались въ своихъ грубо реальныхъ, часто конечно вульгарныхъ масличныхъ играхъ изображать народную жизнь, бичевать слабости и недостатки времени (такъ напр. въ Аугсбургѣ и Нюрнбергѣ; въ послѣднемъ сапожникъ Гансъ Саксъ съ большимъ искусствомъ и многосторонностію развилъ эту отрасль поэзіи). Всѣхнувши вскорѣ послѣ того религіозныя смѣненія и войны подѣйствовали подавляющимъ образомъ на дальнѣйшее развитіе и театра, такъ что небольшой успѣхъ имѣли даже старанія англійскихъ комедіантовъ (англійскія или составленныя по образцу англійскихъ труппы актеровъ, распространившія въ Германіи сюжеты и традиціи стоявшаго тогда выше другихъ англійскаго театра).

Мало пользы принесли также усилія силезской поэтической школы и ея послѣдователей оживить II. театръ; произведенія ихъ не получили почти доступа въ народъ, такъ какъ заимствованное большою частію изъ древности сюжеты были слишкомъ чужды ему, а языкъ слишкомъ искусственный и кудреватый. Представленія и подражанія древнеклассическихъ комедій (школьныя комедіи) въ школахъ ученыхъ и университетахъ также ограничивались только тѣснымъ кругомъ. Присоединеніе развѣзжавшихъ учениковъ и студентовъ въ странствующимъ бандамъ комедіантовъ приносило свѣжія силы въ ремесло этихъ людей; но смена эти опять пропадала вслѣдствіе недостатка художественнаго обученія и регламентаціи. Внешніе слои общества въ XVII и началѣ XVIII ст. удовлетворяли свою потребность въ театральномъ развлеченіи французскими и итальянскими пьесами, особенно итальянскими операми, которыя ставились бродячими труппами. Изъ немногихъ нѣмецкихъ обществъ, которыя старались самостоятельно развить II. театръ, особенно выдается труппа Вельтгейма въ Лейпцигѣ. Въ ней образовалась даровитая актриса Каролина Нейберъ, вмѣстѣ съ поэтомъ Готтшедомъ извѣстная за передѣлку II. театра, изгнавшая со сцены паясничество (1737) и вводила нѣкоторый порядокъ и правильность въ ходѣ представленій,—событіе, вскорѣ повторившееся и на другихъ сценахъ.

Настоящимъ же творцемъ, II. театра должно считать Лессинга, который сперва положилъ конецъ рабскому, бессмысленному подражанію французскимъ образцамъ, указавъ драматической поэзіи на національные сюжеты и на изученіе англичанъ, въ собственныхъ драмахъ создавалъ образцовыя произведенія драматической техники и характеристики и въ своей критической дѣятельности установилъ законы драматическаго и мимическаго искусства. Въ то же время драматическое искусство усиліями первоклассныхъ талантовъ поднялось до недосягаемой до тѣхъ поръ вышины. Эгофъ сдѣлался отцомъ нѣмецкаго театрального искусства и вмѣстѣ съ своимъ одномышленникомъ Аверманномъ подготовилъ основаніе нѣмецкаго національнаго театра, открытаго въ Гамбургѣ (1767) и побудившаго Лессинга написать свою составившую эпоху «Драматургію». Хотя національный театръ вслѣдствіе неискуснаго управленія вскорѣ распался, Гамбургъ все таки на долгое время оставался вліятельнымъ рассадникомъ нѣмецкаго драматическаго искусства. Здѣсь дѣйствовали: Шрёдеръ, Брокманнъ, Софія Шарлотта Аверманнъ, дочь ея Шарлотта и др. значительныя силы; отсюда, благодаря усиліямъ Шрёдера, былъ введенъ на сцену Шекспиръ. Кавья

также слѣдовали теперь примѣру частныхъ антрепренеровъ и устроили при своихъ дворахъ нѣмцыя сцены, которыя частію вѣнѣскимъ италяни и французы. Императоръ Іосифъ II въ 1776 г. основалъ въ Вѣнѣ національный театръ, которому далъ образцовую организацію и хорошаго, знающаго свое дѣло, художественно-образованнаго руководителя. Въ 1779 г. Дальбергъ основалъ въ Мангеймѣ національный театръ, на который съумѣлъ пригласить даровитѣйшихъ учениковъ Эккофа: Вейла, Века, Нееланда. При помощи послѣдняго, который былъ также и поэтомъ (нѣмецкихъ драмъ), Мангеймъ сдѣлался мѣсто-пробиваніемъ новой школы нѣмецкаго драматич. искусства. Послѣднее получило толчокъ отъ великихъ задачъ, поставленныхъ въ первыхъ драмахъ Гете и Шиллеромъ («Götz von Berlichingen», «Räuber», «Fiesko» и др.). Съ комедіей, сдѣланной большіе успѣхи въ техническомъ отношеніи, въ сценической обстановкѣ, костюмировкѣ и т. д. (Берлинъ съ 1773 г.), составлялась опера, въ которой тогда создавали прекраснѣйшія произведенія Глюкъ и Моцартъ.

Къ сожалѣнію, вслѣдствіе преобладающаго вліянія на репертуаръ, которое съ 1790 г. получилъ плодотворный Коцебу, и вслѣдствіе вырожденія рыцарской драмы, театръ впалъ въ плоское и пошлое направленіе. Послѣднему сильно противодействовали Шиллеръ и Гете (послѣдній въ 1791 г. принялъ управленіе веймарскимъ театромъ). Но эта новая Веймарская школа не воротилась къ стремленіямъ истекшаго блистательнаго періода, реализмъ котораго она вѣнѣскимъ идеализмомъ. Благородный, подражавшій античному, но ничуть не народный стиль этой школы постепенно потерялся въ наосѣ: начало преобладать чисто риторическое и декламаторское направленіе. Появленіе роковой трагедіи (Вернеръ, Мюллеръ, Грильпарцеръ) и плоско-сентиментальныхъ пьесъ Гувальда и др. ухудшило это положеніе, такъ что спорадическое появленіе великихъ художниковъ, какъ Эссларъ, Софія Шрёдеръ, поддерживавшихъ и развивавшихъ традиціи классической школы, не могло помочь общему упадку, также какъ и гениальность Людвигъ Девріента. Управленіе стало бюрократическимъ; директора-художники или были устранены или стѣснены высшимъ административнымъ начальствомъ (интендантствомъ). Этотъ поворотъ пришелся болѣе въ пользу оперы и балету, чѣмъ комедіи. Изъ за блестящаго развитія вѣнскихъ сценическихъ средствъ были пренебрежены требованія художественнаго, гармонически округленнаго представленія. Заманчивому примѣру Берлинскаго придворнаго театра, который съ 1815 г. управлялся въ этомъ направленіи, вскорѣ слѣдовали и многіе другіе. Только вѣнскій Бургъ-театръ сохранилъ упорно художественное управленіе и при Шрейбегелѣ (1814—32) достигъ значительной высоты. Въ Вѣнѣ также сохранился (въ театрахъ предмѣстій) народный водевилъ; въ ней до послѣдняго времени дѣйствовали самыя оригинальныя силы, какъ въ коммуніци, такъ и въ представленіи.

Богатая зрелищная драматическая литература первыхъ десятилѣтій настоящаго вѣка сначала много общалась, но вскорѣ опять замолкла и уступила мѣсто опередившей ее въ технику французской драмѣ. Нѣкоторую оппозицію французскому вліянію выказали только въ области комедіи Бенедиксъ, Вауерисельдъ и др. «Юной Германіи», Гущову и Лаубе, принадлежить заслуга завоеванія сцены для современныхъ стремленій даровитыхъ поэтовъ. Это тенденціозное направленіе, стремящееся къ поразительнымъ эффектамъ и пикантнымъ моментамъ, овладѣло въ новѣйшее время и искусствомъ представленія. Эта черта была верха почти у всѣхъ великихъ актеровъ новѣйшаго времени, Далисона, Дессуара, Гааса, и др., между тѣмъ какъ Эмиль Девріентъ, какъ представитель нѣмецко-идеальнаго направленія, стоялъ почти совершенно особнякомъ.

Въ послѣднее время все это немного измѣнилось. Придворные театры, за немногими исключеніями, упорствуютъ въ расточительной поддержкѣ вѣнскихъ средствъ обстановки и отдаютъ преимущество оперѣ и балету въ ущербъ комедіи.

Городскіе театры, которые всѣ почти находятся въ рукахъ частныхъ арен-

даторовъ, большому числу подражаютъ въ новѣйшемъ масштбѣ прикѣру предпринятъ театровъ и рядомъ съ этимъ культивируютъ новинъ въ томъ все еще первый голосъ имѣютъ Берлинъ и Вѣна. Тѣмъ не менѣе нельзя сказать, чтобы интересъ къ театру уменьшился; большое число новыхъ театровъ, которые возникли со времени объявленія свободы театровъ, доказываютъ протависо. Будущее покажетъ, поведутъ-ли въ реформѣ въ театральныя дѣла основанія въ послѣднее время общества («Genossenschaft dramatischer Autoren und Komponisten», «Deutscher Bühnenverein», «Verein deutscher Bühnengangehöriger») и устройства въ Лейпцигѣ, Вѣнѣ, Берлинѣ и т. д. театральныя школы.—Ср. Эд. Давриентъ: «Geschichte der deutschen Schauspielkunst» (4 т., 1848—61).—*Нѣмцкій языкъ* принадлежитъ къ германскому семейству индо-европейскихъ языковъ, родственъ съ персидскимъ по множеству словъ и нѣкоторыхъ формъ, и съ другими этой отрасли; онъ сохраняетъ много словъ въ первобытной индо-германской формѣ, особенно для выраженія семейныхъ отношеній (Vater, индо-герм. pater, Mutter—Mater и др.). Какъ древнѣйшая форма н. я. въ тѣсномъ смыслѣ принимается готскій языкъ, извѣстный изъ перевода библіи Ульфилой. Рано н. я. раздѣлился на двѣ вѣтви—верхне-нѣмецкую и нижне-нѣмецкую, а первая еще на старо-саксонскій, англо-саксон. и фрисландскій; болѣе новому времени принадлежатъ раздѣленіе нижне-нѣмецкихъ нарѣчій на нижне-нѣмецкій и голландскій языки. Древнѣйшій періодъ н. я. отъ VI до XII ст. извѣстенъ поль названіемъ древне-верхне-нѣмецкаго; въ это время н. я. былъ языкомъ народа, между тѣмъ какъ письменнымъ языкомъ и языкомъ образованныхъ людей былъ латинскій. Упомянуто и тогда онъ дѣлился на нарѣчія (баварцы, швабы и франки); въ средне-верхне-нѣмецкомъ періодѣ, отъ крестовыхъ походовъ до XIV ст. образовался средне-верхне-нѣмецкій литературный языкъ, достигшій высокаго развитія въ XII и половинѣ XIII ст. Въ письменности является господство швабскаго, который однако вырабатывается тамъ, гдѣ имъ не говорилъ народъ. Примѣняются романскія слова. Съ паденіемъ гогенштауфеновъ уналь и литературный н. я., стали преобладать нарѣчія, а ортографія сдѣлалась совершенно произвольною. Начало ново-верхне-нѣмец. литературному языку положено Лютеромъ переводомъ библіи; языкъ этотъ сходенъ съ верхне-саксонскимъ нарѣчіемъ. Въ концѣ XVI и началѣ XVII ст. въ н. я. вошло много чуждыхъ элементовъ; съ XVII ст. началась обработка нѣмецк. литературнаго языка; много тому содѣйствовали: Томасіусъ, Готтшедъ, Вронессъ, Галлеръ, Гагедорнъ, Клопштокъ, Лессингъ, Виландъ, Гердеръ, Шиллеръ, Винкельманъ и Кантъ. Великую услугу н. я. оказали также Фоссъ своими переводами и изученіемъ древнихъ нѣмецкихъ письменныхъ памятниковъ. Бенке положилъ начало изученію средне-верхне-нѣмецкой литературы, а братья Гриммъ и Лахманъ повели нѣмецкую филологію на степень науки. Ученый языкъ выработался до значительнаго совершенства и точности (Ранке, Гериниусъ въ исторіи, Штраусъ—въ богословіи, Шапенгауеръ—въ философіи, Гельмгольцъ—въ естествознаніи). Замѣчательныя труды для нѣмецкой филологіи: А. Гримма «Deutsche Grammatik» (изд. 1854), его же: «Geschichte der deutschen Sprache», братьевъ Гриммъ: «Wörterbuch der neuhochdeutschen Sprache» (Лейпц. 1852). Лахманъ издавалъ древне-верхне-нѣмецк. литературные памятники и открылъ законы метрики. И тотъ и другой имѣли много послѣдователей. Можно сказать, что филологическая разработка нѣмецк. языка плодотворно подѣйствовала на успѣхи вообще филологическихъ работъ, такъ что филологія, вмѣстѣ съ философіей, составляетъ силу нѣмецкой науки. Въ новѣйшее время н. я. обогатился и много выигралъ большою свободою и простотою отъ того болѣею ясностью выраженія. Хотя нарѣчія н. я. сохранились еще въ народѣ, однако письменный языкъ одинъ для всѣхъ нѣмцевъ, разсѣянныхъ по земному шару. Н. я. прибалтійскихъ губерній отличается чистотою, но есть впрочемъ и нѣкоторые провинциализмы.—Нѣмецкія нарѣчія дѣлятся на нижне-германскія и верхне-германскія: границу между ними можно провести отъ Кельна къ Шённебуку и Губену на Варту; къ в. будетъ нижне-нѣмецкій (platt deutsch),

на которомъ главное произведеіе Рейнско-Роск. Онъ дѣлится на нѣсколько диалектовъ, и къ нему примыкаетъ ериксій; изъ отрасли нижне-нѣмец. возникъ новинъ также англо-саксонскій съ англійскимъ языкомъ, а подъ вліяніемъ французскаго возникъ нидерландскій языкъ. Верхне-нѣмецкій распадается на двѣ большія группы: средно и южно-нѣмецкую (франкскій, тюрингонскій, аломанскій, швабскій и баварскій во второй). Со временъ Лютера образовался письменный верхне-нѣмецкій языкъ, коему уступили въ литературѣ всѣ прочія нарѣчія. На нижне-германскомъ языкѣ говорятъ на всей сѣверо-германской низменности до Курпиггоа; говорящіе имъ нѣмцы легче понимаютъ своихъ сѣверныхъ сосѣдей—англичанъ и въ особенности скандинавовъ. Мѣстныя нарѣчія Берлина и Вѣни отличаются первыи крайнимъ смягченіемъ буквы g, а въ Вѣнѣ говорятъ болѣе на о. Вѣнское нарѣчіе одно изъ худшихъ.

Нѣмка, мѣстное народное названіе брѣвны.

Нѣмковья (Mutillidae), родъ насѣкомыхъ изъ сем. хнщичихъ осъ; не живутъ обществами, и потому нѣтъ безполныхъ подѣльныхъ. — Видъ: *Европейская нѣмка* (Mutilla eugoraea); самцы съ крыльями, самки безъ крыльевъ и безъ пригласительныхъ; нѣбютъ жало. Самки цвѣтомъ черныя съ красною грудью, а самцы темно-синіе съ грудью красною снизу; брюшко съ 3 бѣловатыми полосками. Въ видѣ личинокъ живутъ какъ паразиты въ гнѣздахъ шмелей и питаются ихъ личинками.

Т. О.

Нѣмецкое вино, сдѣланное изъ муста, но пропикнутое сѣрою и потому не бродящее. Употребл. для примѣшиванія къ другимъ винамъ, чтобы не дать имъ испуснуть.

Нѣмота, невозможность произношенія членораздѣльныхъ звуковъ, происходятъ либо вслѣдствіе болѣзни, разрушенія органа языка, либо вслѣдствіе глухоты (глухо-нѣмота). — *Нѣмцы ролц*, въ театральномъ искусствѣ — такіа, въ которыхъ актеръ выражается только минимкою.

Нѣцкевичъ, Юліанъ-Устиша, польскій литераторъ (1758†1843), былъ адъютантомъ Костюшки, взятый въ плѣнъ, отпущенъ въ Америку; 1807 г. былъ секретаремъ сената въ Варшавѣ, при началѣ революціи 1830 г. былъ назначенъ совѣтникомъ администраціи; до взятія Варшавы русскими, отправился въ Парижъ, гдѣ и поселился; писалъ во всѣхъ родахъ; изъ сочиненій его (надъ въ Лейпцигѣ 1840) замѣчательны: «Историческія пѣсни поляковъ», послужившія образцомъ для думъ Рылѣва и «Собраніе записокъ по древней польской исторіи». Отрывки изъ его пѣсенъ въ «Повѣи Славянъ» Гербеля.

Нѣнцова, Божена, чешская писательница (1820 † 1860). Замѣчательны ея «Очерки изъ народнаго быта», нѣсколько книгъ «Народныхъ сказокъ и повѣстей» (1845—56), нѣсколько этнографическихъ очерковъ; изъ рассказовъ изъ народной жизни особенно замѣстны: «Горная деревушка» и «Бабушка».

Нѣмцы (отъ слова нѣмой), у русскихъ—испоконное названіе народовъ германскаго происхожденія. Сношенія съ ними относятся еще къ старому времени: уже въ XII в. нѣмецкіе купцы наѣзжали въ предѣлы Россіи—Кіевъ, Смоленскъ, Полоцкъ и особенно Новгородъ, гдѣ былъ готскій дворъ и варяжская церковь, а на Готландѣ, центрѣ сѣверной торговли—русская церковь. Въ Гамбургѣ нѣмцы взяли верхъ, дворъ нѣмецкій въ Новгородѣ сталъ независимъ, а возлѣ варяжской церкви явилась нѣмецкая. Въ XIV в. готскій дворъ въ Новгородѣ былъ уже подчиненъ нѣмцовой. Постановленія о внутреннемъ управленіи нѣмецкаго двора въ Новгородѣ извѣстны подъ именемъ *схм* (libellus tanla). Компания вела свою торговлю оптомъ. Въ 1200 г. основана рыцарями меченосцами Рига и возникло нѣмецкое владѣніе на границѣ самой Руси. Поглотивъ и окѣмечивъ поморскихъ славянъ, нѣмцы продолжали свое Drang nach Osten далѣе. Въ Ливоніи рядомъ съ враждебными столкновеніями процвѣтала торговля, начавшая упадать послѣ присоединенія Новгорода и Пскова къ Москвѣ; съ возвышеніемъ Москвы нѣмцы проникаютъ и сюда въ видѣ купцовъ и ремесленниковъ, а въ XVII в. являются уже и въ государственной службѣ; особенно число ихъ и значеніе увеличивается въ XVIII ст. и вскорѣ появляются нѣмцы массами въ видѣ колонистовъ:

съ 1786 г. основано до 450 нѣмецкихъ колоній, въ послѣднее время скандализирующихся всеобщимъ воинскою повинностью въ Россіи, такъ давно существующую въ Германіи. Съ завоеваніемъ Риги и присоединеніемъ прибалтійскихъ губерній въ Россіи, число нѣмецкаго населенія у насъ значительно увеличилось, но главное нѣмцы приобрѣли большое значеніе, какъ по своему образованію, такъ и консервативному характеру, умѣвшему сообразоваться съ обстоятельствами въ странѣ, которая оставалась имъ чуждою (Минихъ и др.). Особенное значеніе имѣли нѣмцы въ царствованіе Анны Іоанновны. Съ тѣхъ поръ и до нинѣ нѣмецкій элементъ, по множеству причинъ, занимаетъ себя постоянно въ русской жизни: по своему образованію, трудолюбію, нравственному развитію и консервативному духу нѣмцы составляютъ весьма полезное поселеніе, и нельзя отвергнуть, что нѣмецкіе рабочіе и нѣмецкіе колонисты имѣютъ много отличныхъ сторонъ, какъ съ другой стороны нельзя не признать, что полезность и значеніе нѣмецкаго элемента преувеличены. Говорятъ объ изрѣченіи одного изъ нашихъ государственныхъ людей германскаго происхожденія, будто бы сказавшаго что «нѣмцы—это мамлюки Россійской имперіи»; а съ другой стороны одному изъ лучшихъ нашихъ полководцевъ русскаго происхожденія приписываютъ просьбу одѣлать его въ видѣ награды, нѣмцемъ; русскій же народъ, безстрастно относящійся къ другимъ племенамъ, охарактеризовалъ И. поговоркою: «что русскому хорошо, то нѣмцу смерть». Можно лишь утвердительно сказать, что нѣмецкій элементъ сосредоточивается въ Россіи главнымъ образомъ въ прибалтійскихъ губерніяхъ, гдѣ имѣются въ значительномъ числѣ нѣмецкія учебныя заведенія (Политехникумъ, реальная гимназія, реальное училище и множество другихъ казенныхъ и частныхъ школъ), въ которыхъ преподаваніе производится на нѣмецкомъ языкѣ,дается нѣсколько нѣмецкихъ газетъ, и вообще нѣмецкій языкъ и нѣмецкій элементъ имѣютъ офиціально признанное значеніе, въ ущербъ русскому и туземному населенію. Затѣмъ было бы ошибочно принимать за нѣмца всякаго, имѣющаго нѣмецкую фамилію: сколько есть въ Россіи такихъ людей, незнающихъ ни слова по нѣмецки и исповѣдующихъ православіе. Поэтому можно только сказать, что нѣмецкое племя составляетъ 1 1/10 % всего населенія Европейской Россіи, и чѣмъ далѣе отодвигаются нѣмцы отъ Германіи, тѣмъ менѣе становятся они своеобразными. Число всего германскаго племени въ Россіи полагаютъ отъ 630 до 688,000 чел. И. не составляютъ сплошнаго населенія, и ни въ одной губерніи имперіи они не превышаютъ 8% всего населенія. Главныя цифры нѣмецкаго населенія: въ Лифлянд. губ. 64,116 ч., въ Курлянд. 44,148 и въ Эстлянд. 12,150 ч. Въ губер. Таврической, Саратовской и Самарской много нѣмецкихъ колонистовъ. Въ настоящее время происходитъ переселеніе и. на русскую почву въ западномъ нашемъ краю, гдѣ они закупаютъ земли, въ особенности въ Ковенской губ. *Пр.*

Пѣвичъ, Антонъ, юго-славянскій писатель (1813—1859), одинъ изъ участниковъ иллирійскаго движенія; писалъ много въ стихахъ и въ прозѣ въ Хорватскихъ журналахъ; извѣстны описанія его путешествій по Италіи и Сербіи, комедія «Пиръ безъ хлѣба» и др. Отрывки изъ его стихотвор. въ поэзіи Славянъ Гербеля.

Пѣсенскій, Каспаръ, польскій ученый (†1743). Замѣч. его соч.: «O heraldyi i genealogii polskich rodzin szlacheckich».

Пѣти, Нитчики, въ древности — помѣщики, не явившіеся на службу: отъ нихъ отбирались помѣстья, кои они впрочемъ могли получить обратно. Списки, куда записывались имена и. назывались пѣтными.

Пѣтина, тоже, что ботва (см.).

Пѣтовщина, тоже, что Спасово согласіе, раскольничій толкъ безионовщины, отрицающій всѣ установленія церкви. Не признавая благодати, таинства и священства, они утверждаютъ, что все это, со временъ Никона, взято на небо, и царство антихриста настало, а они страдаютъ въ лицѣ Іліи и Еноха.

Поръ, Элонъ ванъ деръ, живописецъ Голландской школы (1643—1703) сынъ и ученикъ Арта Вандернеера. Въ петерб. эрмитажѣ его «Портретъ» и «2 пейзажа».

Пюансы (франц. puauses), постепенно усиливающіеся или блѣднѣющіе отгѣлки

красокъ, въ картинѣ, представляющіе всѣ въѣзды одинъ общій тонъ предмета. Въ эстетикѣ—одна замѣтная различіе двухъ или многихъ понатій, замѣчаемое точнѣйшимъ чувствомъ.

Нювичинскій, чугуноплавильный и желѣзодѣлательный заводъ въ Вологодской губ. Усть-сисольскомъ уѣздѣ, при ррч. Нювичини и Дендоло: въ 1873 г. добыто на немъ чугуна въ штыкахъ 12,944, полосоваго желѣза 9,924 пуд.

Нюи (Nuits), городъ во французскомъ департаментѣ Котъ-д'оръ, производитъ превосходное красное бургундское вино—**Н**.

Нюкарэбю, городъ Вазаской губ. въ Финляндіи, при впаденіи рѣки **Н**. въ Ботническій заливъ, съ 1070 жит. (1870 г.) и портомъ; торговый оборотъ доходить до 100,000 руб.—**Н**. или *Ланно-о*, значительная рѣка Вазаской губ. въ Финляндіи, образуется двумя притоками Вахлюи и Ланно, впадаетъ у города **Н**. въ Ботническій заливъ; образуетъ множество пороговъ. Длина теченія около 150 вер., шир. около 40 саж., глубиною вѣсь пороговъ отъ 2½, арш. до 5½, саж.

Нюландская губ., въ южной части Финляндіи, пространство 215,6 кв. миль; берега прилежащей части Финскаго залива скалисты, со множествомъ заливовъ, образующихъ превосходныя гавани; шверы расположены неровномѣрно, скалисты или лѣсисты; въ з. части губерніи проходитъ хребетъ Маансельки, съ отрогами и въ с. части; кромѣ того проходятъ другіе песчаные краи; голыхъ скалъ и утесовъ 12,9 кв. миль; равнина мѣста по берегу рѣки Кюмени и около мелкихъ озеръ. Поверхность водъ занимаетъ 12,9 кв. м.; вѣсь рѣкъ важнѣе рѣки Кюмени; болотъ 7,1 кв. миль. Внутри губерніи почва состоитъ изъ глины; самую плодородную и выгодную для обработыванія почву составляютъ осушенные болота. Пахатной земли 8,7 кв. миль, луговой 22,3 кв. м. Овѣтъ рожь, ячмень, овесъ, картофель; также табакъ; лѣсу 124,9 кв. миль; господствующая порода деревьевъ сосна, ель, береза, встрѣчается дубъ. Климатъ болѣе умѣренъ, чѣмъ въ прочихъ частяхъ Финляндіи: въ Гельсингфорсѣ средняя температура года + 4,°0 (въ январѣ и февралѣ—7°,2, въ юлѣ 16°); изъ минераловъ добывается преимущественно асфальтъ и желѣзныя руды. Жит. 173, 141 (1872); главное богатство ихъ скотоводство; прочія занятія: рыболовство, охота, лѣсопромышленность, приготовленіе льняныхъ и полушерстяныхъ тканей, поташу. Предметы внѣшней торговли: доски, бревно, поташъ и т. д., морскія суда; продукты скотоводства, рыболовство. Порты: Гельсингфорсъ (губернскій городъ), Ловиза (2,202 жит.), Ворго (3,279) и Экенесъ (1,304). Губернія раздѣляется на 4 уѣзда.

Нюландъ (нѣмецкая земля), графство, старинная область Финляндіи, обнимала Нюландскую губ. и прибрежную часть Выборгской губ.

Нюманова лампа служитъ для произведенія сильнаго жара, которымъ можно расплавлять всѣ тѣла; нагреваніе производится горѣніемъ смѣси водорода и кислорода.

Нюнка (*Sparganium simplex et gamusum*), растеніе то же, что ежеголовка (см. эт.).

Нюрибергерскій товаръ, всякаго рода мелкія металлическія, деревянныя, глиняныя и т. подобныя издѣлія. — **Нюрибергерскія лавки**, истарину—рядъ магазиновъ въ Петербургѣ на Невскомъ проспектѣ, у католической церкви. — **Нюрибергерскія яйца**, прежнее названіе карманныхъ часовъ, изобрѣтенныхъ въ Нюрибергѣ и имѣвшихъ форму яйца. — **Нюрибертъ** (Nürnberg), главный городъ округа средней Франконіи въ Баваріи, на рѣкѣ Пегницѣ, одинъ изъ центровъ нѣмецкаго художества, съ 83,214 жит., носитъ еще по наружности характеръ среднихъ вѣковъ, имѣетъ много замѣчательныхъ зданій, древній замокъ, въ коемъ находится собраніе картинъ, ратушу, церкви св. Себастіана, св. Лаврентія, св. Іакова и пр. Германскій музей; домъ и вблизи его статуя Альбрехта Дюрера (1840 г.).—**Н**. одинъ изъ самыхъ промышленныхъ въ Германіи и первый торговый и фабричный городъ въ Баваріи. Главныя предметы промышленности: издѣлія изъ металловъ, дерева и роговныя издѣлія, игрушки и проч., извѣстныя подъ именемъ нюрибергерскихъ товаровъ. **Н**. былъ уже съ 1219 г. вольнымъ имперскимъ горо-

денъ. Въ Н. собиравлось много имперскихъ сеймовъ (1324, 1356, 1390, 1522—24). До открытія пути въ Индію мимо мыса Доброй надежды Н. былъ главнымъ складочнымъ мѣстомъ итальянской торговли, доставляемой отсюда остиндскіе товары на с. Много потерялъ городъ во время 30 лѣтней войны. Къ Базаріи присоединенъ 1806 г.

Нюслетъ, городъ Сентъ-Михольской губ. въ Финляндіи, съ 915 жит.

Нюстадъ, городъ Абоской губ. въ Финляндіи, при Ботническомъ заливѣ, съ 3,289 жит. и гаванью; ежегодный торговый оборотъ составляетъ около 260,000 руб. сер. Здѣсь 1721 г. заключенъ такъ называемый Ништадтскій миръ, между Россією и Швеціей, окончившій сѣверную войну.

Нюхательный табакъ, см. табакъ.

Нючваскій чугуноплавильный и желѣзодѣлательный заводъ, въ Пологодской губ. Устьискоольскаго уѣзда, при р. Нючваскѣ; въ 1873 г. здѣсь добыто чугуна въ штыкахъ 24,265 пуд. въ припасахъ 15,945, полосоваго желѣза 6,027 пуд.

Нарка, русская рыба, принадлежащая къ роду лососей.

О.

О, по церковно-славянски *омѣ*, 15 буква русской азбуки, заимствована из греческаго алфавита; одна изъ простыхъ гласныхъ. Греки заимствовали круглую форму ея отъ финикянъ, гдѣ, какъ и въ еврейскомъ, она представляетъ изображение и плаваніе глаза (*айнъ*); въ семитическихъ языкахъ *айнъ* не гласная *о*, но звукъ близкій къ гласной. Въ греческомъ есть два *о*: длинное (*омега*, большое *о*) и короткое (*омикронъ*, малое *о*): первое изобрѣтено Симонидомъ. Въ звуковомъ отношеніи *о* составлено изъ *а* съ *у* и въ санскрит. имѣетъ свойство двугласной. Въ греческомъ счетѣ *б*—70, *б*—70,000, въ латинскомъ счетѣ *о*—14; въ церковно-славянскомъ счетѣ *Ѡ*—70. *О* въ маломъ видѣ, поставленный справа, на верку числа (*о*—) означаетъ: 1) градусъ круга, 2) въ линейныхъ мѣрахъ — футъ. У древнихъ химиковъ *О* означало квасцы, (.) золото, нинѣ *О* въ химіи означаетъ кислородъ (*Оxygenium*), а *°*—масло. На новѣйшихъ французскихъ монетахъ *о* означаетъ, что онѣ чеканены въ *Ріомѣ*. *О* передъ ирландскими фамиліями (*О* Коннелъ) означаетъ дворянское происхожденіе. Въ географіи *о* означаетъ Востокъ (*Ost*). *%* значитъ проценты, *‰*—выгода съ 1000 руб.

Оагръ, царь аракійскій, родившійся отъ музы Калліони и Орзеи. Отъ его имени музы называются также Оагридами.

Оаза (*Oïze*), Уаза, притокъ Сены во Франціи, беретъ начало въ Арденнахъ, на ю.в. отъ бельгійскаго города Шиме, впадаетъ въ департаментъ Сены-и-Оазы у Конфланъ-Ст.-Гонорины. Длина теченія 35 миль. Отъ нея получилъ названіе департаментъ Оазъ въ сѣверной Франціи, пространство 106,33 кв. миль, 396,864 жит.; раздѣляется на 4 округа: Бове (123,712 ж.), Клермонъ (88,270), Компьень (94,550) и Санлисъ (90,272); изобилуетъ хлѣбомъ, овощами и всякаго рода садовыми плодами. Главный городъ Бове.

Оазанъ, дикая живописная мѣстность въ Доэнне, во французскомъ департаментѣ Изери, орошается рѣкою Романшъ.

Оазинитъ, минералъ, тоже, что анатазъ (см. эт.)

Оазисъ, *Оаза*, населенное и воздѣлываемое мѣсто въ степи, преимущественно въ степяхъ с. Аеріи; въ азіирской Сахарѣ посредствомъ артезианскихъ колодезѣвъ созданы оазисы; растительность въ о. однообразная. Извѣстны о.: Фенданаъ, Туатъ и др. Въ древности извѣстенъ былъ о. Юпитера Аммонъ (нинѣ Сива), Аугила (нинѣ Уджила) и др. Въ Средней Азіи извѣстны о. Хивинскій, Хисарскій и др.

Оальскій языкъ (*Oil*), въ средніе вѣка—названіе языка народовъ, жившихъ во Франціи къ сѣверу отъ Лоари; они говорили *oil*, вмѣсто *oïl*.

Оанъ, божество сиріянъ, на половину человекъ, на половину рыба, вышедшее изъ Эритрейскаго моря. *О*. научилъ людей земледѣлію и искусствамъ.

Оайонъ (Oignon), рѣка во французскомъ департаментѣ Верхней Савойи; выходитъ изъ Воссезахъ и впадаетъ ниже Грей въ Саону; длина теченія 37½ м.

Оаристъ, въ греческой новизнѣ—часть поэмы въ видѣ разговора.

Оахаса (Oaxaca), одинъ изъ южныхъ штатовъ Мексики, занимаетъ большую часть перешейка между Атлантическимъ и Тихимъ океаномъ, пространство 86,950 кв. килом., 662,463 жит., большою частью местисовъ и индѣйцевъ; бѣлыхъ немного въ городахъ. Кордильеры тянутся отъ перешейка въ с.-в. направленіи. Почва плодородна, производитъ въ изобиліи всѣ продукты тропической Америки (индиго, кофе, сахаръ, маниокъ, фрукты и пр.), а также имѣются благородные металлы. Предметы вывоза: металлы, столярный и красильный лѣсъ, кошениль, индиго. Мануфактуръ и фабрикъ въ большихъ размѣрахъ не существуетъ; ремесла и производства достаточны только для домашняго обихода.—Главный городъ О., съ 27,000 жит., на рѣчкахъ Атоль и Тлаволула, вѣроятно на мѣстѣ древняго Гуахикала, столицы некогда могущественнаго индѣйскаго государства Запотекантъ, окруженъ красивыми садами, построенъ правильно въ видѣ квадрата; фабрики сигаръ и шоколада. Большой соборъ, доминиканскій монастырь.

Обабокъ, мѣстное названіе гриба березовика.

Обаваніе, заговариваніе, колдованіе.

Обада, утреннія музыка передъ окнами, родъ серенады.

Обаміра (мѣст.), похлебка изъ ржаной или ячмной муки, съ молокомъ или съ масломъ.

Обангъ, *обана*, большая японская золотая монета, въ видѣ слитка, цѣною около 24 руб.

Обанъ (Aubagne), городъ во французскомъ департаментѣ Устьевъ Роны, на рѣкѣ Бонѣ; въ окрестностяхъ воздѣлывается превосходное красное обанское вино.

Обаре (Aubaret), *Луи-Габриель*, французскій морякъ (род. 1825); извѣстенъ своими изслѣдованіями объ динамокомъ явнѣ.

Обарка (мѣстн.), гороховая похлебка, разварной горохъ.

Обва, прав. притокъ Камы въ Пермской губ., выходитъ въ Оханскомъ уѣздѣ близъ границы Вятской губ., впадаетъ въ Каму въ Пермскомъ уѣздѣ, около Слудской пристани. Длина теченія до 200 вер., ширина отъ 30 до 60 саж.; глубина отъ 1—6 арш. Долина О. принадлежитъ къ числу самыхъ населенныхъ въ губ.; весной О. судоходна на 40 вер. отъ устья.

Обвалъ земли или провалъ, пониженіе или паденіе части земной поверхности, вслѣдствіе дѣйствія подземнаго огня или воды, обыкновенно происходящее въ горахъ; при этомъ иногда уносится или исчезаетъ огромная масса земли; иногда же пласть земли, находящаяся надъ пещерою, мало по малу теряетъ свою твердость и наконецъ обрушивается. О. въ горахъ бываютъ земляные или снѣжные (лавинны).

Обваль, вещь, въ чемъ-нибудь обваленная (коровій войлокъ, обваленный овечьей шерстью).

Обварные валахи, калачи съ крутымъ толстымъ животомъ и небольшою ручкою или губкою, сильно разбухаютъ въ чаю, черствые рассыпчаты; ими славится Тула.

Обверши, верхній слой скирды, болѣе терпящій отъ сырости.

Обвинки, лучшая порода вятскихъ лошадей, происходящая отъ ирландскихъ допелькленперовъ, расслуженныхъ по приказанію Петра Великаго въ Пермской губ., въ имѣніяхъ Строгоновыхъ, по рѣкѣ Облѣ; малорослы, крѣпки, красивы, статны, большою частью каурой масти, съ ремнемъ во всю спину. Въ ѣздѣ довольно скоры, не знаютъ усталости, послушны, но въ извозъ не годятся, потому что болѣе 15 пуд. не поднимаютъ.

Обвинскъ, бывшій уѣздный городъ Пермской губ., при рѣкѣ Язѣ; нинѣ село Верхъ-Явинское.

Обводка (архитектурн.), рядъ.—*Обводи*, въ геометріи, окруженіе, периметръ.

Объединенный каналъ, въ Петербургѣ, начинается отъ Невы, южного вѣсна Невскаго монастыря, проходитъ мимо Петергофской колѣзной дороги и выходитъ близъ Клязьминскаго въ заморья.

Обволоченіе (лат.), средство, покрывающія новую кожей обшивки или ранения мѣста тѣла.

Обволочива: 1) распущенный народъ, вольница; 2) лѣса, луга, уголья, которыми всякій пользуется.

Обволоченіе (лат. obvolutio), въ медицинѣ—обвязываніе бинтами.

Обвязка (архитект.), обвязываніе стѣны.

Обгонъ, назначенное мѣсто для прогона гуртоваго скота.

Обдаваніе или занариваніе гречи, помѣщеніе ея для прѣнія въ корчагахъ въ печи, чтобы легче обдиралась съ нея кожица.

Обдирка въ крупу, обдирание скорлупы съ пшеницы или другаго хлѣба, для полученія крупы.—Обдирная роза, съ которой обдирала шелуха, для чего на мельницѣ жерновъ устанавливается такъ, чтобы только немного прикасаясь къ жерну.

Обдорскъ, *Нозова, Нозовый городокъ*, село Тобольской губ., на рѣкѣ Полуѣ, притокѣ Оби, основано 1596 г. Съ 15 декабря и до 25 января здѣсь бываетъ такъ называемая Обдорская ярмарка, на которую являются потующіе и бродячіе инородцы; главныя статьи торговли: рыба и пушной товаръ, привозимый остяками, вогулами и самоѣдами.

Обедіенція (лат. obedientia), повиновеніе подчиненнаго начальнику, преимущественно отношенія зависимости подчиненныхъ западной Европы къ ихъ началству; также мѣста, даваемыя отъ подчиненныхъ и плата за нихъ.—Обедіенціальныя посольства выражали повиновеніе вновь избранныхъ германскихъ императоровъ папѣ въ дѣлахъ церковныхъ; посольства эти впрочемъ съ перерывами отправлялись со временъ Генриха V (1106—25) до Франца I (1745).—Обедіенціарій (Obedientiarius), монахъ, управляющій мѣстомъ другаго безъ доходовъ.

Обезпеченіе, капиталъ или имущество, служащее ручательствомъ въ полученіи известной суммы денегъ въ данный срокъ.—О. дома, капиталъ, изъ котораго заимодавецъ будетъ удовлетворенъ въ случаѣ, если бы должникъ не уплатилъ долга.

Обезцѣиваніе сырона и сока при сахарномъ дѣлѣ совершается пропусканіемъ ихъ на верный животный уголь.

Обезы, народъ въ XIII стол., покоренный Чене-Нойономъ и Субутаемъ, полководцами Чингисъ-Хана, во время похода ихъ противъ половцевъ.

Обезьяны (Simiae), млекопитающія животныя съ толмъ округленнымъ лицомъ, выпуклой головой, длинными тонкими конечностями въ родѣ рукъ; у большей части хвостъ, 2 грудныхъ соска, матка простая, всѣ три сорта зубовъ. Живутъ преимущественно въ тропическихъ странахъ, гдѣ лезутъ по деревьямъ. По устройству о. нѣкоторые ученые причисляютъ ихъ къ одному отряду съ человѣкомъ, подъ общимъ названіемъ Primates, но исключаютъ человѣка и о. въ одно семейство ни въ какомъ случаѣ невозможно, такъ какъ не существуютъ переходныхъ формъ отъ человѣка къ о., хотя различіе ихъ по устройству не представляетъ существеннаго характера. По проворству, смнлности и перенитности о. весьма приближаются къ человѣку. Всѣ виды о. можно включить въ три семейства: 1) *Обезьяны стараго свѣта* (Simiae catarrhinea) имѣютъ 32 зуба (4 рѣзца, 2 клыка и 20 коренныхъ зубовъ). Носовая перегородка узкая, и поэтому ноздри направлены впередъ; хвостъ обыкновенно весьма сильно развитъ, только у немногихъ—именно челоѣкообразныхъ обезьянъ хвоста вовсе нѣтъ. На всѣхъ пальцахъ находятся ногти, у многихъ есть зачаточныя мѣшки, а на лодыжкахъ находятся мочковидныя возвышенія. Водятся въ Старомъ свѣтѣ (въ Азіи, въ Африкѣ, а въ Европѣ встрѣчается только одна порода). Въ этомъ семействѣ различаютъ нѣсколько группъ.—Группа 1. Челоѣкообраз-

мья е. (*Simiae antigerontophae*), большія безкостные обезьяны, съ весьма длинными передними конечностями, безъ мозолей на ягодицахъ и безъ защечныхъ мѣшковъ; нижняя поверхность туловища и конечности покрыты густыми волосами. Сюда относятся: орангутангъ, шимпанзе и горилла.—*Группа 2. Гилобатыды* (*Hilobatidae*), е. средней величины, съ маленькою, кругловатою головою, съ весьма длиннымъ узенькимъ тѣломъ и длинными передними конечностями, достигающими почти до ступи; онѣ имѣютъ маленькія мозоли на ягодицахъ, но безъ хвоста и безъ защечныхъ мѣшковъ. Всѣ водятся въ лѣсахъ Остѣ-Индіи и на прилегающихъ островахъ; очень проворно лазаютъ по деревьямъ и могутъ перескакивать весьма значительныя пространства; сюда относятся: шиббонъ черный или сіамангъ.—*Группа 3. Тошавки* (*Semnopithecidae*), весьма тонкаго съ очень длинными конечностями и длиннымъ хвостомъ; морда удвоенная и безъ защечныхъ мѣшковъ. На ягодицахъ мозоли мало развиты. Большой палецъ на переднихъ конечностяхъ очень малъ. Водятся въ ю. Азій и на прилегающихъ къ ней островахъ. Питаются преимущественно листьями и плодами и представляютъ, поэтому, сложный, нерѣдко трехраздѣльный желудокъ. Сюда относятся тошавка парадная.—*Группа 4. Геномы* (*Cercopithecidae*), е. съ удлиненнымъ тѣломъ, имѣющія защечныя мѣшки, мозоли на ягодицахъ и весьма различное развитіе хвоста; большой палецъ переднихъ конечностей болѣе развитъ, нежели у тошавокъ и желудокъ простой; хвостъ обыкновенно длинный. Живутъ преимущественно на материкѣ Африки и водятся обыкновенно большими стадами вблизи человѣческихъ жилищъ, причиняя нерѣдко большой вредъ плантаціямъ, такъ какъ онѣ поѣдаютъ плоды. Сюда относятся: мона, макаки и мартиника безкостная или лѣсная.—*Группа 5. Павіаны* (*Cynoscephalidae*), имѣютъ неуклюжее удвоенное тѣло, съ удлиненною мордою, похожею на морду собаки; на концѣ морды находятся цовдри; клыки у нихъ весьма сильно развиты, такъ что павіаны въ этомъ отношеніи похожи на хищныхъ животныхъ. Хвостъ короткій или умѣренный; у всѣхъ есть защечныя мѣшки и весьма большія мозоли на ягодицахъ. Эти е. отличаются по роду жизни тѣмъ, что онѣ не лазаютъ по деревьямъ, а водятся на скалистыхъ мѣстностяхъ или просто на горахъ; живутъ онѣ въ Африкѣ и часто причиняютъ туземцамъ большой вредъ, опустошая плантаціи. Сюда относятся: павіанъ и мандриль.—*Семейство II. 0. новаго свѣта* (*Simiae platyrrhinae*). У нихъ 36 зубовъ (8 рѣзцовъ, 4 клыка и 24 коренныхъ зуба). Носовая перегородка широкая, вслѣдствіе чего цовдри отодвигаются въ бокъ; удлиненное тѣло этихъ животныхъ снабжено длиннымъ, цѣпкимъ, свертывающимся хвостомъ, на концѣ голымъ; этотъ голый конецъ хвоста дѣйствуетъ на подобіе пальца, и съ помощью его е. могутъ цѣпаться за сучья деревь и обхватывать ихъ. Большой палецъ на переднихъ конечностяхъ нерѣдко бываетъ очень малъ и не обладаетъ тою значительною подвижностію, какъ большой палецъ задней ноги. У е. новаго свѣта нѣтъ ни защечныхъ мѣшковъ, ни мозолей на ягодицахъ. Всѣ онѣ водятся въ Америкѣ и постоянно живутъ на деревьяхъ, преимущественно въ дѣственныхъ лѣсахъ ю. Америки. Относительно умственного развитія онѣ уступаютъ е. стараго свѣта, и вообще е. новаго свѣта не представляютъ той живости въ движеніяхъ, какая замѣчается у первыхъ; а напротивъ того, онѣ несравненно болѣе лѣнны и вообще апатичны.—*Группа 1. Покрытохвостыя* (*Aethidae*), хвостъ густо покрытъ волосами, но не приспособленъ для цѣпенія. Сюда относятся: сатана и дурукули.—*Группа 2. Головохвостыя* (*Guthidae*), имѣютъ весьма длинный, свертывающійся хвостъ, густо покрытый волосами, а на концѣ голый. Види: санажу, канудинъ, квати и равунъ.—*Семейство 3. Ирункомы* (*Haralidae* и *Arctopithecidae*), маленькія южно-американскія е., покрытыя весьма густою шелковистою шерстью и снабженныя длиннымъ густоволоснымъ хвостомъ; на пальцахъ у нихъ ногти, исключая большаго пальца, на которомъ помѣщается коготь. Большой палецъ переднихъ конечностей не можетъ противопоставляться остальнымъ пальцамъ. Эти е. имѣютъ 32 зуба (по 4 рѣзца, 4 клыка и 20 коренныхъ зубовъ). Голова округленная, и на ушахъ нахо-

дятся источни волосъ. Могутъ играть мало развитъ и не имѣть нивелинъ. Эти е. живутъ большими стадами на дорослахъ, весьма быстро лавать и скачутъ, совершая при этомъ очень граціозныя движенія; всѣ оны почти животныя, питающіеся растительныи и плодами; ежегодно производятъ 2—3 дѣтенышей. Туземцы ѣдятъ мясо этихъ обезьянокъ. Сюда относится: Уветити и игрунка ливина.

Обеидулахъ, полководецъ халфа Езида.

Обелискъ (греч. пипись), особенный родъ древне-египетскихъ памятниковъ, представляющихъ высокую, четырехугольную, служащуюся отъ основанія, заостренную кверху, колонну, изъ одного камня; назначеніе ихъ было служить для надписей въ память чего-нибудь; первоначально не они, какъ и пирамиды, служили культу умершихъ. Древнѣйшій е. египетскій находится теперь въ Берлинѣ, въ музеѣ, а самый большой е. царя Хнумт-Амунъ въ Карнакѣ (86 е. вис.). Въ позднѣйшемъ египетскомъ царствѣ е. ставились по сторонамъ входа въ храмъ; большая часть е. поставлена при 18 и 19 династіяхъ. 1831 г. Могомехъ-Али подарилъ Франціи одинъ изъ луксорскихъ е., который и поставленъ въ Парижѣ на площади Согласія. Ассирійскій е. Нимруда находится въ британскомъ музеѣ. Въ С.-Петербургѣ, на площади, между 1 Павловскимъ военнымъ училищемъ и академіею художествъ, на Васильевскомъ островѣ поставленъ е. Румянцеву.

Обелъ (греч.), черта или знакъ, который ставился въ древнихъ наданіяхъ классиковъ въ мѣстахъ, считавшихся неправильными или сомнительными.

Обелъ, въ «Русской Правдѣ» — крѣпостной холодъ, см. обѣльно крестьяне.

Abolish, Droit d' (франц.), законъ, по которому изъ средняго вѣка имуществъ не натурализованныхъ иностранцевъ переходили, помимо другихъ наслѣдниковъ, въ собственность казны. Этотъ законъ существовалъ съ самыхъ древнихъ временъ и въ особенности развился во Франціи, гдѣ, впрочемъ, 1790 г. былъ отмѣненъ національнымъ собраніемъ. Въ другихъ странахъ вышелъ изъ употребленія еще раньше.

Обертраутъ (Oberntraut), *Гансъ-Михель-Элиасъ*, нѣмецкій предводитель, прозванный нѣмецкимъ Михелемъ (1574†1625), отличился какъ предводитель конницы въ началѣ 30-лѣтней войны; служилъ сперва Протестантскому союзу, а потомъ герцогу Георгу-Эристу веймарскому; 1625 г. заставилъ снять осаду Нибенбурга и былъ смертельно раненъ въ битвѣ при Каленбергѣ.

Оберальпъ (Oberalp), альпійская долина въ швейцарскомъ кантонѣ Ури, начинается у горы Оберальпштокъ, имѣющей 10,249 фут. высоты.

Оберальпъ или Notre-Dame des Vertus, селеніе въ департаментѣ Сены, въ 6½ пер. отъ Парижа, славилось чудотворной иконой Богородицы.

Оберге, Эймартъ, древній нѣмецкій поэтъ (1189—1207), написалъ стихотвореніе «Tristan», которое въ первоначальномъ видѣ сохранилось только въ отрывкахъ; издано Гоэманомъ (Бресл. 1823).

Обер-Гессенъ, см. Верхній Гессенъ.

Обердикъ (Oberdick), *Йоаннъ-Георгъ-Конрадъ*, нѣмецкій помологъ (р. 1794), съ 1853 г. пасторъ и суперъ-интендентъ въ Ейнсентъ; какъ помологъ оказалъ не только Германіи, но и Россіи услуги въ улучшеніи и разведеніи плодовъ. Изъ сочиненій его замѣчательны: «Die Probe der Gartenbäume» (Гамбур. 1844), «Anleitung zur Kenntniss und Anpflanzung des besten Obstes für das nördliche Deutschland» (Регенсбургъ 1852), «Illustrirtes Handbuch der Obstkunde» (Штутт. 1859—63) издѣтъ съ Лукасомъ, «Beiträge zur Hebung der Obstcultiv» (Штутт. 1857), «Zeitschrift für Pomologie und prakt. Obstbau».

Обержистъ (франц.), содержатель, хозяинъ гостиницы.

Оберландская вибейка, необдѣланная савсонская вибейка.

Оберландъ Бернскій, южная часть швейцарскаго кантона Берна, богатыя грозными красотами природы, ради которыхъ посѣщается путешественниками.

Оберлинъ (Oberlin), *Йоаннъ-Фридрихъ*, вѣдѣнный нѣмецкій сцелатропъ (1740

† 1826), оказавъ много услугъ духовному и матеріальному благосостоянію жителей Вальдбаха, въ Вогезахъ.

Оберонъ (Oberon), царь эльфовъ, мужъ Титаниа. Является сначала въ драммо-французскомъ стихотвореніи каролингскихъ сагъ, XII ст. (Auberon, Alberon, Alberich, т. е. царь эльфовъ); потомъ находится его у Шекспира. Ө. служитъ предметомъ эпоса Виланда, изъ котораго сдѣлано потомъ либретто оперы Вебера, того же названія.

Оберсальцъ и Регенсбургъ, см. Верхній Пфальцъ и Регенсбургъ.

Оберточная бумага, самая простая, сѣрая, грубая бумага, идущая на обертываніе мелкихъ вещей при продажѣ.—Ө. **классная**, самый низшій разборъ классики.—**Оберточный холстъ**, льняной или посевонный грубый холстъ, идущій на верхнюю обшивку товаровъ и тѣхъ.

Обероранкенъ, см. Верхняя Франконія.

Оберцелль (Oberzell), бывший монастырь премонстрантовъ въ Базарин, на Дунаѣ, близъ австрійской границы, 1700 г. Мѣстечко Ө. замѣчательно по обширной торговлѣ тигелями (пассовскіе тигели).

Оберъ (Auber), *Даніель-Франсуа-Эспри*, извѣстный французскій композиторъ, ученикъ Керубини (1782 † 1871), съ 1842 г. директоръ парижской консерваторіи. Предназначался къ торговымъ занятіямъ, но уже съ малолѣтства обнаруживалъ любовь къ музыкѣ и сочинялъ концертныя піесы. Первыя двѣ оперы его не имѣли успѣха, который начался съ трехъ-актной оперы: «La Bergère Châtelaine» (1820). Затѣмъ въ духѣ Россини онъ написалъ съ 1822—29 г. оперы: «Лейчестеръ», «Сны», «Концертъ при дворѣ», «Леонадія», «Каменьщикъ и слесарь», «Флорилла». Въ 1828 г. дана на сценѣ Большой Оперы лучшая его опера «Нѣмая въ Португії» (Фенелла), и до сихъ поръ имѣющая успѣхъ по всюду. Но настоящимъ театромъ торжествъ Ө. была комическая опера, для которой онъ написалъ «Невѣста» (1829), «Фра-Діаволо» (1830), затѣмъ «Густавъ III» (1833), «Бронзовый конь» (1833), «Клятва», «Озеро полубилицъ», «Красная шапочка», «Черное домино» (1837), «Сирена» (1844); послѣдняя опера его «Первый день блаженства» (1868) и множество другихъ. На русской сценѣ даются «Фра-Діаволо», «Фенелла» и «Черное домино». Изъ французскихъ композиторовъ это самый популярный; музыка его легкая, всегда почти граціозная, часто оригинальная; онъ умѣетъ выражать юманы съ большою тонкостью. Упрекаютъ его въ небрежной оркестровкѣ, но у него нѣтъ тривіальности. «Фенеллой» онъ доказалъ, что ему не чужда и высшая музыка.

Оберъ (нѣмец. Ober), собственно значитъ высшій, старшій и употребляется только въ соединеніи съ другими словами, для означенія высшей степени знанія ихъ должности.—Ө.-**берггауптманъ** (нѣм. Oberberghauptmann), главный начальникъ надъ однимъ или нѣсколькими горными или литейными заводами.—Ө.-**бергмейстеръ** (Oberbergmeister), главный начальникъ надъ рудокопцами.—Ө.-**бергпробиреръ** (Oberbergprobirer), горный чиновникъ, опредѣляющій пробу металловъ.—Ө.-**гауптманство**, административное подраздѣленіе Курляндской губ.; ихъ 5: Митавское, Зельбургское, Туккумское, Гольдингенское, Гаванпотское. Въ каждомъ изъ нихъ находится ө.-гауптманскій судъ, который рѣшаетъ дѣла уголовныя, по преступленіямъ, совершеннымъ въ ө.-гауптманствѣ (исключая, когда обвиненное лицо по состоянію своему подлежитъ вѣдѣнію оберъ-гофгерихта), дѣла гражданскія и тамебныя потомственныхъ и личныхъ дворянъ. Приговоры его, по дѣламъ уголовнымъ, восходятъ до оберъ-гофгерихта.—Ө.-**хюттенмейстеръ** (Oberhüttenmeister), главный мастеръ на горныхъ заводахъ.—Ө.-**хуттенвервальтеръ** (Oberhüttenverwalter), горный чиновникъ, управляющій на заводахъ горною частью.—Ө.-**гофгерихтъ** (Oberhofgericht), высшее судебное учрежденіе въ каждой изъ прибалтійскихъ губ.; оно рѣшаетъ въ первой инстанціи дѣла уголовныя потомственныхъ дворянъ и дѣла гражданскія по искамъ на дворянское общество, во второй инстанціи дѣла уголовныя по нарушенію порядка уголовного судопроизводства въ подчиненныхъ ему мѣстахъ; наконецъ ө.-гофгерихтъ есть

последняя степень суда по деламъ тѣмобнымъ простѣлымъ. Жалобы на его рѣшенія приносятъ только въ сенатъ.—**0.-Госмаршалъ** (Oberhofmarschall), придворный чинъ 3 класса; старшій изъ госмаршаловъ.—**0.-Госмейстеръ** (Oberhofmeister), придворный чинъ 3 класса, заведующій штатомъ двора.—**0.-Егермейстеръ** (Oberjägermeister), придворный чинъ второго класса, главный начальникъ придворной охоты.—**0.-Инспекторъ** (Ober-Inspcctor) и инспекторы криминальных делъ, должности при московской ратушѣ, учрежденныя Петромъ Великимъ, для пріема и свидѣтельствования вѣдомостей о денежномъ сборѣ съ писемъ разнаго рода крѣпостей, по деламъ между купечествомъ и посадскими людьми. См. «Собраніе Законовъ» 1699 г. 30 января (1674); марта 16 (1683).—**0.-Каммергеръ** (Oberkammerherr), придворный чинъ 2 класса, старшій камергеръ.—**0.-Кондукторъ**, старшій кондукторъ, начальникъ поѣзда желѣзной дороги.—**0.-Минимейстеръ** (Oberminizmeister), старшій чиновникъ на монетномъ дворѣ.—**0.-Полциммейстеръ** (Oberpolizeimeister), главный начальникъ полиціи въ Петербургѣ и Москвѣ.—**0.-Прокуроръ** (Ober-procureur), должность въ каждомъ отдѣленіи департамента сената въ Москвѣ и Петербургѣ, соотвѣтствуетъ должности начальника отдѣленія другихъ вѣдомствъ.—**0.-Прокуроръ** синода имѣетъ такое же значеніе въ синодѣ, какое имѣетъ министръ юстиціи по отношенію къ сенату.— Онъ обязанъ наблюдать за ходомъ дѣлъ въ синодѣ и смѣситься по разнымъ обстоятельствамъ съ верховною властью и гражданскими присутственными мѣстами; ему непосредственно подчинены духовно-учебное и хозяйственное управленія при синодѣ.—**0.-Святишникъ**, главный священникъ, духовникъ императора. Нынѣ все военное духовенство состоитъ подъ вѣдомствомъ трехъ е.-с., кои съ 1858 г. носятъ названіе главныхъ священниковъ: одинъ главный священникъ главнаго штаба, гвардейскихъ и гренадерскихъ корпусовъ; другой—главный священникъ арміи и флота; третій—главный священникъ кавказской арміи.—**0.-Цейхмейстеръ**, главный начальникъ артиллерійск. части морскаго вѣдомства.—**Оберъ-Аудиторъ**, старшій аудиторъ, назначаемый отъ имперіи въ корпусъ.—**0.-Воеинмейстеръ**, старшій начальникъ военныхъ обоевъ по корпусу, по отряду.—**0.-Гауптмана**, предсѣдатель оберъ-гауптманскаго суда въ Прибалтійскихъ губерніяхъ.—**0.-Квартирмейстеръ**, старшій квартирмейстеръ по корпусу, по отряду.—**0.-Контролеръ**, старшій контролеръ, подчиненный генералъ-контролеру.—**0.-Ландрихтъ**, верхній земскій судъ въ Прибалтійскомъ краѣ.—**0.-Офицеръ**, офицеръ ниже майора.—**0.-Провіантмейстеръ**, заведующій продовольствіемъ корпуса или отдѣльной части.—**0.-Фискаль**, губернский стряпчій въ Лифляндской губерніи.—**0.-Цейхвахтеръ**, старшій смотритель арсенала.—**0.-Секретарь**, должность въ канцеляріи каждаго департамента, отдѣленія и общаго собранія сената, управляетъ одною изъ экспедицій, на кон подраздѣляется канцелярія.—**0.-Церемоніимейстеръ** (Oberceremonienmeister), придворный чинъ 3 класса, главный начальникъ церемоніальнаго отдѣленія.—**0.-Шенкъ** (Oberschenk), придворный чинъ 2 класса.—**0.-Шталмейстеръ** (Oberstallmeister), придворный чинъ 2 класса, заведующій придворными конюшнями.—**Оберштейнъ** (Oberstein), главный городъ въ округѣ Ольденбургскаго герцогства, прежде славился оберштейнскими товарами (подѣлками изъ агата).

Обецайка: 1) бевдонная кадочка, въ которую кладутъ сыръ, ставя его подъ гнетъ; 2) также см. Оставъ.

Обечко, тоже, что Оставъ (см. эт.), или обечайка.

Обжа, мѣра земли подъ пашнею, сколько человѣкъ съ лошадей вспашетъ въ рабочий день; въ Новгородской губ.—15 десятинамъ казеннымъ въ 3 поляхъ.—**0.** иначе держалыя, ручка для управленія плугомъ или сохою; **0.** выгнуты, въ особенности права; длиною 2 $\frac{1}{4}$ —2 $\frac{1}{2}$ арш., смотря по орудію; припрѣпляются въ плугъ къ граблю, а въ сохѣ къ разохѣ.

Обжалованіе рѣшеній производится въ апелляціонномъ порядкѣ, съ заявленіемъ неудовольствія на рѣшеніе.

Обжиганіе, нагрѣваніе тѣла при доступѣ воздуха, съ цѣлью окислить его.

дан не заставить участовать въ вторична пощадка отъ соволупнаго дѣйствія продукта я огня.—**Об.** руды производятся въ мучалѣ и въ нечистѣ.—**Об.** долѣнныя гринъ, кирпича.—**Обжирн.** у кирпичниковъ—возмѣщество кирпичей, производимое однимъ прѣкомъ обжиганія.—**Обжирн.** выдавливаніе молотковыми ударами нечистотъ изъ чугуна грини.—**Обжирн.** окончательная уборка глѣба.—**Обжирн.** бревенный востеръ, употребляется въ кѣвоторныхъ заводахъ для обжиганія руды.

Обжорливость (*Bulimia*), чрезвычайная потребность много ѣсть, наприм. послѣ долгаго голоданія; нерѣдко же о. обуславливается особеннымъ болѣзненнымъ состояніемъ желудка и кишечника, также присутствіемъ глистовъ въ кишечномъ каналѣ и общимъ разстройствомъ нервной системы (истерика, умонѣшательство). При неудовлетвореніи этой потребности бывають обмороки и судороги.

Обжорный рядъ, мѣсто, гдѣ торгуютъ готовымъ паренимъ и печенымъ кушаньемъ для простолюди. Такой о. р. въ Петербургѣ былъ прежде въ Апраксиномъ переулкѣ, въ Москвѣ близъ Сухаревой башни.

Оби, родъ ворожбы на в. берегу Африки; почему названіе о. даютъ лицамъ, занимающимся ворожбою и волхвованіемъ.

Обивки, на ливнѣ рыбопромышленниковъ—рыбья жлѣка и жиръ, остающіеся по вынутіи неры и вытапливаемыя.

Обида, оскорбительное дѣйствіе или выраженіе; раздѣляется закономъ на о. дѣйствіемъ и на о. словами или письменно; кромѣ того о. могутъ быть личныя и не личныя; степень о. различается по лицу, мѣсту и времени или по особеннымъ обстоятельствамъ; эти степени опредѣляютъ и размѣры наказанія. Судъ на личную о. можетъ быть гражданскій и уголовный. Большая или меньшая тяжесть о. и размѣръ опредѣляемаго въ каждомъ данномъ случаѣ познагражденія за о. зависятъ не отъ способа оскорбленія на словахъ, а отъ тѣхъ особнхъ отношеній, въ которыхъ находился обиженный къ наносшему о. По гражданскому иску, обиженный получаетъ денежное удовлетвореніе, а по уголовному обидчикъ подвергается наказанію.—Но есть случаи, когда разъясненіе о. на судѣ можетъ представиться для потерпѣвшаго о. еще болѣе обиднымъ, и тогда обиженный прибѣгаетъ къ дуэли (см. эт.). М.

Обильное число, число, дѣлители котораго, вмѣстѣ взятые, даютъ сумму, превышающую это число; единица включается въ число дѣлителей. Всѣ о. ч. въ то же время четныя.

Обишье (*d'Aubigné*), *Теодоръ-Анриппа д'*, одинъ изъ друзей Генриха IV (1521 † 1630), былъ ревностнымъ кальвинистомъ, намѣстникомъ на островѣ Олеронѣ, потомъ вице-адмираломъ Гіени и Бретани. По смерти Генриха О., оставивъ дворъ, удалился въ Женеву, гдѣ и умеръ. Знаменитая его «*Histoire universelle*» 1550—1601 г. (Амст. 1616—20), сожжена во Франціи рукою палача. Также извѣстна его: «*Histoire secrète, écrite par lui même*» (1721). Онъ былъ дѣдомъ г-жи Монтенонъ.

Обишье (*Aubigny*), *Стюартъ*, графъ, французскій полководецъ, командовалъ вспомогательными войсками въ арміи Карла VII, въ битвѣ при Креванѣ былъ разбитъ и взятъ въ плѣнъ англичанами. Послѣ Карлъ VII подарилъ ему графство Дрѣ.—Другой О., полководецъ Карла VIII въ Италіи, защищалъ Калабрию противъ Фердинанда II и Гонзалъво-де-Кордова, одержалъ побѣду при Сминарѣ, но потомъ принужденъ былъ заключить капитуляцію и возвратиться во Францію. Въ 1499 г. онъ снова былъ въ Италіи подъ предводительствомъ Людовика XII и занялъ все королевство, однако послѣ принужденъ былъ сдаться въ плѣнъ Гонзалъво-де-Кордовѣ.

Обишьякъ (*Aubignac*), *Франсуа-Геделенъ*, аббатъ, французскій писатель (1603 † 1676); французы приписываютъ ему первому мнѣніе о томъ, что Гомеръ не существовалъ и что поэмы его—произведенія различныхъ авторовъ. Онъ составилъ сборникъ «*Pratique du théâtre*» (1669); писалъ также трагедіи.

Общерање рукъ на мирской сходкѣ, обычай: при выборѣ новаго старости, сотскаго или десятскаго, когда провозглашено имя избраннаго, одинъ изъ стариковъ обходитъ миръ съ протянутою рукою. Подача ему руки означаетъ согласіе.

Обители: 1) жилища, дома; 2) гостиница; 3) монастырь, бала.

Обитель возусмысленная, монастырь съ непрерывною службою, донно и пощно.

Обитъ обит (лат.), торжественная заупокойная обѣда у католиковъ.

Обиходъ, церковная книга для потнаго пѣнія, въ которой содержатся: начало поющаго бѣнія, кондаки, тропари, прокимени, причастии, задостойники и другія пѣсни по разнымъ древнимъ напѣванъ.

Обла, рыба, см. вобла.

Облава, цѣнь охотниковъ, окружающая логовище дикаго звѣря или загонъ дичи и постепенно сближающаяся, составляется загонщиками (см. эт.). О. у народовъ восточной Азии служила образцомъ и для сраженія, причемъ старались окватить непріятеля со всѣхъ сторонъ. — О. **крумая**, обнимаетъ лѣсъ кругомъ и тонитъ звѣря въ средину, гдѣ стоятъ стрѣлки.

Облазная трона, окружная, окольная.

Облака. Съ уменьшеніемъ въ влажномъ воздухѣ температурѣ, пары въ немъ болѣе и болѣе приближаются къ степени насыщенія; когда же воздухъ насыщенъ парами, то при малѣйшемъ охлажденіи часть паровъ превращается въ воду. Тогда пары принимаютъ видъ малѣйшихъ водяныхъ шариковъ, плавающихъ въ воздухѣ и удерживающихъ части, падающаго на нихъ свѣта, такъ что воздухъ, будучи наполненъ этими шариками, дѣлается непрозрачнымъ и кажется сѣрою массою, известною подъ именемъ тумана (см.) или облаковъ, смотря по тому, находится ли масса при поверхности земли или на значительной высотѣ. По формѣ различаютъ три вида о.: **перистыя**, самыя высокія (до 36,000 фут.), **кучевыя**, съ бѣлыми краями, на высотѣ 8,000—13,000 рейнс. ф. и **слоистыя** въ видѣ длиннаго слоя. Переходныя формы: **перисто-кучевыя**, маленькія, круглыя о. иначе наз. барашками; **перисто-слоистыя** и наконецъ **слоисто-кучевыя**; послѣднія, разрѣшающіеся дождемъ, образуются какъ кучевое о., имѣютъ грозный видъ и черныя цвѣты и даютъ грозу, градъ или дождь. Высшую степень сгущенія нара составляютъ вѣнцеобразныя или дождевыя о. Пограничная форма всѣхъ другихъ видовъ называется также перисто-слоисто-кучевыми в.: это темная, далеко распространяющаяся горизонтальная масса о. Перистыя о. часто появляются послѣ продолжительной хорошей погоды, предвѣщая вѣтеръ и дождь; барашки считаются предвѣстникомъ хорошей теплой погоды, перисто-кучевыя о. — дурной погоды или грозы; слоистыя о. указываютъ на общую влажность атмосферы или на скорое появленіе холоднаго вѣтра. По наблюденіямъ замѣчаютъ, что чѣмъ нѣжнѣе и прозрачнѣе о., тѣмъ тише будетъ погода, но можетъ пойти дождь; чѣмъ о. грязнѣе, склокнѣе, влочкватѣе или оборваннѣе, тѣмъ сильнѣе будетъ вѣтеръ. При паденіи дождя и свѣга большею частію замѣчается два слоя перисто-слоистыхъ о. на различныхъ высотахъ, или бѣловатое небо вверху, а подъ нимъ темныя перисто-слоистыя о. При паденіи дождь увеличивается отъ о. до самой почвы водяными парами въ атмосферѣ. Высота о. въ холодное время меньше нежели въ теплое, но вообще не превышаетъ 1 геогр. мили и доходитъ иногда только до 1,500 фут.; величина о. опред. помощью ихъ тѣни. О. длиною въ 1,000 фут., шир. въ 200 фут. и толщиною въ 100 (слѣд. имѣющ. объемъ въ 20,000,000 куб. фут.), содержитъ 9,036 фунт. воды. Скорость о. равняется скорости воздуха; во время грома эта скорость особенно велика, такъ что нѣкоторыя громовыя тучи пролетали въ 1 часъ 10 миль. Въ пустыняхъ и степяхъ Африки и Азии небо всегда безоблачно; въ большей части умѣреннаго пояса лѣтне и облачныя дни распредѣляются по всему году, но во многихъ мѣстностяхъ пояса бовѣтрія (на Ріо-Негро и др.) стоитъ почти всегда пасмурная погода: это экваторіальное кольцо облаковъ. Въ странахъ, лежащихъ поперебѣнно внутри и вѣт пассатовъ, нѣсколько мѣсяцевъ нѣтъ о., а въ остальную часть года они держатся долго. Наибольшая относительная влажность у насъ въ Рос-

сія захѣчается въ Полярномъ и Вѣломъ моряхъ, наименьшая въ Туркестанѣ. Количество е. уменьшается съ а. на в.: такимъ образомъ въ Варшавѣ и Вильнѣ изъ цѣлаго неба покрытаго е. (100) среднее годовое количество означивается по наблюденіямъ 70, на Уралѣ не много болѣе 50, въ Томскѣ и Барнаулѣ 41, въ Нерчинскѣ 33, въ Туркестанѣ 27—28.—**Облаки вулканическія**, подъ этимъ именемъ извѣстны громадины, чрезвычайно черныя е., которыя поднимаются изъ моря вулкановъ и, располагаясь со всѣхъ сторонъ вокругъ восходящаго столба, принимаютъ форму сосны, описанную еще Плиніемъ младшимъ. Они состоятъ изъ водянаго пара, пепла и чрезвычайно мелкой, черной, вулканической пыли. Изъ этихъ облаковъ почти непрерывно вылетаютъ по различнымъ направленіямъ молніи, сопровождаемыя громами. П. Фед.

Облана (Awaqum sigoraum), см. Подорѣшникъ.

Область лодку, окончателѣ, обить по назамъ ластью, драганами.

Область, провинція, часть государства въ административномъ отношеніи. Названіе это специально придается нѣкоторымъ частямъ Россійской имперіи, имѣющимъ особое управленіе: Амурская, Забайкальская, Приморская, Ахмолинская, Семипалатинская, Якутская, Тургайская, Семирѣченская, Сиръ-Дарьинская, Уральская, Дагестанская, Кубанская и Терская.

Область, родъ карбаса, длиною 5—14 саж., шир. 4—13 арш., порожній сидитъ въ водѣ 5—8 вер., съ круглымъ дномъ, поднимаетъ 1,000—2,500 пуд. Употребляется преимущественно въ бассейнѣ Сѣверной Двины.

Облатка (лат.), тонкія, круглыя лепешки изъ пшеничной муки, ячменя и т. д., бѣлыя или цвѣтныя, употребляемыя для запечатыванія писемъ; большаго формата е. употребляются въ аптекахъ, для завертыванія въ нихъ хины и др. горькихъ лекарствъ, чтобы больному легче было ихъ принимать. — **Облаты** (лат.): 1) въ католической и протестантской церкви названіе гостей; 2) лица, причисленные къ какому нибудь католическому духовному ордену, но не приняты еще въ него. Женскій орденъ е. св. Франциска, былъ основанъ 1433 г. въ Римѣ, для лицъ дворянскаго происхожденія; члены ордена не принимали монашескихъ обѣтовъ и могли, оставивъ орденъ, выходить замужъ.

Облаченіе: 1) священныя одежды священнослужителей; 2) надѣваніе этихъ одеждъ.

Облачки, нефелинъ, вулканическій хрусталь.

Облачныя горы, въ Азін, тоже, что Будутъ-тагъ.

Обливна, тоже, что горбыль.

Обливка, операція, предшествующая наливанію въ бочки барабьяго сала, состоящая въ обливаніи изъ новша саломъ сторонъ и дна бочки.

Obligato (музык. обязательно), ставится въ музыкѣ надъ партією тѣхъ инструментовъ, которые не могутъ быть выпущены. — **Облаты** (итал.), голоса или инструменты, которые исполняютъ главную мелодію пьесы.

Облигація (лат. obligatio), публичныя обязательства, открытыя записи долговъ государствъ, обществъ, кредитныхъ учреждений, акціонерныхъ обществъ, уполномоченныхъ государствомъ къ заключенію займовъ и т. д., выдаются по займамъ на продолжительные сроки, съ обязанностью постепенно выкупать ихъ по жребію. Основное различіе между акціями и облигаціями конечно то, что первыя — паевыя цѣнности, а вторыя — кредитныя; первыя положительный элементъ въ составѣ складочнаго капитала компаніи, а е. — отрицательный. Подобно личному и артельному предпріятію, компанія можетъ начать свой оборотъ, располагая только облигаціоннымъ, долговымъ капиталомъ, однако, она подобнымъ образомъ не должна дѣйствовать, и законъ не долженъ допускать подобнаго образованія основнаго капитала. Акціонерная компанія никогда не дѣлаетъ займа въ такой голой формѣ, т. е. не собравъ предварительно никакого складочнаго капитала. Но сущность дѣла нисколько не мѣняется, если все-таки не весь облигаціонный капиталъ покрытъ акціонернымъ капиталомъ, и если первый составляетъ $\frac{2}{3}$ всего основнаго капитала предпріятія, а послѣдній только $\frac{1}{3}$,

такъ что $\frac{1}{2}$ облигационнаго капитала остается ничѣмъ не покрытою, но гаран-тированнымъ, и частичный акціонерный капиталъ является только благонадѣльнымъ прикрытіемъ первоначальнаго займа и приличнымъ спутникомъ облигационнаго. Въ займѣхъ же акціонерныя компаніи вообще весьма охотно стремятся, такъ какъ чѣмъ больше займовой капиталъ превращается въ складочный, тѣмъ обильнѣе раздѣлъ прибыли для акцій. Эта выгода основана на слѣдующемъ расчетѣ: по-ложимъ, что данное предпріятіе приноситъ 12% дохода, а владельцы облигацій на свой капиталъ получаютъ 8%, то 4% съ общей сумми всего предприниматель-скаго капитала идутъ въ пользу акціонеровъ; чѣмъ меньше количество акцій, или чѣмъ ничтожнѣе складочный капиталъ, дамо чѣмъ дробнѣе самия акцій, тѣмъ болѣе крупными долями весь барышъ распредѣлится на акціонерный ка-питалъ. Вслѣдствіе выгоды отъ преобладанія облигационнаго капитала надъ складочнымъ ухитрились давно уже прикрывать акціонерныя займы разными неподходящими названіями. Такъ иногда всѣ пассивныя цѣнности называются об-лигациями, а настоящіе займовыя облигаціи, т. е. отрицательный элементъ пред-принимательскаго капитала, называютъ первичными облигациями. Большею же частью принято различать первичныя, привилегированныя акціи отъ обыкно-венныхъ, скрывая подъ терминомъ привилегированныхъ и первичныхъ собственно займовыя облигаціи. Законъ долженъ бы установить, чтобы исключительно обли-гациями назывались двѣ доли заемнаго капитала, и чтобы общая сложность облигаций значилась подъ фирмою компаніи при всѣхъ отчетахъ и публика-ціяхъ; акціями же должны бы называться только пассивныя цѣнности предпріятія, доли его складочнаго капитала, а размѣръ ихъ оплаты въ каждомъ извѣщеніи и отчетѣ компаніи слѣдовало бы обозначать. Этими обязательными показаніями публика была бы вполне ограждена отъ заблужденій.

Облиго, коммерческій терминъ, означаетъ обязательство, принятое лично на себя или на другаго: послѣднее если безъ дальнѣйшаго, то не имѣетъ послѣд-ствіемъ регресса.

Облитерация (лат.): 1) стертая, неопечатанная буква; 2) въ медицинѣ — за-поръ сосудовъ.

Облицовка, обиваніе доматесомъ снаружи.

Обличительное или сравнительное богословіе, наука, показывающая догмати-ческія отличія другихъ, нинѣ существующихъ, христіанскихъ исповѣданій и сектъ отъ ученія церкви православной. Ср. «Богословіе обличительное», соч. ар-химандрита Иннокентія.

Обличительное направленіе появилось въ нашей литературѣ съ ослабленіемъ цензуры послѣ 1855 г., состоитъ въ исключительномъ изображеніи не столько общественныхъ недостатковъ, сколько пороковъ отдѣльныхъ, преимущественно административныхъ, лицъ (вытѣки и т. п.). Самыми яркими представителями его являются: Щедринъ («Губернскіе очерки», Р. В. 1856 г.) и др.

Облога, распахка земли, въ южныхъ губерніяхъ Россіи послѣ Петрова для подъ арнаутку: распаханная земля оставляется безъ засѣва круглый годъ. — *Облогоее сѣно*, растущее на покатоствахъ горъ, по большей части состоитъ изъ нирейника и почитается лучшимъ зимнимъ кормомъ для лошадей. — *Облом*: 1) покатоствъ горы; 2) на языкѣ пчеловодовъ — переносеніе стараго улья на другое мѣсто; на мѣстѣ же стараго ставать новый безъ пчелъ, но съ дѣтвомъ и медомъ. Пчелы, возвратясь съ похода, идутъ въ новый улей, но подозрѣвая обмана. Ста-рый улей чрезъ нѣсколько времени также населяется. 3) Мѣсто въ полѣ, гдѣ нѣтъ ни пашни, ни покосовъ: употребляется на разстилку льновъ.

Облой, снѣжное мѣсто, помятое вѣтромъ и замерзшее.

Обломъ (старин.), выступъ на городской стѣнѣ; всѣ острожки, и дорованіи, рубились обломомъ, для удобства защиты.

Обломы, молуры, выпуклыя и впадины части колонны. Горизонтальныя о. раз-личаются по формѣ, выступу и впадинѣ и дѣлятся на призматическія и цилин-дрическія. Сюда относятся части прямыя: корона капельникъ, софитъ, модиль-

они, консоли, полочка, податникъ (носъ или висость); приволиноица: четвертой валъ, полный валъ, валникъ (баготъ), наблущекъ, выкружка, гусокъ, отбугъ, астроталъ, зубчикъ и каинолурн. **Наука.**

Облость: 1) стар. — тучность, толстота; 2) въ горнѣхъ дѣлѣ — выпуклость обработываемаго каменнаго надѣла, выѣмная видъ полукруга или эллипса.

Облуга, лужокъ между деревьями. — **Облуга,** хлѣбная мѣра, меньше овина.

Облукъ, вынутая деревина по всю длину сагой, связывающая сверху попила, которая утверждается въ облукѣ. — **Облукчи,** кресла у сагой въ Вятской губ.

Облывина, сѣвѣнный обвалъ въ Сибири.

Облѣвника, остролистникъ (*Hipporhoe rhamnoides*), иначе дерева, терновидный кустарникъ изъ сем. лоховыхъ (отъ 1—10 ф. высоты), съ колючками; листья ланцетовидные; цвѣты желтовато-розовые; плоды, висящія, кисло-сладки; растетъ при морскихъ берегахъ южной и средней Европы; въ Россіи во многихъ мѣстахъ, въ томъ числѣ въ Сибири и на Кавказѣ. Есть нѣсколько видовъ. **III.**

Облѣвляющія воды, минеральныя воды, покрывающія тѣла, погруженныя въ нихъ, корою или синтронъ изъ кремнезема или извести. Прибѣромъ могутъ служить Шпрудель въ Карлсбадѣ, Травертино при Тиволи, но въ самой сильной степени источникъ при Гуанкавелинѣ, близъ города Лими.

Обманка, или циннабаритъ, названіе сѣристыхъ металловъ съ неметаллическою или только съ полуметаллическою наружностью; съ весьма немногими исключеніями прозрачны; блескъ алмазный до перламутроваго; хрупки или мало хрупки; твердость до полевого шпата. Сюда относятся: 1) содержащая мѣдь: мѣдное нидато или новеллинъ; 2) содержащая марганецъ: марганцовая обманка или алабандинъ и гауэритъ; 3) обманки, содержащая цинкъ: цинковая обманка или селлеритъ и вольцинъ; 4) обманки, содержащая кадмій: грезнокитъ; 5) обманки, содержащая сурьму: сурьмяная обманка или простильбитъ; 6) обманки, содержащая серебро: *ометалъ* о., простильбъ, — минералъ; мелкіе ромбическіе или одноклиномѣрные таблицеобразные кристаллы и листочки. Тв. = 2.; уд. вѣсъ = 4,2—4,3. Блескъ алмазный; цвѣтъ глянцито-красный. По анализу Цинкена содержитъ: сѣру, сурьму и серебро. Встрѣчается въ Фрейбергѣ и Андреасбергѣ на Гарцѣ. Ксантоконъ, риттингеритъ, мюргиритъ, сурьмяная серебряная о., мышьяковая серебряная о. 7) Обманки, содержащая ртуть; киноварь; 8) обманки, существенно содержащая мышьякъ: реальгаръ, диморфитъ и аврипигментъ. **С. М.**

Обмачтованіе корабля, постановка и утвержденіе мачтъ.

Обметица, соръ, сметаемый съ тѣхъ мѣстъ, гдѣ стояли сирды хлѣба, и содержащій много зеренъ. — **Обметка,** тонкая мука, сметаемая въ мельницахъ.

Обморокъ, группа болѣзненныхъ явленій, состоящихъ преимущественно изъ внезапной потери сознанія, чувствительности и движенія и ослабленія или совершенной остановки пульса и дыханія; различаютъ 3 степени обморока: *Lipothymia* — когда пульсъ и дыханіе только немного ослабляются, *syncope* — когда они едва замѣтны, и *asphyxia*, сильнѣйшая степень о. — когда пульсъ и дыханіе совершенно прекращаются. О. предшествоуетъ звонъ въ ушахъ, мельканіе и потемнѣніе въ глазахъ. Продолженіе о. очень различно: отъ одной минуты до нѣсколькихъ часовъ, даже дней. Возвращеніе къ сознанію сопровождается обыкновенно глубокимъ вздохомъ. Причины о: ослабленіе или совершенное прекращеніе дѣятельности сердца и легкихъ и протекующее отъ этого прекращеніе нервной дѣятельности; отдаленныя причины: нервное напряженіе (испугъ, радость), нервная лихорадка и въ особенности истерика, также испорченный воздухъ, одуряющіе запахи и т. п., переполненіе сердца кровью, слабость (послѣ сильныхъ тѣлесныхъ напряженій, потери крови и проч.). Лечение о. заключается въ возбужденіи дѣятельности сердца; но средства для этого очень различны, такъ какъ и причины о. очень различны: нужно предупредить паденіе больного, потомъ слѣдуетъ положить его, удалить узкое платье, испрыскивать холодною водою, дать

нельзя уснуть и т. п., терять конечности, обернуть руки и ноги въ теплые платки и пр.

Обмываніе, многократное треніе вѣшней кожи тѣла или отдѣльных частей его губкою, флашью, тряпичною и пр., мыланинами холодною или теплою водою, молокомъ, уксусомъ, виномъ, лекарствами, употребляется въ медицинѣ въ цѣли купаній, такъ какъ о. производитъ тѣло дѣйствию, что и купанья, только въ меньшей степени. Въ особенности полезно о. тѣла на ночь, потому что предохраняетъ противъ простуды и эпидемическихъ болѣзней. Напротивъ, обмываніе утромъ болѣе способствуетъ заболѣванію, нежели предохраняетъ отъ него. О. весьма важное врачебное средство въ нервной горячкѣ.

Обмывиваніе, распаденіе жировъ подъ вліяніемъ воды, щелочныхъ растворовъ и кислотъ. Ёдкій натръ дѣйствуетъ на сложные эфиры подобно тому, какъ онъ дѣйствуетъ на большинство солей, именно выдѣляетъ спиртъ, образуя натровую соль той кислоты, которая была въ сложномъ эфирѣ.

Обмѣнная функція, по терминологіи Сервуа—функція f и F такого свойства, что $F[f(u)] = f[F(u)]$, разумѣя подъ u какое нибудь количество.

Обмѣнъ веществъ или метаморфозъ, въ физиологіи, есть происходящій во всѣхъ органическихъ тѣлахъ безпрестанный процессъ принятія извнѣ питательныхъ веществъ, для переработки ихъ въ части тѣла, или по крайней мѣрѣ сдѣланія способными, чрезъ различное измѣненіе, вознаграждать потери организма въ составныхъ, годныхъ уже для поддержанія его, частяхъ. Продуктъ окисленія тѣла постоянно выводится изъ организма. Только посредствомъ о. в. тѣло удерживающъ свою самостоятельность и форму и, не смотря на многочисленныя потери свои, сохраняетъ способность въ нормальной дѣятельности. Приходъ вѣшнего вещества вообще превышаетъ расходъ его. Организмъ постоянно принимаетъ извнѣ: 1) матеріалъ для замѣщенія выдѣленныхъ составныхъ частей тѣла (частью послѣ окисленія ихъ въ формѣ продуктовъ окисленія, частью неокисленными, неизмѣненными) въ формѣ пищи, 2) кислородъ для окисленія окисляющихся составныхъ частей тѣла. Принятія питательнаго вещества однако должны еще претерпѣвать многоразличныя измѣненія (въ ячейки, волокна и пр.), чтобы быть пригодными организму, т. е. чтобы превратиться въ необходимыя части тѣла. Этотъ процессъ производится по чисто химическимъ и физическимъ законамъ. Минимумъ вещественнаго обмѣна обусловливается минимумомъ обмѣна силъ. Остановка или прекращеніе о. веществъ составляетъ смерть.—О. силъ, въ физиологіи—переходъ силъ изъ состоянія напряженія въ живую силу. Въ организмѣ рядомъ съ вещественнымъ обмѣномъ происходитъ совершенно параллельныя колебанія прихода и расхода силъ: силы находятся частью въ состояніи напряженія, въ формѣ еще неокислившихся веществъ, частью же въ состояніи живой силы, въ формѣ теплоты. Въ тѣлѣ остается постоянный запасъ силъ, такъ какъ трата силъ вообще меньше ихъ развитія въ тѣлѣ.

П. Д.

Обмѣнъ, мѣна, состоящая въ куплѣ и продажѣ.

Обмѣръ, точное измѣреніе вмѣстимости корабля.

Обмывае, вымыванія пенныхъ трубки, употребляются на тонку, вмѣсто дровъ.

Обмываніе поверхности тѣла; такъ называютъ состояніе, при которомъ наружные покровы тѣла разрываются и на больномъ мѣстѣ появляется жидкое отдѣленіе или пузырьки. Чаще всего этою болѣзною страдаютъ грудные и новорожденные дѣти, также толстые особы, у которыхъ оно является на тѣхъ мѣстахъ, гдѣ кожа трется на частяхъ тѣла, прикасающихся одна къ другой, а также и отъ долгого лежанія въ постели. Болѣзнь эта удаляется частымъ обмываніемъ холодною водою и втираніями спирта.—**Обмываніе почвы**, мѣста, по которымъ опредѣляютъ, къ какой геологической формации принадлежитъ мѣстность.

Обмываніе, обороты, пути, накладываемыя на ноги ловчихъ птицъ, пускаемыхъ въ первый разъ на добычу, чтобы не улетѣли.

Обмываніе зѣвры, распариваніе затравленного зѣвры, начиная съ груди, потомъ правую переднюю ногу черезъ колѣно до грудины.

Обновление храма Воскресения Христова, праздник православной церкви (13 сентября) установленъ въ 336 г. отцами 1-го Тирскаго собора, въ память освященія храма, построеннаго Константиномъ Великимъ въ Иерусалимѣ.

Обновление языка изъ нарѣчій, по Максу Мюллеру, есть пополненіе состава языка изъ нарѣчій, обогащеніе его новыми словами, уже вполнѣ сложившимися. — *Обновляющийся стебель*, въ ботаникѣ — главный стебель акрокарпическихъ жлоу.

Обнежъ, то же, что Перга.

Обнежъ, въ русской торговлѣ — овечья шерсть, снятая съ ногъ, хвоста, брюха и т. п. овецъ.

Обнежаніе (лат.), въ средніе вѣка въ з. Европѣ — актъ, по которому лицо, не бывшее въ состояніи прокормить себя или заплатить пеню или повинности, продавало себя (самозаклание) или свое семейство другому.

Обнора, рѣка, выходитъ въ Грязовскомъ уѣздѣ Ярославской губ., близъ костромской границы, впадаетъ справа въ р. Кострому; длина до 120 вер.; сплавляясь на 17 перестѣ отъ сел. Шарни.

Обносный, верхній широкій брусь по борту расшивы. — **Об. ремень**, круглый приводъ.

Обода, ремень въ шлѣхъ, проходящій по обонмъ бокамъ, при поворотѣ подхлещивающій подъ хлостъ и укрѣпленный въ хомутѣ.

Ободверина, дверной косякъ.

Ободверина, полоса земли, близкая къ селенію.

Обедовскій, *Александръ Григорьевичъ*, ордин. профессоръ Глав. Педагогическаго института, род. 1796 г. въ г. Галичѣ, гдѣ его отецъ считался весьма искуснымъ врачомъ, происходилъ изъ дворянъ. Первоначально О. избралъ также медицинскую карьеру и по окончаніи курса въ С. П. губернской гимназіи поступилъ въ медико-хирургическую академію, но потомъ былъ оттуда переведенъ въ Педагогическій институтъ съ тѣмъ, чтобы, по проекту попечителя С. П. учеб. округа С. С. Уварова, быть отправлену за границу вмѣстѣ съ другими 3 студентами (Тимаевъ, Буссе, Свенске) «для усвоенія лучшихъ системъ воспитанія». Первою цѣлью путешествія была Англія и изученіе тамъ ланкастерской метода взаимнаго обученія, въ то время обращавшей на себя вниманіе всѣхъ правительствъ. Ознакомившись съ знаменитыми учрежденіями Ланкастера и д-ра Белла и обозрѣвъ лучшихъ учебныя заведенія въ Англіи и Шотландіи, О. съ товарищами направился въ Швейцарію, куда привлекали всѣхъ молодыхъ педагоговъ знаменитыя имена Песталоцци и Фелленберга. Пробѣдомъ черезъ Францію О. имѣлъ случай ознакомиться съ любопытною методою аббата Готье (учить играючи). Пробывъ нѣкоторое время въ Говвиллѣ у Фелленберга и посѣтивъ въ Фрейбургѣ школы извѣстнаго патера Жирара, молодые педагоги наконецъ прибыли въ Ивердонъ, къ Песталоцци. Знаменитый педагогъ почти ежедневно бесѣдовалъ съ жадно внимавшими ему учениками о совершенствованіи домашняго воспитанія, улучшеніи народнаго быта обученіемъ, которое воспитываетъ и развиваетъ, и посвящалъ ихъ въ главныя начала своей методики, основанной на естественномъ развитіи индивидуума, возбужденіи въ немъ самодѣтельности духа и любви къ дѣтямъ, которая «подобно солнцу согреваетъ и оплодотворяетъ». Пишущій эти строки, многолѣтній сотрудникъ О. можетъ, нисколько не преувеличивая свѣдѣтельствовать, что онъ не знаетъ въ Россіи педагога, практическая дѣятельность котораго въ такой степени, какъ дѣятельность О., была бы проникнута этими гуманными и благотворными началами новейшей педагогики. Около половины 1819 г. русскіе педагоги возвратились въ отечество и въ началѣ 1820 г. были опредѣлены на должность преподавателей и «гувернеровъ» въ только что учрежденный учительскій институтъ, имѣвшій назначеніе готовить учителей для народныхъ школъ. Начальникомъ института былъ извѣстный педагогъ О. И. Милдендорфъ. Свой главный предметъ, географію, преподавалъ О., дополнивъ свѣдѣніями изъ естественной исторіи и технологіи. Къ сожалѣнію, уже въ 1823 г.

учительскій институтъ былъ упраздненъ и слѣлся съ 3-й С. П. гимназіей, куда также перешелъ О. Въ 1826 былъ онъ назначенъ инспекторомъ классовъ въ С. П. Воспитательномъ домѣ. Женское отдѣленію В. дома (мужское вскорѣ было переведено въ Гатчину), нинѣшній Николаевскій сирот. институтъ, обязано своимъ внешнимъ развитіемъ единственно неутомимымъ трудамъ О. Пользуясь довольно независимымъ служебнымъ положеніемъ, поощренный въ слѣдствіе начинавшихся благосклонныхъ вниманіемъ императрицы Маріи Федоровны, при обильныхъ денежныхъ средствахъ молодой инспекторъ имѣлъ полную возможность въ расцвѣтъ будущихъ наставницъ принимать на дѣлѣ всѣ извѣстныя приемы педагогическаго и дидактическаго, однимъ словомъ, осуществлять тотъ идеалъ общественнаго воспитанія, который многимъ изъ нашихъ современныхъ педагоговъ представляется только какъ *pium desiderium*. О. первому пришла мысль устроить въ женскомъ заведеніи кабинетъ натуральной, технологической и сельскохозяйственной, какъ необходимыхъ учебныхъ пособій. Методы звуковая, нагляднаго обученія и др. дидактическіе вопросы, волнующіе въ настоящее время нашихъ педагоговъ, — все это было извѣдано въ с. институтѣ 30 лѣтъ томъ назадъ. О. преподавалъ въ разное время въ В. домѣ: педагогику и дидактику, энциклопедію медицинскыхъ наукъ, начальныя основанія технологій, физики и естеств. исторіи, географію, р. грамматику и словесность; въ Гл. Педагогическомъ институтѣ занималъ онъ сперва кафедрѣ статистики, а потомъ педагогики. Сверхъ того онъ безвозмездно исполнялъ обязанность инспектора к. и преподавалъ педагогику въ домѣ Трудолюбія, нинѣшнемъ Елисаветинскомъ училищѣ. Энергическая дѣятельность О. въ с. институтѣ подъ конецъ его жизни стала замѣтно ослабѣвать, какъ вслѣдствіе чисто внѣшнихъ преобразованій по институту, стѣснявшихъ самостоятельность инспекторской должности, такъ и тѣхъ непріятностей по службѣ, которыя пришлось ему испытать вслѣдъ за отпразднованіемъ своего 25 л. юбилея. Вскорѣ затѣмъ постигъ его апоплексическій ударъ. Внезапно пресѣкшій его 58 л. жизнь. Въ небольшомъ кружкѣ нашихъ педагог. знаменитостей О. какъ теоретика и практику принадлежитъ одно изъ первыхъ мѣстъ. Въ послѣднее время критика стала съ пренебреженіемъ отзываться объ его учебникѣ географіи, но ей неслѣдуетъ тѣ строгія и странныя условія офіціальныхъ судей, которымъ въ то время должны были подчиняться составители рекомендуемыхъ министерствомъ учебниковъ. Труды О.: 1) *Учебная книга всеобщей географіи*, вышедшая до 13 изданій (Спб. 1869) 2) *Руководство къ педагогикѣ*, состав. по Нимейеру 1835, 3) *Руководство къ дидактикѣ* состав. по Нимейеру 2-ое изд. 1837 4) *Теорія статистики* въ настоящемъ состояніи съ присовокупленіемъ краткой исторіи статистики, удостоен. Демидов. преміи 1839. 5) *Начальныя основанія космографіи* 2-ое изд. 1841, 6) *Руководство къ математической географіи* 1836 7) *Руководство къ физической географіи* 1838 8) *Обзорныя земнаго глобуса* (изд. 6-ое Спб. 1870) 9) *Учебный Атласъ Россійской имперіи*, 10) *Учебный атласъ нѣмѣцкой географіи* (неиздан.) 11) *Краткая всеобщая географія* (изд. 13 Спб. 1873). Кроме того напечаталъ О. нѣсколько мелкихъ сочиненій по минералогіи и педагогикѣ. Наконецъ ему, вмѣстѣ съ Гутелемъ и Гурьевымъ, обязана наша педагог. литература появленіемъ весьма замѣчательнаго едва ли не перваго, педагогическаго журнала «Педагогическій журналъ 1830 и 1831». См. К. Свенске. Нѣсколько словъ въ память А. Г. Ободовскаго С. П. Вѣд. 1862. А. Чумиковъ.

Ободошная кишка (*Intestinum colon*), часть толстой кишки въ утробѣ животныхъ и человека, образуетъ полный кругъ около петель тонко-подвздошной кишки. Отдѣлы ея различаются подъ именемъ выходящей (*colon ascendens*), поперечной (*c. transversum*) и нисходящей (*c. descendens*).—О. заслонка (*valvula coli*) состоитъ изъ двухъ поперечныхъ складокъ, вдающихся въ полость толстой кишки.

Р. Г.

Ободъ: 1) окружность колеса. О. приготовляются или изъ одного куска, или изъ нѣсколькихъ частей—досяковъ, которые вырѣзываются изъ колотатаго дубова-

го, грабового, букового, березового или осинового дерева. Каждую пластину обтесывают, распаривают въ «парники» или «парникахъ» и гнутъ въ полъко. 6. раздѣляются на восьмерки (8—9 четвертей въ діаметрѣ), шестерки (6 чет.), толѣнки (5 ч.), пядкоуны (4 ч.) и лямочки (3 ч.); 2) деревянное или металлическое кольцо, которое укрѣпляется или украшается посуда, или что иное.

А. В.

Обоемный цвѣтокъ или совершенный (*Flos hermaphroditus*), цвѣтокъ, въ коемъ тычинки находятся вмѣстѣ съ пестиками.

Обозный приказчикъ, приставленный купцами къ обозу приказчикъ, сопровождающій товары отъ Кяхты до Москвы. — **Обозъ**: 1) множество повозокъ, вмѣстѣ идущихъ; 2) походныя принадлежности, возимыя за войскомъ; 3) дощатый подвижной городокъ. — Каждый родъ войска имѣетъ свой обозъ; обозъ, построенный и содержимый на казенный счетъ, наз. строевымъ, принадлежащій же разнымъ войсковымъ чинамъ и частямъ наз. партикулярнымъ. 6. содержится по четыремъ различнымъ запряжкамъ: военной, полчишной, обыкновенной мирной и кадровой. 6. новой конструкции четырехколесный. Для управленія 6. состоятъ особыя фурштатскія команды и вагенмейстеры.

Обозный, въ войскѣ запорожскомъ значитъ должностное лицо, получавшее жалованье. Былъ генеральн. 6.

Обозъ. Армія, предпринимая военную операцію, нуждается во множествѣ предметовъ разнаго рода; предметы эти сосредоточиваются сначала въ *магазинахъ*; магазины обыкновенно устроятся въ пограничной полосѣ страны; такая полоса составляетъ главную стратегическую *базу* операціи. По мѣрѣ удаленія войскъ отъ главной базы, въ непріятельской странѣ мало по малу устроятся *вспомогательныя* базы. Для перемѣщенія же боевыхъ и живыхъ запасовъ отъ базъ въ войскамъ — необходимъ *обозъ*. 6. такимъ образомъ представляетъ прежде всего развитіе *патронной сумы* и *ранца*. Къ 6. относятся: *патронныя* ящики для пѣхоты и кавалеріи, *зарядныя* ящики для артилеріи, *запасныя* лафеты, *инструментальныя* повозки, повозки *летучихъ* артилерійскихъ парковъ, *подвижныхъ* артилерійскихъ парковъ и проч. Сверхъ того необходимы еще разныя спеціальныя 6.: *осадныя* 6. и парки, *телеграфный* паркъ, *полевой инженерный* паркъ, повозки для *понтонныхъ* (см. паркъ, понтонъ); необходимъ *госпитальный* 6., *линейки* для больныхъ и раненыхъ, аптечныя повозки, повозки съ *лазаретными* вещами, повозки *дивизионныхъ* подвижныхъ лазаретовъ; далѣе необходимы повозки для казенныя и письменныхъ дѣлъ, походныя *кузницы*, *церковныя* повозки, *артельныя*, *офицерскія*, *маркинтантскія* и пр. Войсковой 6. обыкновенно раздѣляется на три разряда: 1-й разрядъ, наиболѣе необходимый для войскъ, слѣдуетъ въ походной колоніи непосредственно за своею частью; такъ наприм., если ожидается бой, то за пѣхотнымъ полкомъ идутъ 3 патронныя ящика (по одному на батальонъ), 4 линейки для больныхъ и 1 аптечная однобожка. Второй разрядъ идетъ при наступательномъ движеніи позади колонны главныхъ силъ, въ разстояніи отъ 2-хъ верстъ до полуперевода. Для пѣхотнаго полка въ 6. 2-го разряда находятся 12 патронныхъ ящиковъ (по 4 на батальонъ), повозка для казенныя и письменныхъ дѣлъ, повозка *казначейская*, повозка *инструментальная*, аптечная платформа, 16 повозокъ *артельнаго* 6., 12 повозокъ (приблизно) *офицерскаго* 6., 2 повозки *маркинтантскаго* 6. Третій разрядъ заключаетъ въ себѣ такія повозки, въ которыхъ войска не могутъ нуждаться спѣшно и часто. Сюда принадлежатъ повозки *провіантскія*, повозки для *лазаретныхъ* вещей, повозки *церковныя*. Этотъ разрядъ идетъ при наступательномъ движеніи позади главныхъ силъ въ разстояніи отъ одного до трехъ переходовъ, особымъ *вагенбутомъ*. Относительно перевозокъ боевыхъ припасовъ наиболѣе затрудненій представляетъ артилерія. Въ этомъ отношеніи *одно* артилерійское орудіе можно уравнивать *батальону* пѣхоты. Батареинный 6. составляется изъ *батарейныхъ* повозокъ, устрояемыхъ по особому офиціальному чертежу; здѣсь возятся запасныя вещи: колеса, косяки, спицы, оси; здѣсь же улаживаются инструменты: лабораторный, шанцевый, мастерской. Въ 6. *полевой* артилеріи сверхъ того необходимы

необходимы кулины. Въ а. осадной артилеріи, кромѣ лафетовъ и передковъ къ нимъ, новатаются еще слѣдующія повозки: а) паронныя повозки для возки пороха, зарядовъ и проч., б) осадныя дроги для возки $\frac{1}{2}$, худ. мортиръ съ ихъ станками, снарядовъ, подъемныхъ машинъ, платформъ и проч. в) тележки для развозки снарядовъ по траншеямъ, г) колодные кулины. Объ а. колонныхъ артиллерійскихъ паркахъ см. паркы и выше а.

Л. Л. К-я.

Обои, узорчатая бумага, которою оклеиваютъ внутри стѣны комнаты, бѣзуютъ отъ самыхъ простыхъ, до нашинныхъ, бархатныхъ и съ извѣстными точной работы рисунками, которыя въ послѣднее время представляютъ перхъ совершенства. Обои должны быть одного цвѣта съ мебелью. Въ производствѣ а. первенствуютъ Франція.

Обойка, снарядъ для очищенія отъ верхней оболочки зоронъ: деревянный или наметный барабанъ, обитый продиравленною жестию, обращенною шероховатую стороною къ шероховатой поверхности другаго подобнаго цилиндра, сдѣланнаго изъ жести и плотно окружающаго первый. Барабанъ обращается на вертикальной оси и обдираетъ о вѣншній цилиндръ насыпаемое между ними зерно, шелуха котораго уносится вѣтромъ.

Обойма, желѣзная петля, кою обхватываютъ переломившуюся на колесѣ пину или расколовшійся косякъ. **Обойшникъ**, покрывша, колначекъ подшивника.

Обойница: 1) (мех.) гнѣздо, въ которомъ вертится блокъ; 2) желѣзный обручъ, накладываемый на верхній конецъ сна, чтобы она, при битѣ бабой, не разщеплялась; 3) (стар.) металлическій ооло сабли обхватъ, къ которому прирѣплялись кольца для привѣшиванія сабли къ поясу.

Обойна, пленка, показывающаяся на поверхности желѣзныхъ или мѣдныхъ полосъ, при сильномъ разгораченіи ихъ подъ молотомъ.

Обойный гвоздь, см. гвоздь.—**Обойники**, ремесленники, занимающіеся обивкою матерією мебели, экипажей, драпировкой комнатъ, шитьемъ тюфяковъ, подушекъ и проч.

Оболонскіе, князья, происходятъ отъ св. Михаила Черниговскаго; имъ принадлежалъ упраздненный при Екатеринѣ II городъ Оболенскъ (нынѣ слобода Оболенское Калужской губ.). Изъ этой фамиліи замѣчательны сторонники Василя Темнаго Иванъ Васильевичъ и Семенъ Ивановичъ (бѣжавшій въ Литву), но особенно *Василій Ивановичъ*, князь, одинъ изъ искуснѣйшихъ полководцевъ XV ст. При Василю Васильевичу Темному Ѳ. на берегу ручья Листани одержалъ блистательную побѣду надъ татарами, которыми предводительствовалъ Мустафа. Потомъ Ѳ. открылъ переговоры казанскаго царя Улу-Махмета съ Шемякою, ввиль Вегича и тѣмъ оказалъ важную услугу Василю Темному (1445). Наконецъ въ 1450 г. побѣдою надъ Шемякою подъ городомъ Галичемъ (гостромскимъ) Ѳ. уничтожилъ послѣднiй спяльнаго соперника Москвы.—Ѳ., князь *Алексій Васильевичъ*, полководецъ Іоанна III, участвовалъ при завоеваніи Новгорода (1478) и въ литовской войнѣ.—Князь *Никита Васильевичъ* Ѳ. Храмы, бояринъ и воевода Василя Іоанновича, одинъ изъ числа членовъ верховной думы во время малолѣтства Іоанна IV; въ литовской войнѣ онъ разбилъ князя А. Вишневецкаго 1534 г., потомъ удачно дѣйствовалъ противъ Сигизмунда I.—Ѳ.-*Кашинъ*, князь *Александръ Васильевичъ*, въ малолѣтство Іоанна IV наместникъ Стародубскій, послѣ до 1542 г. былъ посломъ въ Тавриду.—Князь *Юрій Ивановичъ* Ѳ. К., воевода Іоанна Грознаго, въ 1552 г. былъ при осадѣ Кавани; по утѣренію Курбскаго, онъ былъ казненъ, но въ послужномъ спискѣ онъ просто значится умершимъ.—Князь *Михаилъ Федоровичъ* Ѳ. К; см. Кашинъ Оболенскій.—Ѳ.-*Лыковъ*, см. Лыковъ Оболенскій.—Ѳ., князь *Ярославъ Васильевичъ*, въ 1472 г. былъ наместникомъ въ Псковѣ, притѣснялъ псковитянъ и тѣмъ произволомъ возмущеніе, 1477 г. отправился въ Москву, а 1478 г. опять назначенъ наместникомъ въ Псковѣ.—Ѳ.-*Серебряный*, князь *Василій Семеновичъ*, бояринъ, 1541 года дѣйствовалъ противъ Саинъ-Гирея на р. Охѣ, 1545 г. участвовалъ въ соборномъ совѣщаніи 1566 г.—Ѳ.-С., князь *Петръ Семеновичъ*, 1550—1552 г. участвовалъ въ походѣ подъ Ка-

занъ и содѣйствовать развитію Япанчи, послѣ участвовалъ въ ливонскомъ походѣ, казань за нимъ.—**Ф. Смирнъ**, князь *Иванъ Васильевичъ*, имѣлъ съ княземъ Рюковскимъ содѣйствовать освобожденію Василія Васильевича Темнаго изъ плѣна у Шемани, 1449 г. защищалъ городъ Кострому противъ Шемани, 1456 г. участвовалъ въ походѣ подъ Новгородъ и разбилъ новгородцевъ подъ Русою. Въ концѣ княженія Василія Васильевича Темнаго, **Ф.** назначенъ былъ наместникомъ въ Псковъ, а 1478 года наместникомъ въ Новгородъ.—**Ф. князь Мик. Андреевичъ**, археологъ и археографъ, директоръ моск. архива Мин. Иност. дѣлъ, р. въ Москвѣ 1806, воспитывался въ пансіонѣ въ корпусѣ и вышущій изъ него въ англійскій полкъ, съ которымъ участвовалъ въ турецкомъ походѣ и раненъ подъ Варною. Въ польскую войну рекомендованъ князю Пасковичу, какъ офицеръ годный для дипломатическаго дѣлопроизводства, и зачислилъ у него секретною канцеляріею наместника. Любитель старини, **Ф.** по рекомендаціи Пасковича, опредѣленъ при моск. архивѣ Мин. Ист. дѣлъ и въ 1839 г. сдѣлался директоромъ его, занимая этотъ постъ до смерти, послѣдовавшей въ Сиб., отъ удара, 1873 г. Издавъ «Объ избраніи на царство Михаила Федоровича» (М. 1856 г.) «Историческій сборникъ», иностраннѣе сочиненія о Россіи 1847—8 г. и два лѣтописца. Сообщенія очень любопытныя помѣщалъ онъ также въ разныхъ журналахъ. Подъ его наблюденіемъ издавались и письма русскихъ государей. Большая часть изданій его повлечены изъ архива мин. и напечатаны на казенный счетъ.

Оболонскъ, историну—русскій городъ близъ впаденія Протвы въ Оку.

Оболонка: 1) перепонка, облегающая какую-нибудь часть тѣла животного; 2) слой древесной коры, ближайшій къ дереву; 3) псорченное названіе собачьи болонки.

Оболочка, въ эмбриологій—особая зародышевая перепонка, у животныхъ позвоночныхъ и суставчатыхъ, имѣющая назначеніе не только окружать и защищать тѣло зародыша, но дѣйствующая еще какъ выдѣлительный органъ, также вступающій мѣсто дыхательнаго аппарата. Сюда относятся: 1) **Ф.** подная или околоплодная (*Amnion*), простой трансудатъ, внутренняя оболочка яичныхъ плевръ, окружающихъ зародышъ: она выдѣляетъ серозную жидкость (*liquor amnii*), въ которой зародышъ будто плаваетъ и которою защищенъ отъ давленія матки, а также отъ внѣшнихъ случайныхъ ударовъ въ животъ матери. При родахъ, оболочка эта, выпячиваясь въ видѣ пузыря черезъ маточное рыльце, лопается, и жидкость изъ нея вытекаетъ (родовыя воды). Вместе съ ней выходятъ и двѣ другія **Ф.**: 2) *отпадающая Ф.* (*Decidua reflexa*), и 3) *ворсинчатая Ф.* (*Chorion*), видоизмѣненная желточная перепонка, образующая въ томъ мѣстѣ, гдѣ она прилежитъ къ мочевому мѣшку, послѣдъ; въ маточномъ рыльцѣ не имѣетъ ворсинокъ.—**Ф.** *мочевая* (*Alantois*) встрѣчается только у нѣкоторыхъ позвоночныхъ животныхъ, а у суставчатыхъ нѣтъ ея: изъ позвоночныхъ имѣютъ ее млекопитающія (также члвчкъ), птицы и чешуйчатая амфибіи; она имѣетъ видъ мѣшка, наполняется мочою зародыша и составляетъ дѣтскую часть послѣда.—**Ф.** *сѣмянныя растений*, бываетъ иногда двойная—наружная (*testa*) и внутренняя (*tegmen*), какъ наприм. у грецкаго орѣха

II. Д.

Оболочники (*Tunicata*), отрядъ скрытоголовыхъ моллюсковъ, не имѣютъ никакой раковины, ни ногъ, ни головы; тѣло заключено въ болѣе или менѣе сложной, мѣшковидной оболочкѣ, въ которой находятся 2 отверстія: переднее (ротъ) и заднее (поросица). Жабры помѣщаются по расширенной полости рта. Сердце на днѣ тѣла или близъ жабръ, открыто съ обоихъ концовъ; кровь безцвѣтная. Имѣютъ только одинъ первичный узелокъ. Размножаются яичками и почками. Иногда нѣсколько животныхъ заключено въ одной мантии; тогда образуется сложное животное, похожее на грибокъ. Два семейства: 1) асцидин (см.); 2) сальпы (см.). Первые употребляются въ пищу; въ Марсели продается ихъ ежегодно до 5,000 дюжины.

T. О.

Обелъ (греч.), означало первоначально острый кусокъ золота: шесть штукъ составляли драхму. Позже о. означало монету, стоившую $\frac{1}{4}$ часть драхмы; также и въ вѣсѣ о. означало $\frac{1}{4}$ драхмы. Были еще тетроболы, триоболы и диоболы (4, 3 и 2 об.).

Обелъ, рѣка Витебской губ., беретъ начало въ Городецкомъ уѣздѣ, изъ озера Озерница, въ 19 $\frac{1}{2}$ вер. выше Полоцка впадаетъ справа въ р. Двину; длина теченія 106 вер., сплавна на послѣднихъ 80 верстахъ.

Обоняніе (Olfactus), одно изъ пяти чувствъ, равно какъ и вкусъ, есть чисто химическое чувство, основанное на воспріятіи нервами раздраженій, происходящихъ отъ мельчайшихъ частицъ разныхъ тѣлъ. Особныхъ органовъ о. ни не находимъ у разныхъ высшихъ животныхъ, но уже у нѣкоторыхъ червей видѣются слѣды ихъ; такъ напр. у немуртихъ по бокамъ головы замѣчаются маленькія впадины, выстилающіяся слизистою оболочкою и заключающія въ себѣ нервные окончанія. Совершеннѣе являются эти органы у нѣкоторыхъ моллюсковъ. Гораздо сложнѣе строеніе ихъ у разныхъ суставчатыхъ и въ особенности у позвоночныхъ. У суставчатыхъ животныхъ обонятельные органы имѣютъ видъ маленькихъ прозрачныхъ волосковъ — *Лейдиновы цилиндры*, которые помѣщаются на сляжкахъ (antennae). Между позвоночными животными, у рыбъ, органы о. имѣютъ видъ глухихъ мышечковъ, размѣщенныхъ на передней части головы; стѣнки этихъ мышечковъ выстилаются слизистою оболочкою и богаты нервами, происходящими изъ полушарій большого мозга и представляющими между собою первую пару или обонятельные нервы (nervi olfactorii). У прочихъ позвоночныхъ животныхъ, именно у дышащихъ легкими, обонятельный органъ (носъ и его полость) находится въ связи съ дыхательными органами и является въ видѣ большой полости, разгороженной продольной перегородкой на двѣ половины. Периферическіе концевые аппараты обонятельныхъ нервовъ отходятъ многочисленными вѣтвями отъ обонятельныхъ луковицъ и черезъ отверстія рѣшетчатой кости проникаютъ въ носовую полость, разстилаясь въ верхней части ея, которая выстлана перепонкой, имѣющей сходство съ слизистою оболочкою (шнейдерова оболочка), но отличающейся отъ настоящей слизистой оболочки носа болѣе свѣтлымъ цвѣтомъ и отсутствіемъ мерцательнаго эпителия. Возбужденіе этихъ нервныхъ окончаній происходитъ совершенно неизвѣстнымъ образомъ различными газобразными тѣлами. Какими же свойствами должны обладать послѣдніе для возбужденія обонятельныхъ нервовъ — тоже неизвѣстно. Они приносятся къ обонятельной перепонкѣ посредствомъ дыханія черезъ носъ. Возбужденіе тѣмъ сильнѣе, чѣмъ быстрѣе обмѣнъ частицъ. Большая часть пахучихъ веществъ дѣйствуетъ при чрезвычайно большомъ разжиженіи, такъ что ничтожное количество пахучаго вещества, прибавленное къ атмосферѣ цѣлой комнаты, дѣйствуетъ уже на наше о. Въ послѣднее время въ большомъ числѣ пахучихъ паровъ найдена значительная теплоемкость. О. весьма важно для животныхъ чувство, потому что посредствомъ него оно распознаетъ, на сколько вреденъ окружающій его воздухъ. О. же руководствуются животныя для отысканія другъ друга, для избѣжанія враговъ и при принятіи пищи, при чемъ мы видимъ, что иногда, будучи обмануто схожимъ запахомъ, животное даже откладываетъ свои яйца на вещества, вовсе не пригодныя для его потомства (нѣм. мухи).

II. Д.

Обонъ монг. обо, курганъ, земляныя насыпи и каменныя кучи на китайской границѣ.

Обора: 1) узкая длинная тесьма, веревка или ремень у лаптей, для обертыванія голени у ногъ сверхъ онучъ; 2) ремень у гарнуна на языкѣ архангелогородскихъ промышленниковъ; 3) въ Вѣлоруссіи — снотный дворъ.

Обервань, желѣзная скоба, пригибаемая вокругъ чего нибудь для прочности.

Оборона крѣпостей, см. крѣпость. — *Оборонительная стѣнка*. Въ крѣпостяхъ, при рвахъ сухихъ, отлогости рва (эскарпъ и контр-эскарпъ) поддерживаются (одѣваются) отвѣсными стѣнами, для того чтобы сдѣлать невозможнымъ штурмъ

привести, пока въ ней не сдѣлать обвала (броски). Изъ этихъ стѣнъ, эскарповъ (ближайшая къ насими (валу), на которой находится обороняющийся) можетъ быть двойное положеніе. Или она принимаетъ къ земляному валу и поддерживаетъ его,—тогда она называется *примкнутой*; или же она находится по рѣ, на некоторомъ разстояніи отъ вала,—тогда она называется *отдѣльной* или *оборонительной стѣнкой*. Эта стѣнка приспособляется къ ружейной оборонѣ (въ ней продѣлываются бойницы), пространство между земляною отлогостью и ею называется *дозорнымъ путемъ*, и служитъ для помѣщенія и передвиженія войскъ (ширина его до 9 футовъ). Толщина стѣнки 8 футовъ. Въ ней продѣлываются углубленія (ниши) по 4 ф., для помѣщенія въ каждомъ трехъ стрѣлковъ, обстрѣливающихъ ровъ; высота опредѣляется такъ, чтобы она съ дальняго разстоянія не могла быть разбита переизбыткомъ выстрѣлами. Отдѣльная стѣнка передъ примкнутой имѣетъ слѣдующія преимущества: она можетъ быть тоньше (не поддерживаетъ земляной насими), слѣд. стоитъ дешевле; она прочнѣе, не подвержена сирости отъ прилегающей земляной насими; затрудняетъ производство обвала (съ ея паденіемъ земляная насимь, къ ней не прилегающая, не обрушивается); затрудняетъ эскаду (на нее нужно взлѣзть, слѣзть и еще взобраться на земляной эскарпъ вала); она доставляетъ рву оборону. Предложена Монталамберомъ, усовершенствована Карно, въ большомъ употребленіи въ востроившихся въ послѣднее время германскихъ крѣпостяхъ.—**В.** располагается также въ горѣ (внутренняя сторона) отдѣльныхъ открытыхъ укрѣпленій, для обезпеченія ихъ отъ нападенія съ этой стороны. Ц. К.

Оборотень, человѣкъ, обращенный воздухомъ или вѣдмой, или самъ, какъ кудесникъ, перекидывающійся въ волка и въ другихъ животныхъ.

Оборотный банкъ, который оборачиваетъ капиталы посредствомъ пріема вкладовъ и выдачи денегъ подъ учетъ векселей, облигацій и т. п. бумагъ.—**В.** капиталъ, которымъ ведется торговое предпріятіе и который находится въ непрерывномъ движеніи. При большомъ кредитѣ и незначительномъ **о. к.** можетъ дать большія выгоды.—**Оборотъ торгующий**, коммерческое предпріятіе.—**Оборотъ рубки**, очередь, приходящаяся извѣстному участку лѣса, быть вырубленнымъ.

Обороты, пустоты и перегородки, оставленныя въ печи, для прохода дыма въ трубу, въ видѣ вертикальныхъ колодезь: въ голландской печи, смотря по валичинѣ, можно сдѣлать 4—8 оборотовъ; чѣмъ больше **о.**, тѣмъ печь теплѣе.

Оборышъ, въ торговлѣ шерстью—часть руны, отдѣленная при правильной сортировкѣ послѣдствіе какихъ либо важныхъ недостатковъ; сорта ихъ: суперъ-электъ, электъ прима и секунда. Первый употребляется на тонкія, но весьма непрочныя ткани. А. Вих.

Оботриты, западное названіе славянскаго племени бодричей (см. эт.).

Обочина, тоже, что тамба (см.).

Обоюдка, тоже, что амфиоксъ (см. эт.).

Оболянь, уѣздный городъ Курской губ., при впаденіи рч. Оболянки въ Пселъ, возникъ въ 1650 г., уѣздн. городомъ назначенъ 1773 г. Жит. 6,322; заводы салотопные и др. Торговля хлѣбомъ, солью и скотомъ; 5 ярмарокъ.—**Оболянский уѣздъ**, пространство 72,43 кв. м. (3504,8 кв. в.); мѣстоположеніе—волнообразная возвышенность, болѣе высокая на сѣверѣ; почва преимущественно черноземная, мѣстами пески. Главная рѣка Пселъ. Подъ лѣсомъ 41,378 дес. (казен. 29,422 дес.). Жителей 136,240 (муж. 66,714) чел. (раскольниковъ 1418 об. п.). Заштатный городъ Богатый; сел. Пѣна 4,104 жит. и др. Главныя занятія—хлѣбонашество и скотоводство, затѣмъ садоводство, огородничество, пчеловодство и пивовар. Въ уѣздѣ дѣятельная торговля мерлушками и холстомъ; заводы сахароварный, селитряный, винокуренные и др.; бумажная фабрика. Над.

Ободрить (старин.), отдать боярамъ, помѣщикамъ, укрѣпить за ними.

Обра, рѣка въ прусской провинціи Познани, притокъ Варты; Длина теченія 31 миль.

Обрадовичъ, Досифей, основатель новой сербской литературы (1739 † 1811),

надалѣ: «Жизнь (жизнь) и приключенія» (1783), затѣмъ «Советы здраваго разума» (1788), «Васинъ» (1789) и «Собраніе разныхъ нравоучительныхъ егзотъ». По его смерти, Соларитъ надалѣ его «Москита»; затѣмъ сочиненія его были изданы въ Бѣлградѣ 1833 г.; «Далматенія письма» тамъ же 1845 г. Второе изданіе сочиненій его вышло въ 1850 г. въ 10 книгахъ, въ Попомъ-Садѣ.

Образецъ, тоже, что модель, форма.

Образецъ-Симскій, *Василій Федоровичъ*, бояринъ и воевода при Іоаннѣ III и сынъ его Васильѣ. Въ 1471 г., во время первой новгородской войны, одержалъ совершенную побѣду надъ новгородцами (27 іюля) на берегу Двини. Во второй новгородской войнѣ онъ принималъ участіе въ паденіи Новгорода 16 января 1478 г.; онъ же участвовалъ 1501 г. въ несчастной для насъ битвѣ на рѣкѣ Сиринѣ съ ливонскими магистромъ Плеттенбергомъ.

Образки, растеніе, тоже, что аройникъ (см. эт.).

Образной камень, см. агалматолитъ.

Образованіе, во внѣшней природѣ—тоже, что формація (см. эт.), иногда форма (см. эт.); **образование**, въ отношеніи человѣка—степень развитія его понятій, въ соединеніи съ совокупностью его знаній; въ отношеніи народа—тоже, что культура.—**Образовательная ткань**, въ ботаникѣ—тоже, что камбій.—**Образовательное искусство**, см. пластика, пластическое искусство, также зодчество, паяніе.—**Образовательный желтокъ**, часть оплодотвореннаго яйца животныхъ, заключающая въ себѣ зародышennyй пузырекъ.

Образецъ-Симскій-Хабаръ, *Іоанъ Васильевичъ*, бояринъ и воевода, жившій въ первой половинѣ XVI ст., прославился въ 1505 г. спасеніемъ Нижняго Новгорода. Въ 1521 г., во время нахожденія въ Рязани, Ѳ. удалось отнять у Мохамедъ Гирей постыдную грамоту московскихъ бояръ, обизавшихся платить ему дань. Въ казанскомъ походѣ 1524 г. Ѳ. предводительствовалъ конною ратью и одержалъ рѣшительную побѣду надъ войсками черемисовъ, чувашей и казанцевъ. Ѳ. не принималъ участія въ неурядицахъ бояръ по времени малолѣтства Іоанна IV.

Образцовыя войска учреждены въ Россіи съ цѣлью ввести во всѣхъ войскахъ единообразія и основательныя правила порядка служби и образованія для этого учителей. 1-мъ образцовымъ войскомъ были потѣшныя во время Петра Великаго, послѣ до Николая Павловича не было образцоваго войска. Въ 1826 г. былъ сформированъ образцовый баталіонъ, учебный, въ 1829 г. сформированъ кавалерійскій образцовый полкъ, въ 1840 г. конно-артиллерійская и пѣшая артиллерійская образцовыя батареи; въ томъ же году изъ учебнаго образцоваго баталіона сформированъ образцовый пѣхотный полкъ.—Ѳ. а. замѣнены учебными в.

Образцы (старин.), круглыя или продолговатыя фигуры, иногда съ драгоценными камнями, служившія украшеніемъ одеждъ; прикрѣплялись на вороту, на груди, на плечахъ, назадъ и на боковыхъ прорѣзахъ.

Образъ, тоже, что форма.—Ѳ., см. икона.

Обракъ, горы въ южной Франціи, отрогъ Сивенновъ, между Ло и Трисерой, славятся пастбищами.

Ображеніе (иѣстн.), околнца чернопольска, опушка лѣсная.

Обрасовать реку, поворотить реку въ горизонтальной плоскости съ парусомъ такъ, чтобы вѣтеръ надалѣ на плоскость паруса по возможности подѣ угломъ, близкимъ къ прямому.

Обратная стѣнка, стѣна флигеля.

Обратное замѣщеніе, полученіе изъ продуктовъ металенсіи первоначально взятыхъ продуктовъ. Мельсанъ первый показавъ примѣръ обратнаго замѣщенія, а именно: амальгама калия, дѣйствуя на растворъ трихлоро-уксусной кислоты, даетъ вновь уксусную кислоту.—**Обратный еносъ**, въ архитектурѣ—часть париза.—**Обратный каблукъ**, обратный порогъ, обратный четвертной валъ, въ

архитектурѣ.—**Обратный ходъ**, въ паровой машинѣ—ходъ назадъ эконометра и пархода.

Обратный способъ разностей, см. Конечныхъ разностей вычисления.

Обратный тигъ, въ который воздухъ идетъ отъ холоднаго топлива въ расплавленному; при этомъ тигла имѣютъ видъ дугообразнаго, открытаго сверху, наклоннаго рукава, который нижнимъ концомъ открывается въ пламенный ходъ.

Обращеніе. Если въ валонъ иебудъ алордъ, одну или нѣсколько нотъ переставитъ октавой выше, или ниже, но непремѣнно такъ, чтобы нижній (основной) тонъ неизмѣнился, то получится *о*. При чемъ неизмѣняется характеръ алорда и его названія. Такъ квинта въ обращеніи даетъ кварту, секста—секунду и т. д.—Если въ двойномъ контранулетѣ, состоящемъ изъ двухъ реальныхъ голосовъ, переставитъ эти голоса такъ, чтобы верхній сталъ нижнимъ и обратно, то получится тоже *о*. Къ послѣднему виду *о*, между прочими, часто любилъ прибѣгать Глинка.

Обреновичъ, сербская фамилія, см. Милошъ.

Обресковъ, *Александръ Михайловичъ*, русскій дипломатъ († 1787), съ 1738—40 воспитывался въ охотнутакомъ падетскомъ корпусѣ, потомъ состоялъ въ свѣтѣ нашего посольства въ Константинополѣ, гдѣ съ 1758 г. былъ резидентомъ. Въ 1768 г., при началѣ войны съ Турціею, *о*. содержался въ Семибашенномъ замкѣ, 1772 г. получилъ свободу, послѣ участвовалъ на окшанскомъ и бухарестскомъ конгрессахъ.

Обрѣчники, крестьяне, обрѣкающіе себя къ пошенію образовъ передъ священникомъ во время святой недѣли и за это ѣдшіе и пьюшіе на счетъ остальныхъ мірянъ. Они также воишь собираемый съ міра хлѣбъ и проч.

Обри (Aubry), *Франсуа*, членъ конвента (1750 † 1799), по паденіи Робеспьера, сдѣлался членомъ комитета общества спасенія и управлялъ военными дѣлами. 1797 былъ сосланъ директоріей въ Каенну, успѣлъ ускользнуть оттуда, но умеръ на дорогѣ въ Домеръ.—*о. de Montdidier* (Aubry de Montdidier), французскій рыцарь временъ Карла V, былъ убитъ 1371 г. близъ Монтаржи однимъ изъ своихъ товарищей, Ришаромъ де Малеромъ это. Преступленіе, долго остававшееся неизвѣстнымъ, было открыто упорнымъ преслѣдованіемъ убійцы обривой собакой; Король Карлъ V устроилъ открытый поединокъ собаки съ Малеромъ, который палъ въ бою.

Обри-Леконтъ (Aubry Lecomte), *Гасимъ-Луи-Викторъ*, французскій граверъ и литографъ (1797 † 1858), преимущественно гравировалъ съ картинъ Жироде, Жерара, Прюдона и нѣкоторыхъ старыхъ художниковъ.

Обриенъ (O'Brien), старинная ирландская семья, происходившая отъ знаменитаго героя Бріена Боронмге, павшаго 1014 г. въ сраженіи при Клонтарфѣ; потомки его назывались королями томондскими (Thomond), пока *Мурруи о*. по подчинился англійской коронѣ.—Изъ этой семьи *Джемсъ д'о.*, маркизъ Томондъ († 1855), былъ адмиралъ краснаго флага.—*Вильямъ-Смитъ д'о.* (1803 † 1864), членъ нижняго парламента съ 1832 г.; сдѣлалъ попытку возстанія въ Ирландіи, за что 1849 г. былъ сосланъ въ Австралію.—*о.*, *Матью*, профессоръ физики и астрономіи въ Лондонѣ († 1841). Главныя его сочиненія: «Mathematical tracts» (Кембриджъ, 1840), «An elementary treatise on the differential calculus» (1843), «Treatise on plane coordinate geometry» (Лонд. 1844).

Обрию (Aubriot) *Гюи*, парижскій мэръ († 1382), управитель финансовъ и парижскій судья при Карлѣ V, украсилъ Парижъ многими постройками, между прочимъ построилъ Бастилію (1369), въ которую и попалъ одинъ изъ первыхъ, обвиненный въ ереси.

Обриэ (Aubriet), *Клодъ*, извѣстный живописецъ и рисовальщикъ цвѣтовъ и звѣрей (1651 † 1743).

Оброгация (лат.), предложеніе объ уничтоженіи или перемѣнѣ закона.

Оброженіе, въ физиологій—процессъ засыханія клѣточекъ животнаго организма, состоящихъ главнымъ образомъ изъ кератина.

Оброкъ, плата при крѣпостномъ правѣ, вносимая помѣщику нѣкоторыми крестьянами, освобожденными отъ барщины на заработки. Первоначально о. отличался отъ уроковъ еще тѣмъ, что они означали и сборъ предметовъ, и отправление работъ. — *Оброчный крестьянинъ*, вносившій ежегодно известную плату помѣщику измѣнъ барщины и поборовъ принасамн.

Оброчетръ (франц.), снарядъ для измѣренія количества выпавшей дождевой воды.

Оброчная работа, чеканная работа, то же, что рѣзба выпуклая, подрядѣляется на горельефъ — настоящая о. р., барельефъ — плоская о. р. и демиральефъ — полувыпуклая работа.

Оброчъ: 1) зерновой хлѣбъ, выростающій на старой пашнѣ отъ веревъ, осипавшихся отъ прежней жатвы послѣдствіе перестоя; 2) морской отливъ.

Обрость (*Cetraria islandica*), то же, что Исландскій мохъ (см. эт.).

Обреть, недоуадохъ безъ удѣла, съ однимъ поводомъ, для привизыванія лошадей.

Оброчная статья, такой предметъ, который, будучи на арендѣ, даетъ доходъ, наприм.: луга, мельницы, фабрики, дома, насѣки, рыбныя ловли и проч. Въ министерствѣ государственныхъ имуществъ оброчныя статьи составляютъ важный предметъ дохода. О. с. бываютъ казенныя, удѣльныя, мірскія, духовнаго вѣдомства и городскія. — *Оброчная подать* налагается только на казенныя земли, принадлежащія казнѣ въ собственность (уст. о подат. 13 ст.).

Обрубной лѣсъ употребляется на дѣланіе обрубовъ, длиною 5—4 саж., толщиною въ 3 вершка. — *Обрубы*: 1) четырехъ-угольная рама изъ 4—5 вѣнцовъ, скрѣпленныхъ шпонками, съ настланнымъ изъ накатника или жердей полѣмъ, употребляется для сплавки дровъ по малымъ рѣкамъ; 2) срубъ изъ бревенъ для колодца и проч.

Обрусса (лат.), проба золота огнемъ; очищеніе золота черезъ огонь.

Обручовъ, Н., былъ генер.-губернаторомъ оренбургскимъ и въ короткое время направилъ дѣла наши въ киргизской степи къ лучшему. — *Николай Николаевичъ*, сынъ предыдущаго, генералъ-лейтенантъ, управляетъ дѣлами военно-ученаго комитета. Подъ редакціею О. изданы: «Военно-статистическій сборникъ Россіи» (Спб. 1874), «Сѣтъ русскихъ желѣзныхъ дорогъ» (Спб. 1869), «Обзоръ рукописныхъ и печатныхъ памятниковъ, относящихся до исторіи военного искусства въ Россіи» (Спб. 1853).

Обрученіе, обрядъ, совершаемый до брака, состоятъ: 1) въ письменномъ обязательствѣ съ обѣихъ сторонъ, 2) въ составленіи записки о приданомъ, 3) въ назначеніи пени для стороны, которая откажется потомъ отъ брака, 4) въ дарахъ жениха и 5) въ цѣлованіи. Все это соблюдалось у іудеевъ; послѣ еще прибавилось церковное благословеніе. По законамъ Константина Великаго, обрученіе имѣетъ силу въ теченіи 2 лѣтъ, а если при этомъ было церковное благословеніе, то оно считается паравѣ съ бракомъ. По церковному уставу о. въ настоящее время совершается только при вѣнчаніи, до вѣнчанія же воспрещено обручать на дому, какъ это дѣлалось прежде, съ благословеніемъ священника.

Обручи, шелудивые струны поперегъ переднихъ и заднихъ ногъ въ колѣнномъ суставѣ у дурносодержимыхъ лошадей.

Обручикъ (старин.), ленточка вокругъ шлани.

Обручъ, набиваемый на бочки полукруглый прутъ, долженъ быть гибокъ и проченъ, выдѣлывается изъ молодыхъ деревъ или вѣтвей, преимущественно дуба, а за неимѣніемъ его — черемухи, вяза, ясени, березы, орѣшника, рябины, ины. Для большихъ бочекъ идутъ желѣзные о.

Обрушникъ (старин.), то же, что брусъ, знавъ военачалія.

Обры, см. авары.

Обрѣзаніе, священныи обрядъ ветхозавѣтной церкви, учреждено при Авраамѣ, совершалось надъ младенцами мужескаго пола въ 8 день по рожденіи (причемъ давалось ему имя) сперва родоначальниками въ каждомъ племени, потомъ свя-

щениками и левитами, а въ случаѣ нужды — бабками и матерями, былъ индѣйнымъ знакомъ завета съ Богомъ и прообразомъ новозавѣтнаго таинства крещенія (Вит. 17, Исх. IV. Колосс. 11). Обрядъ состоялъ въ обрѣзаніи куска крайней плоти отъ мужскаго дѣтороднаго члена. Обычай этотъ существуетъ не только у евреевъ, но существовалъ у древнихъ египтянъ, арабовъ, есіоповъ и теперь существуетъ еще какъ религіозный обрядъ у евреевъ, коптовъ, христіанъ Аббесиніи и у магометанъ. Египтяне совершали обрядъ обрѣзанія на 14, магометане исполняютъ его на 18 году. **О. монеты** служатъ предохранительнымъ средствомъ противъ нечистоты и воспаления, въ особенности на востокѣ, въ жаркихъ странахъ. — **О. монетой** совершалось у евреевъ надъ рабскими-плѣнниками (Второз. 21, 12), въ знакъ того, что онѣ должны ограничить себя и подчиниться чужой волѣ. Такое же значеніе имѣетъ для мужчинъ **о. волосъ** или проволотіе уха. — **О. Господне**, христіанскій праздникъ (1 января), учрежденъ въ память **о. Іисуса Христа** и нареченія Ему имени Іисуса въ 8-й день по рожденіи. — **Обрѣзъ**: 1) ладья, сдѣланная изъ распиленной на-двое бочки; 2) у каменщиковъ — уступъ на стѣнѣ, съ котораго начинаютъ класть ее тоньше; 3) обрѣзъ или прикирпленіе, земля по обѣимъ сторонамъ дороги, принадлежащая вѣдомству путей сообщенія. — **Обрѣзываніе монеты**, дѣйствіе, при которомъ съ умисломъ уменьшается настоящій вѣсъ монеты; виновный въ этомъ преступленіи подвергается ссылкѣ на житье въ отдаленныя губерніи или отдачѣ въ исправительныя арестантскія роты отъ 4 до 6 лѣтъ.

Обрѣзъ, инструментъ, употребляемый при дерновой одеждѣ. Это родъ лопаты, срѣзанной внизу полукругомъ, и заостренной. Когда крутость одѣта дерномъ, рабочій съ обрѣзомъ становится на ней и срѣзая неровности дернина, придаетъ крутости правильный видъ плоскости.

Ц. К.

Обрѣщечиваніе крыши, прибиваніе къ стропиламъ жердей или латвийъ, на которыя кладется тесъ, солома, черепица и проч.

Обрядъ, порядокъ, утвержденный или введенный обычаемъ и соблюдаемый при разныхъ случаяхъ; церемонія.

Ображаніе туши, очищеніе мясниками туши убитаго ими животнаго.

Обсадыя трубы, въ соляномъ производствѣ — деревянныя трубы, загоняемыя въ разсолоподъемную, землянымъ буравомъ высверленную, трубу, для предохраненія ея отъ засыпи и запылянія.

Обсеквенсъ, (Obsequens), Юлій, римскій писатель, по однимъ жилъ во II ст., по другимъ въ IV ст. по Р. Х.; собралъ «Pradigiolum liber», въ коемъ описаны въ хронологическомъ порядкѣ всѣ чудеса и явленія въ Римѣ. Отрибки этой книги изданы Шефферомъ (Амстерд. 1679), Удендорномъ (Лейденъ, 1720), Канпомъ (Гое. 1772) и др.

Обсеквенція (лат. obsequium, повинованіе), послѣдовательность, послушаніе; на церковномъ языкѣ означаетъ исполненіе монахами и монахинями своихъ обѣтовъ. Такъ называется также родъ темницы, въ которую запирали строптивыхъ членовъ монашескихъ орденовъ.

Обсерванты (латин.), монахи, строго исполняющіе орденскій уставъ, тоже, что францисканцы.

Обсерваторія (латин. observatorium), зданіе, устроенное для физическихъ и астрономическихъ наблюденій, съ необходимыми къ тому инструментами. Онѣ строятся на твердомъ фундаментѣ, астрономическія притомъ на нѣкоторомъ возвышеніи. Главную часть зданія астрономической **о.** составляетъ башня, въ которой устанавливаютъ рефракторъ. Въ физическихъ **о.** приводятся наблюденія метеорологическихъ и магнитныя (надъ колебаніями магнитной стрѣлки). Въ древности халдеи наблюдали звѣзды съ башни храма въ Вавилонѣ. Первая **о.** въ Европѣ была построена въ 1561 г. ландграфомъ гессенъ-кессельскимъ Вильгельмомъ IV. Людовикъ XIV построилъ **о.** въ Парижѣ (высота ея 86 футовъ). **О.** въ Гринвичѣ отстроена 1668 г. Кромѣ того, есть множество другихъ **о.**: александрійская, копенгагенская, натормская, эдинбургская, нонбриджская, гласговская,

боблинская, мадрасская, канская, альтовская, венигбургская, берлинская, боннская, гёттингенская и др. Самая известная обсерватория — гринвичская. Въ Россіи слѣдующія е.: петербургская (при академіи), доритская, гельсингфорская, казанская, варшавская, виленская, московская, николаевская, кіевская и главная — пулковская. Физическая е. отдѣльно въ Тифлисѣ; компасная — въ Кронштадтѣ. См. *Словикъ*: «Обзоръ главнѣйшихъ е. въ Великобританіи и Германіи» («Современникъ» 1848).

Обсервационная армія служитъ для наблюденія за непріятелемъ и его дѣйствіями; ей поручаютъ иногда защиту границъ. При маломъ числѣ войскъ она носитъ названіе обсервационнаго корпуса, который можетъ быть выставленъ и въ мирное время на границѣ на всякій случай, особенно во время безпокойствъ въ сосѣднемъ государствѣ. — *Обсервационная линія*, цѣль укрѣпленій, располагаемая осаждающими на тотъ случай, когда непріятельскій отрядъ сдѣлаетъ нападеніе съ тылу, съ цѣлью соединиться съ осажденными. — *Обсервация* (воен.), наблюденіе.

Обсидіанъ или вулканическое, также натуральное стекло, минералъ черного, бураго, зеленого, краснаго и другихъ цвѣтовъ, совершенно прозрачный, съ стекляннѣмъ блескомъ; твердость между полевымъ шпатомъ и кварцемъ — 6 — 7; уд. в. 2,3 — 2,4; главныя составныя части: кремнеземъ, глиноземъ, известь, талькъ, окись желѣза и немного кали; встрѣчается въ самой лавѣ въ видѣ потоковъ или кругляковъ различной величины; кромѣ того въ горахъ пепла и пемзы, которыя выброшены были изъ кратера вулкана на Липарскихъ островахъ, Санторинѣ, Мило и др.; кругляки е. встрѣчаются на поляхъ Богеміи и Молдавіи. Обсидіанъ образуетъ переходъ къ перлиту (см. марканитъ).

Обская бѣлка, ловавшаяся по Оби со впаденія въ нее Иртыша, цвѣтомъ сѣрака. — Об. губа, обширный заливъ Карскаго моря, при впаденіи Оби въ С. океанъ, отъ 650 до 700 верстъ длины; глубина до 15 саж., но около береговъ и оконечностей губы 12 — 2 саж. а глубина Тазовской губы уменьшается даже до 1½ саж. Обширные отмели вдоль всего ю. побережья Об. г.; много острововъ. Берега лишены всякой лѣсной растительности, тундристые и болотистые. Морскими животными (моржи, тюлени и дельфины) и рыбой (осетры) она очень богата. Освобождается отъ льда не позже іюля, а около нѣкоторыхъ береговъ ледъ не оттаиваетъ во все лѣто, что вынѣтъ съ мелководьемъ не обѣщаетъ много выгодъ отъ предполагаемаго развитія здѣсь торговли съ норвежцами, какъ говорятъ объ этомъ со времени экспедиціи Норденшильда. Известныя русскія экспедиціи сюда: Овчина (1735, 1736 и 1737 г.), Скуратова (1737 и 1738) и экспедиція, снаряженная Сидоровымъ (1863 г.). — Об. старикъ, у остяковъ — божество рыбъ, съ безобразнымъ лицомъ и рогами, жестынымъ носомъ и стеклянными глазами. На изображеніе его надѣваютъ нѣсколько остяцкихъ малицъ, а сверху кастанъ изъ краснаго суна; у ногъ лежатъ лукъ со стрѣлами, копье и кольчуга. Онъ имѣетъ власть отпускать столько рыбъ, сколько кто заслуживаетъ. См.

Обскурантизмъ (лат.), стремленіе всѣми возможными средствами задерживать развитіе мысли и просвѣщенія и способствовать распространенію мрака и невежества въ понятіяхъ научныхъ, религіозныхъ и политическихъ. — *Обскурантъ* (лат.), противникъ успѣховъ народнаго образованія, мраколюбецъ.

Обстопить паруса (морск.), дать такое положеніе парусамъ, чтобы судно подавалось назадъ.

Обстетрика (греч.), повивальное искусство.

Обстивація (лат.), засореніе желудка.

Обстриги, *кругоостриги* (Roundhead), провинціе пуританъ въ Англіи.

Обструкция (лат.), засореніе, при которомъ испражненія рѣдки, малы или почти совсѣмъ не бываютъ. Бываетъ временная или продолжительная. Причиной: неправильность въ діетѣ, употребленіе опиума, морфіи и т. п. Послѣдствія е.: приливы крови въ головѣ, головныя боли, отолстѣніе и пр. При леченіи нужна общая перемѣна образа жизни и употребленіе легкихъ слабительныхъ.

Обсыпаніе тошетами, на языкѣ охотниковъ—обсыпаніе какаго-нибудь мѣста тошетами.

Обсыпанія надѣлія, надѣлія, приготовляемыя въ Вятской губ., изъ древесныхъ и металлических опилокъ. Сначала дѣлаются вещи изъ легкаго и совершенно сухаго дерева, и поверхности ея обрабатываются рубанкомъ, съ зазубренными желѣзкомъ; затѣмъ приготовляютъ густой растворъ клея и смѣсь разноцвѣтныхъ древесныхъ опилокъ, съ прибавкою опилокъ металлическихъ и даже толченныхъ красокъ. Предметъ смазывается клеемъ и тотчасъ посыпается опилками.

Обсыпаніе: 1) гододня частицы, отдѣленныя сѣяніемъ; 2) пустыя, несѣянные мѣста.

Обтравка, на языкѣ кузнецовъ—ураліоніе мягкаго куска расплавленнаго желѣза отъ висящихъ на немъ поминковъ.

Обтравить, на языкѣ охотниковъ—перещеголять на травѣ собаками.

Обтрокаторъ (лат.), ложный доносчикъ, клеветникъ.

Обугливаніе, процессъ, по которому углеродистыя органическія вещества, при повышеніи температуры, выдѣленія и разложенія прочихъ составныхъ частей, превращаются въ уголь. Чтобы воспрепятствовать совершенному сгоранію, накалываніе производятъ либо безъ доступа воздуха, либо при весьма маломъ доступѣ.

Обухова сталь готовится: 1) сплавленіемъ чугуна со стальными и желѣзными обѣтками, магнитнымъ желѣзнякомъ, чернымъ шихомъ, мышьякомъ, селитрою и глиною, и 2) сплавленіемъ чугуна съ магнитнымъ желѣзомъ и мышьякомъ, безъ другихъ примѣсей. Съ 1855 г. изъ о. с. стали готовить оружіе.

Обуховскій сталелитейный заводъ, въ с. Александровскомъ Петербургской губ. и уѣзда, основанъ 1863—4 г. Чугунъ получается съ сибирскихъ и финляндскихъ заводовъ, въ 1873 г. выработано стали 200,000 пуд. Здѣсь готовятъ мониторныя и другія орудія, бомбы, снаряды, шины, оси для вагоновъ и локомотивовъ, разнаго вида сталь и пр. Рабочихъ болѣе 1,000 чел. Паровые молоты, машины, механическіе станки и пр. Бессемерованіе стали введено здѣсь въ видѣ опыта три года тому назадъ и производится въ аппаратахъ, каждаго выѣстимостію до 250 кубич. фут. Весь процессъ продолжается 4—30 мин. и даетъ до пяти тоннъ металла. Для бессемерованія употребляется смѣсь изъ кумберландскаго чугуна съ чугуномъ шведскимъ или же уральскимъ. См.

Обухъ: 1) (морск.) на корабляхъ—желѣзные кольца, вбитыя въ палубу и бортъ, служатъ для прикрѣпленія блоковъ; 2) кольцо у топора съ тылу, для посадки на топорницѣ; 3) на языкѣ каменщиковъ—загибка концовъ у желѣзныхъ связей.—

Обушникъ, кузнечное орудіе для починки топоровъ.

Обученіе грамотѣ производится по двумъ способамъ: буквослагательному и звуковому; послѣдній нѣмцами и русскими педагогами (Ушинскій) признается лучшимъ. См. Бунакова: «Обученіе грамотѣ по звуковому способу» (Сиб. 1871).—**О. обязательное** грамотѣ, по ученію науки полиціи, составляетъ обязанность правительства. О. о. введено первоначально въ Швецію Карломъ XI, который постановилъ, что никто не можетъ вступать въ бракъ безъ подтвержденія, а послѣднее могутъ получить только грамотные. Въ Германіи идею Лютера объ о. о. прежде всего стали осуществлять курпретъ бранденбургскій Фридрихъ-Вильгельмъ; на родителей, не подчиняющихся закону о. о. налагается штрафъ или тюремное заключеніе. Въ настоящее время идетъ рѣчь о введеніи о. о. и въ Россіи. Это о. составляетъ одно изъ главнѣйшихъ средствъ развитія образованія въ массахъ.

Обходный островъ, на языкѣ охотниковъ—лѣсъ, окруженный полями.

Обша, лѣвный притокъ Межи въ Вѣльскомъ уѣздѣ Смоленской губ., длиною 125 вер., ширина на 80 верстѣ, а судоходна на 45 вер.

Обшени, широкія, лубомъ обитыя, сани.

Обшивка корабля или судна, толстыя доски, частью прямыя, частью кривыя, которыми покрываются какъ внутреннія, такъ и внѣшнія части корабля; бываетъ: внутренняя и наружная. Въ желѣзныхъ судахъ дѣлаются только наруж-

ныя изъ ваѣнныхъ листовъ, толщина которыхъ зависитъ отъ величины судна; наибольшая изъ толщина $\frac{1}{2}$ вершка. Въ деревянныхъ же судахъ съ сплошнымъ наборомъ не дѣлаютъ внутренней о. Лѣсъ на о. идетъ такой же, какъ хорошій пильный; на мелкія штуки для обшивки корабля употребляются остатки отъ крупныхъ. Изъ породъ древесныхъ особенную прочность для о. имѣютъ: дубъ, ольха и лиственница. — *Обшивъ*, подходное судно, составляется изъ досокъ, прикрѣпленныхъ къ ребрамъ по гвоздямъ, но деревянными шпациями. А. Р.

Обшлагъ (нѣм. Abschlag), отворотъ на рукавъ куртка, пальто, плиса и пр. **Общественная или мірская записка**, состоитъ въ обработываніи крестьянскихъ міромъ или обществомъ нѣбѣтнаго пространства земель, называемаго общественнымъ или мірскимъ полемъ, произведенія съ котораго идутъ въ общественныя магазины и составляютъ общественный капиталъ. — *Общественная Польза*, фирма товарищества на акціяхъ, занимающагося въ С.-Петербургѣ изданіемъ книгъ.

Общественная безопасность, непоколебимое положеніе общественнаго порядка, обезпечивающее свободу дѣйствій и неприкосновенность имущества. О. б. странъ тѣмъ надежнѣе, тѣмъ выше образованіе и правосудіе и тѣмъ больше оно находится въ гармоніи съ экономическими началами. — *О. экономія* заключаетъ въ себѣ совокупность спѣдній о физиологій, потребностяхъ и средствахъ удовлетворенія потребностей человѣческихъ обществъ, вообще знаній нравственныхъ и политическихъ. Въ нее входятъ, какъ составная часть, политическая экономія.

Общественныя растенія, тоже, что Соціальныя растенія. — *Общественныя права*, принадлежащія корпораціямъ: право участія въ мѣстномъ управленіи, словномъ (дворянскомъ и крестьянскомъ) и общественномъ (земскомъ и волостномъ).

Общественныя работы, производимыя для государства постройки зданій, устройство дорогъ и т. п. Къ нимъ обращаются во время кризисовъ отъ голода, недостатка работы и пр. Особенно долго занималъ ими Наполеонъ III разныхъ мастеровыхъ въ Парижѣ, по избѣжаніе смутъ, проводя новыя улицы и уничтожая старыя. Противъ о. р. высказывается большинство мыслителей, занимавшихся этимъ вопросомъ. Обыкновенно приводятъ такіа невыгоды: трудность организовать такіа работы, иногда невозможность отыскивать что-либо для о. р., потребность въ значительныхъ капиталахъ, которыми органы, заботящіеся о народномъ продовольствіи, обыкновенно не располагаютъ, отрицательные результаты, обыкновенно даваемые о. р., опасность, какъ относительно гигиеническихъ условій, такъ и общественного спокойствія, рождающагося отъ совокупленія въ однихъ пунктахъ цѣлой массы голодныхъ и, слѣдовательно, недовольныхъ своимъ положеніемъ рабочихъ; наконецъ, замѣчаютъ невыгодную практику, которая можетъ родиться вслѣдствіе такихъ попытокъ: ненаходящіе труда и влослѣдствіи будутъ всегда смотрѣть, какъ на свое право, чтобы государство устраивало для нихъ о. р.

Общество, въ обширномъ смыслѣ — общее число членовъ извѣстной страны, соединившихся въ государство. О. въ этомъ смыслѣ дѣлится на классы или сословія, которыхъ, однако, нѣмны повѣйшія ученія не признаютъ; другія же ограничиваются подраздѣленіемъ на образованные и необразованные классы. Одни признаютъ за о. роль верховной власти, другіе же ограничиваютъ о. узкимъ кругомъ дѣятельности и заботы о своихъ нуждахъ, подѣ утвержденіемъ и контролемъ правительства. Въ Европѣ борьба верховной власти шла съ феодалнымъ обществомъ изъ привилегированныхъ классовъ; у насъ же верховная власть должна была бороться съ вѣчемъ, представлявшимъ весь народъ, и затѣмъ установилось крѣпостное право для всѣхъ классовъ о. Съ XVIII ст. начинается развитіе сословныхъ привилегій, которыя мало по мало сглаживаются законодательствомъ, которое въ настоящее время различаетъ главнымъ образомъ податные и неподатные классы. Въ частности существуютъ о. крестьянскія, мѣщанскія, мастеровыхъ, купеческія, городскія. Мѣщанскія о. каждого города со-

составляют совокупность податных лиц, связанных круговой порукой для обеспечения исправного отбывания податей и повинностей. — *О.*, въ тѣсномъ смыслѣ — соединеніе людей на продолжительное время для достиженія какой либо общей цѣли. Стремленіе людей составлять союзы для извѣстныхъ цѣлей уже съ первыхъ поръ исторіи извѣстно, но особенное развитіе получило въ новѣйшее время (см. ассоціація). Въ юридическомъ отношеніи существо *о.* основано тѣмъ же образомъ на свободномъ соединеніи членовъ. Устройство *о.* основывается на законныхъ уставахъ — правилахъ, для которыхъ у насъ требуется утвержденіе правительства; они подвержены въ большей части государствъ надзору правительства, которое можетъ преслѣдовать общества предвѣдныя или опасныя по цѣли. Есть однако и такія крайнія мнѣнія, что всякаго рода ассоціаціи или общества могутъ существовать въ государствѣ, и что правительству нѣтъ дѣла до этого, между тѣмъ какъ по основному положенію полицейской науки, государство должно имѣть свѣдѣнія о всѣхъ обществахъ, или давая предварительное разрѣшеніе на ихъ устройство, или просто удерживая за собою право закрытія общества, по полученіи извѣщенія объ его открытіи. Подъ *гражданскимъ о.* разумѣютъ совокупное сожитіе людей и отношенія, вытекающія отсюда сами собою безъ вліянія верховной власти. — *Коммерческое о.* тоже, что товарищество (см. *т.*). Есть товарищества или общества, въ которыхъ общики всѣ отвѣтственны всѣмъ своимъ состояніемъ (во Франціи общества, называемыя гражданскими, *civils*, общества съ полною отвѣтственностью, *en nom collectif*, называемыя по имени одного или многихъ общиковъ); общества, въ которыхъ отвѣтственны всѣмъ своимъ состояніемъ одни завѣдывающіе дѣломъ или директоры, а общики отвѣчаютъ только суммою, равную ихъ части или стоимости акцій, на которыя они подписались (во Франціи камандирныя общества, общества на вѣрѣ); общества, въ которыхъ управляющіе дѣлами директоры или агенты изъяты отъ отвѣтственности (во Франціи анонимныя или безымянные общества, но называемыя по имени общиковъ, управляющіе ими не отвѣтственны; въ Англіи они называются обществами съ ограниченою отвѣтственностью, *limited liability*). См. акціонерныя компаніи. — *Политическое о.*, соединеніе гражданъ, съ цѣлью совокупнаго дѣйствія на извѣстную сторону политической жизни. Задача законодательства состоитъ въ томъ, чтобы обезопасить государство отъ злоупотребленій такихъ обществъ, не ограничивая полезной ихъ дѣятельности. По англійскому праву уже съ XVIII столѣтія государство относится къ *о.* по тѣмъ началамъ, которыя теперь выставляются въ наукѣ полиціи за надлежащія полицейскія. Въ Англіи, по 39-му акту Георга III, гл. 79, считается противозаконнымъ всякое политическое *о.*, члены котораго даютъ подписку, противную законамъ, равнымъ образомъ, члены котораго обязываются содержать нима свое въ тайнѣ, равно такое, въ которомъ начальствующіе неизвѣстны членамъ. Воспрещается и такое *о.*, которое состоитъ изъ нѣсколькихъ отдѣленій, съ совершенно отдѣльными органами, исключая *о.* религіозныя, благотворительныя и открытыя масонскія ложи. По акту 57-му Георга III, гл. 19, воспрещаются союзы между различными *о.*, исключая ученыхъ и благотворительныхъ, а равно и съѣзды делегатовъ различныхъ обществъ. Во Франціи до 1867 года правительство относилось самымъ подозрительнымъ образомъ къ всякаго рода *о.* и ассоціаціямъ. Не только требовалось разрѣшеніе правительства на устройство ассоціаціи, но и разрѣшенная ассоціація могла имѣть свои собранія только съ вѣдома и дозволенія муниципальной власти. Эти правила измѣнены закономъ 24 іюня 1867 г. по отношенію къ *sociétés anonymes et sociétés cooperatives*: для нихъ, по этому закону, не требуется испрашивать разрѣшенія, но достаточно извѣстить правительство объ открытіи и объ уставахъ. Наблюденіе за тѣмъ, чтобы во Франціи не дѣйствовали недозволенные *о.* поручается *commissaires de police*. Въ германскихъ государствахъ дѣйствуютъ въ настоящее время почти одинаковыя положенія относительно устройства союзовъ и надзора за ними (Прусскій законъ 1850 г., Австрій-

скія—Vereinsgesetz 15 ноября 1867 г., Баденскій 21 ноября 1867 г. Баварскій 1850 г.), именно признается право каждого устраивать союзы или сдѣлаться членомъ союза, дѣла котораго не воспрещены закономъ; при устройствѣ союза, не политическаго, не имѣющаго своимъ предметомъ общественныхъ вопросовъ (öffentliche Angelegenheiten), достаточно одной заявки мѣстной власти. Напротивъ, при устройствѣ союзовъ послѣднѣго рода, политическихъ, требуется чтобы учредители представили статутъ и списокъ членовъ, равно и дѣлаемые переѣзды, или предварительно, или не позже трехъ дней послѣ ихъ устройства, мѣстной полицейской власти и доставляли бы по ея требованію разъясненія. Отъ участія въ политическихъ союзахъ устраняются женщины и учащіяся, а по нѣкоторымъ уставамъ вообще малолѣтніе и военики. Въ Россіи до половины XVIII столѣтія не было опредѣленныхъ началъ по отношенію къ этому вопросу, но на практикѣ тайныя о., и главнымъ образомъ признававшіяся вредными религіозными секты подвергались преслѣдованію. Въ первый разъ русское законодательство опредѣлило общимъ образомъ эти вопросы при императрицѣ Екатеринѣ II, въ уставѣ благочинія 8 апрѣля 1782 года. Въ началѣ XIX столѣтія правительство содѣйствовало учрежденію различныхъ о., имѣвшихъ цѣлью развитіе нѣшихъ понятій нравственности. Воспрещаемы были только о., отъ которыхъ правительство ожидало положительнаго вреда. Но въ концѣ царствованія императора Александра I правительство отнеслось къ этому вопросу иначе: указомъ 1 августа 1822 г. повелѣно было закрыть всѣ тайныя о., подъ какими бы названіями они ни существовали — масонскихъ ложъ или другими, и не дозволить таковыхъ на будущее время; при томъ всѣхъ служащихъ лицъ обязывать подписками, что они ни къ какимъ тайнымъ о. и масонскимъ ломамъ принадлежать не будутъ (П. С. З. № 29,151). Начала, изложенныя въ уставѣ благочинія и разъясненныя законами и администраціею императора Александра I, при составленіи свода законовъ были помѣщены въ уставѣ предупрежденія и пресѣченія преступленій, въ томъ XIV св. зак. (по изданію 1857 г. въ статьяхъ 164—167). 14 апрѣля 1867 г. изданъ новый законъ (Височайше утвержденное мнѣніе государственнаго совѣта) о противозаконныхъ сообществахъ. Этимъ закономъ поставляется въ обязанность всѣмъ начальствамъ и полиціи неупустительно наблюдать, чтобы нигдѣ не учреждалось противозаконныхъ сообществъ. Подъ послѣдними разумѣются: 1) всѣ тайныя о.; 2) всѣ преслѣдующія вредную цѣль, не могущія потому получить утвержденія правительства (мин. вн. дѣл.); 3) всѣ о. которыя, хотя и дозволены, но уклоняются отъ цѣли ихъ учрежденія, или станутъ прикрывать благовидными дѣйствіями такое направленіе, которое въ какомъ либо отношеніи вредно для государственнаго благоустройства или общественной нравственности (ст. 166 Т. XIV, уст. о пред. и прес. прест. по продолженію 1868 года). Наказанія за устройство и принадлежность къ тайнымъ о., а также за недонесеніе о нихъ начальству, назначены довольно строгія. — О. тайныя, образовавшіяся съ различными цѣлями, встрѣчаются почти у всѣхъ народовъ во всѣ времена. Въ средніе вѣка существовали немнѣ въ Германіи, германцы въ Испаніи, масонство. Въ особенности много тайныхъ обществъ образовалось въ XVII ст. и въ концѣ XVIII ст.; французская революція положила начало ряду непрерывныхъ политическихъ о. (сладельеовъ во французскомъ войскѣ, карбонари въ Италіи, о. добродѣтели (Tugendbund) въ Германіи, гетерій—оъ цѣлью освобожденія Греціи изъ подъ власти турокъ; съ 1817 г. образовались тайныя политическія о. въ Польшѣ, имѣвшія слѣдствіемъ нисурекцію 1830 г.). Въ в. и ю. Европѣ, со времени реставраціи 1815 г., тайныя политическія о. были направлены противъ господствующей партіи и имѣли цѣлью либо низверженіе правительства, либо введеніе новой конституціи. Впослѣдствіи всѣ эти о. слились съ карбонаризмомъ, главнымъ мѣстопребываніемъ котораго сдѣлался Парижъ. Новая эпоха въ исторіи тайныхъ политическихъ обществъ началась съ французской революціи 1830 г. Во Франціи явились о.: Charbonnerie démocratique и Section d'action. По образцу о. Giovine Italia, основаннаго Мац-

ции, образовались подобныя о. съ демократическо-республиканскими и национальными тенденціями и въ другихъ государствахъ з. Европы, послѣ принявшаго названіе Юной Европы. Такъ какъ въ Англіи и Германіи не могли образоваться собственно политическія о., то ихъ много образовалось во Франціи. Движенія 1848 г. сдѣлали эти о. гласными и публичными, однако наступившая реакція снова обратила ихъ въ тайныя. Наибольшую извѣстность получило о. Маріанна. Ученныя общества, правильно называемыя научныя общества (wissenschaftliche а по gelehrte Gesellschaften) составляютъ наибѣе развитіе идон академій наукъ, восполняютъ ся недостатки и служатъ въ новѣйшее время важнѣйшимъ залогомъ развитія науки и образованія. У. о. имѣютъ несомнѣныя преимущества передъ академіями наукъ. Во первыхъ, они создаются, когда имѣется въ странѣ достаточно ученыхъ по той вѣтви наукъ, для разработки которой устраивается общество. Во вторыхъ, не связанныя подобно академіямъ штатнымъ числомъ креселъ, у. о. могутъ имѣть столько членовъ, сколько имѣется въ странѣ представителей этой отрасли наукъ. Далѣе, въ третьихъ, посредствомъ печатанія своихъ трудовъ въ обыкновенно издаваемомъ ими собственномъ органѣ такіа общества получаютъ для страны значеніе, ни сколько не меньшее сравнительно съ академіями, а издержекъ для государства доставляютъ сравнительно весьма мало. У. о. получили широкое развитіе особенно въ XIX ст. (съ XIII ст. до 1790 г. всего существовало 1021 у. о. или корпораціи; съ 1770 г. устроилось 18,000, изъ которыхъ слишкомъ 8,000 существуютъ и въ настоящее время). Въ Англіи многія у. о. достигли значенія національныхъ учреждений и пользуются покровительствомъ правительства. Устроенное въ 1660 г. общество для разработки естественныхъ наукъ, получившее названіе королевскаго общества, заслужило всемірную извѣстность. Большимъ значеніемъ пользуются и лондонскія общества: астрономическое, геологическое и многія другія. Во Франціи почти каждый департаментъ имѣетъ у. о. а нѣкоторые и нѣсколько (съ 1846 г. издается *Annuaire de l'institut, des provinces, des sociétés savantes et des congrès scientifiques*). Въ Россіи у. о., создаются въ XIX ст., по вліянію университетовъ. Старѣйшій изъ русскихъ университетовъ, московскій, еще въ XVIII ст., весьма скоро послѣ своего учрежденія, повліялъ на устройство у. о. При немъ дѣйствовало въ XVIII ст. Вольное Россійское собраніе, общество, — имѣвшее цѣлью разработку языка и отечественной исторіи. Въ XIX ст. при немъ, или по его вліянію учредилось нѣсколько обществъ, и теперь дѣйствующихъ: общество исторіи и древностей русскіихъ, съ 1804 г., общество испытателей природы, съ 1805 г., общество любителей русской словесности, съ 1811 г., физико-медицинское общество, съ 1804 г., общество распространенія полезныхъ книгъ, съ 1861 г., московское археологическое общество, съ 1864 г., юридическое общество и математическое общество, съ 1866 г. Въ Петербургѣ, сдѣлавшемся главнѣйшимъ научнымъ центромъ Россіи, съ XIX ст. учреждены слѣдующія у. о.: минералогическое въ 1817 г., археологическо-пумизматическое съ 1846 г., поставившее себѣ цѣлью изученіе классической археологіи, средневѣковыхъ памятниковъ и новѣйшей пумизматики, географическое общество, дѣйствующее съ 1845 г., получившее уставъ въ 1848 г., а для кавказскаго отдѣла въ 1850 г., для сибирскаго въ 1851 г. (въ послѣднее время прибавились еще отдѣлы с. западный, ю. западный и Оренбургскій), успѣло многими замѣчательными работами стать на ряду съ важнѣйшими у. о. Европы. Въ уставѣ данномъ въ 1863 году для университетовъ въ § 119 университетамъ прямо предоставлено учреждать, съ разрѣшенія министра народнаго просвѣщенія, у. о. Такое право, предоставленное университетамъ, начало ими осуществляться уже съ весьма замѣчательнымъ вліяніемъ на распространеніе образованія въ Россіи. Въ 1868 г. при с. петербургскомъ университетѣ устроилось общество естествоиспытателей и въ 1869 г. филологическое общество. Кромѣ по выхъ университетскихъ обществъ, въ Петербургѣ въ 1869 г. получило уставъ дѣйствовавшее уже въ 1860 г. петербургское педагогическое общество. Изъ медицинскихъ обществъ, къ прежнимъ, фармацевтическому (съ 1816)

и обществу русских врачей прибавилось в 1870 году общество врачей гомеопатов. В 1869 году и при киевском университете учредилось подобное петербургскому обществу естествоиспытателей. В Одессе в 1870 г. открылось общество одесских врачей. Примеры деятелей в главных наших умственных центрах вызвали стремления к работам посредством сокоупления сил ученых и в отдаленных уголках. В 1868 г. устроилось общество исследователей западной Сибири, в 1870 г. медицинское общество в Тамбове, такое же в Вязьме, в 1870 г. устроилось уральское общество любителей естествознания, в 1871 году, в г. Клишиеве стало действовать общество распространения грамотности между болгарами. В настоящее время имются, кроме уже названных, еще следующие у. о.: Императ. русское историческое общество (осн. 1866), в Петер.; историческое общество Нестора-Летописца (1872), в Киев; общество классической филологии и педагогики (1874) в трех отделах; Имп. польное экономическое общество (см. эт.); импер. русское техническое общество (1867), в Петер.; общество распространения технических знаний, в Москве; об. для содействия русскому торговому мореплаванью (1873), в Москве; об. для содействия русской промышленности и торговле, в Пет.; физическое об. (1872), при петерб. университете; Фребелевское общ. в Пет.; русское химическое общ. при пет. университете (1868); имп. общ. любителей естествознания, антропологии и этнографии, при москов. университете; имп. русское общ. акклиматизации животных и растений, в Москве; лесное общ., в Петербурге; общ. сельского хозяйства, в Москве; имп. российское общ. садоводства, в Петербурге; московское общ. садоводства; русское экономическое общество в Петербурге; общ. размножения охотничьих и промысловых животных и правильной охоты (1872), в Петербурге; общ. любителей духовного просвещения, в Москве (с Петербургским отделом) и др. *Общества* распространения грамотности, распространения православия, сельскохозяйственные, промышленные, взаимного вспоможения, покровительства животным, подачи помощи при кораблекрушениях, попечения о больных и раненых воинах, для пособия нуждающимся литераторам и ученым и др. См. под соответствующими статьями. II. Корн.

Община: 1) соединение нескольких полостей или деревень под одним управлением; 2) собрание лиц женского пола для совместного, богоугодного жительства, без принятия монашеских обетов. Подобия общины существуют в Арзамасе и др. городах. — *0. религиозная* или конгрегация, см. конгрегация. — *0. социальная*, см. ассоциация.

Община городская (Commune) в средние века во Франции составляла совокупность городских граждан. См. Город. — *Ныне 0.* есть административное и поземельное разделение во Франции.

Общинное владение, общинное пользование землею, когда земля составляет собственность общины, которая через известные сроки производит переделъ земель, находящихся временно в распоряжении у крестьянина. Общинное пользование землею рассматривают как одно из юридических препятствий для занятия сельскохозяйственной промышленностью. Во первых, замечают, что при общинном землевладении, не имется существенного условия, обеспечивающего успехъ производства — самостоятельности промышленника. Во вторых, указывают, что по отношению к сельскохозяйственной промышленности в общинном землевладении, представляются условия, прямо мешающие надлежащему, экономическому управлению хозяйства, такъ какъ невозможность сосредоточения для земледельца участка земли в одномъ месте, вследствие разделения всей общинной земли на безчисленное количество узкихъ полосъ, ведетъ за собою плохую обработку земли вследствие неудобства поперечной пашни, трудности удобного окружения пашни канавами, потери времени, а следовательно и капитала, на лишние проходы и провадки к своимъ отдаленнымъ отъ жилищъ полосамъ. Далее, общиннымъ же владениемъ объясняютъ трудности развития земледельческого кредита, зависимость отдельного хозяина в деле

ваяма отъ согласія общины и боязнь его положить капиталъ на улучшеніе своихъ полей при всегда возможномъ переѣздѣ земли, который иногда, по настоянію имѣющихъ въ общинѣ мѣроѣдовъ, производится черезъ короткіе сроки, въ теченіи которыхъ хозяева не успѣваютъ вернуть положенныхъ въ землю капиталовъ. Наконецъ, приводятъ противъ общиннаго землевладѣнія и доказательства вредныхъ его послѣдствій для финансоваго и соціальнаго положенія страны. При общинномъ землевладѣніи правительству гораздо удобнѣе свои финансовыя расчеты, сборъ всякаго рода податей и повинностей получать не прямо съ отдѣльныхъ плательщиковъ, а съ цѣлой общины, которой уже поручается дѣлать раскладку всѣхъ сборовъ на отдѣльныхъ хозяевъ, при чемъ вводится иногда и общая порука. Послѣдствіемъ этого является, особенно при неразвитіи грамотности и непониманіи счетоводства, чрезвычайная запутанность счетовъ, при чемъ порядкомъ съ одного выискивается болѣе чѣмъ съ другаго, трудолюбивому приходится платить за празднаго и порочнаго, при трудности для отдѣльнаго члена общины доказать невѣрности и подлоги. Въ социальномъ же отношеніи, отъ такого финансоваго строя общинъ происходитъ крайне вредная для свободн. и дѣятельности отдѣльнаго члена зависимость отъ общины его: невозможность отлучекъ для своихъ дѣлъ и промысловъ безъ дозволенія общины, установленіе паспортовъ и всякаго рода ограниченія человѣческой дѣятельности, права передвиженія и пр. Но рядомъ съ этими доводами, совершенно справедливыми и въ высшей степени важными для вопроса народнаго благосостоянія, имѣются и доводы поборниковъ общиннаго землевладѣнія. Они стараются въ защиту своего мнѣнія показать другую сторону общиннаго землевладѣнія, представляющую несомнѣнныя выгоды. Прежде всего выставляютъ положеніе чрезвычайной важности, что общинное землевладѣніе, точно также, какъ и частное землевладѣніе, есть опредѣленная историческая форма права поземельной собственности. Въ ея многолѣтнемъ существованіи открываются точно также, какъ и въ формѣ частнаго землевладѣнія, одни и тѣ же симптомы: она доставляла какъ прокормленіе, такъ и обогащеніе членамъ общины; уступая формѣ частной собственности въ нѣкоторыхъ удобствахъ экономическихъ приѣмовъ, общинная собственность представляетъ гораздо болѣе обезпеченія относительно предупрежденія пролетаріата, возможность легчайшаго устроенія необходимыхъ учреждений, церквей, школъ, госпиталей и т. п., причемъ однако противники общиннаго владѣнія замѣчаютъ, что это лишь историческая форма, которая при развитіи культуры становится отжившею. 6. Пользованіе землею нѣкоторые разсматриваютъ съ двухъ точекъ зрѣнія: 1) какъ общее пользованіе, и 2) какъ право общей собственности. Первый случай основанъ на практической истинѣ, что общій, добровольно соединенный трудъ полезенъ во всякомъ родѣ промышленности, а слѣдовательно и въ земледѣліи; но для того, чтобы результаты соединеннаго труда были вполне успѣшны, свобода лица должна быть вполне обезпечена. Второй случай не имѣетъ въ основаніи неприкосновенности правъ личности на собственность, которая по понятію общины есть достоинств. всего крестьянскаго міра и раздѣляется между его членами участками по временное пользованіе. Такого рода пользованіе убиваетъ энергію работника, стѣсняетъ трудъ и останавливаетъ развитіе производства, ни чѣмъ не обезпечивая ватраченіе капитала. Перваго рода пользованіе землею составляетъ послѣднюю, высшую организацію труда; 2-го рода первую—нишнюю. Отношеніе крестьянъ къ землѣ при условіяхъ общиннаго быта въ Россіи представляется въ 3-хъ формахъ: а) общаго владѣнія всею землею, прирѣзанною къ селенію, коею распоряжается все мірское общество, отдавая ее въ оброкъ, пуская въ залежь, назначая къ запашкѣ и дѣля по тягламъ; б) совокупнаго пользованія выгономъ, паромъ, вообще пастбищами и лѣсными дачами, и в) личнаго пользованія землями: усадебною, огородною, пахатною и сѣнокосною, раздающимися на продолжительные сроки или безсрочно. Положеніе 1861 г., сохранивъ о. землевладѣніе крестьянъ, освобожденныхъ отъ крѣпостной зависимости, и государственныхъ крестьянъ, освобожденныхъ отъ казеннаго управленія, тамъ, гдѣ таковое имѣется, и

ранний образъ сохраняя участное или подворное пользование землей, выходящее изъ нѣкоторыхъ мѣстъ, и дозволяя въ послѣднемъ случаѣ помѣщику заключить выкупной договоръ съ отдѣльными домохозяевами, представляетъ послѣднимъ право устраивать общину или товарищество для взаимнаго другъ за друга поручительства въ исправномъ вносѣ слѣдующихъ съ нихъ за приобретаемую землю платежей (Полож. о вых., стр. 34). Вместе съ тѣмъ общимъ правиломъ признало право каждаго члена общины выдѣлиться съ приходящимся на его долю участкомъ земли въ частнаго помещикаго собственника. Такое предоставленіе со стороны закона на выборъ самимъ поселенцамъ оставаться или въ общинномъ пользованіи землею, или раздѣлить ее на подворные участки, ограниченное только непрѣмленнымъ условіемъ рѣшенія этого дѣла большинствомъ $\frac{2}{3}$ голосовъ, многимъ кажется недостаточнымъ, какъ бы равняющимся воспрещенію. Не только писатели, противники общиннаго землевладѣнія, находятъ такое требованіе мало облегчающимъ возможность снорога перехода общиннаго землевладѣнія въ участковое, но такое мнѣніе высказывали и нѣкоторые земскія собранія по поводу разсмотрѣнія условій, могущихъ поправить сельско-хозяйственную промышленность. Важный вопросъ объ общин. владѣніи занималъ русское общество особенно въ эпоху освобожденія крестьянъ изъ крѣпостной зависимости, и тогда много было обмѣнено полемическихъ статей между двумя враждебными лагерями: главнымъ противникомъ общин. владѣнія былъ «Русскій Вѣстникъ». Ср. Б. Чичерина: «Обзоръ историческаго развитія сельской общины въ Россіи» («Рус. Вѣст.» 1856).

Общій сиртъ, плоская возвышенность, идущая на з. отъ истоковъ р. Кани, лѣв. притока рѣки Вѣлой, дѣлящаяся отъ истоковъ р. Салмына на три вѣтви: первая оканчивается Согольми горами близъ Вирека, вторая — Самарскими и Соковыми, а третья исчезаетъ въ приволжскихъ степяхъ. Она не имѣетъ горнаго характера; высшая точка 0. С. — Куянь-Тау не превосходитъ 2,030 ф. 0. С. служитъ водораздѣломъ областей волжской и уральской и естественной с.-зап. окраиной Арало-Каспійской возвышенности, почему южный склонъ имѣетъ степной характеръ, а с. часть имѣетъ лѣсную растительность. Весьма богатъ жѣзными рудами. См.

Общій членъ, въ математикѣ — общая формула, выражающая какой-нибудь членъ какого-нибудь ряда, напр. $2n + 1$, есть 0. ч. ряда нечетныхъ чиселъ, подразумеваемая подъ n какое ни есть число.

Общія мѣста, см. Тонкии.

Объ (Aube), рѣка во Франціи, беретъ начало въ департаментѣ Верхней Марны, на возвышенности Лангръ, судоходна отъ Арси, впадаетъ въ Сену близъ Марсильи. Длина теченія 25 милъ. Отъ нея получилъ свое названіе департаментъ Оби, обнимающій часть прежней Шампани, пространство 109,00 кв. м., 255,687 жит.; мѣстоположеніе низменно, только къ с. и п. гористо; на с. почва бесплодна, но на ю. очень плодородна. Мануфактури и торговля виномъ. Главный городъ Труа. Департаментъ дѣлится на 5 округовъ: Труа (98,848 жит.), Арси-на-Обѣ (33,457), Бар-на-Обѣ (40,643), Бар-на-Сенѣ (46,806) и Ножанъ на Сенѣ (35,936).

Объективная теорія уголовного права почитаетъ преступленіемъ только объективное зло, непосредственнымъ слѣдствіемъ котораго должно быть наказаніе, все равно, кто бы не совершилъ зло: сумасшедшій, идиотъ, младенецъ ли, или человѣкъ въ полномъ разумѣ, все равно, дѣйствовалъ ли онъ умыленно, или неумыленно, по своей, или чужой волѣ; но до тѣхъ поръ, пока зло не совершено, никто не подлежитъ наказанію, если бы даже былъ умыселъ или даже покушеніе.

Объективъ или объективное стекло, въ подзорной трубѣ или въ микроскопѣ — то собирающее стекло, которое обращено къ предмету и получаетъ отъ него свѣтовые лучи, въ противоположность стоящему передъ глазомъ окуляру. 0. телескопа долженъ быть взятъ по возможности отъ аббераций сферической и хро-

истинности: онъ долженъ собирать большое количество свѣта, и фокусное расстояние его должно быть по возможности коротко. 8. Взятый отъ объекъ оборотѣй, наз. апланатическимъ. Въ фотограф. аппаратахъ—также линза или система линзъ, черезъ которые, по принципу камерн-обескури, на матовомъ стеклѣ производится изображеніе предметовъ, назив. 9. апланата. Чѣмъ 9. подзорной трубы больше, тѣмъ болѣе онъ даетъ свѣта. Большіе 9. однако трудно приготовить, потому что вообще трудно получить большой, совершенно однородный кусокъ стекла, и потому что далѣе весьма затруднительно придать большіймъ линзамъ точно кривизну шара. Д-р Гершель первый показалъ начала, на которыхъ составляются 9. изъ двухъ ахроматическихъ стеколъ: система эта впоследствии усовершенствована. Если подзорная труба или микроскопъ долженъ показывать предметъ безъ цвѣтныхъ краевъ, чисто и ясно, то 9. долженъ быть составленъ изъ линзъ различнаго рода стекла (см. «ахроматизмъ»), и этихъ линзъ должна быть дана такая кривизна, чтобы проходящая отъ шарообразнаго вида неясность была какъ можно ограниченнѣе. Особенно трудно устроить ахроматизмъ для хорошихъ фотографическихъ 9., потому что въ нихъ не только, какъ въ 9. телескоповъ и микроскоповъ, должны быть соединены въ одномъ фокусѣ различные фокусы ощущаемыхъ глазомъ цвѣтовъ (краснаго, оранжеваго, желтаго, зеленаго, синяго, фіолетоваго), но слѣдуетъ принять во вниманіе также гораздо сильнѣе преломляемые, дѣйствующіе химически, но не физиологически, такъ наз. ультрафіолетовые лучи, такъ какъ, въ противномъ случаѣ, даже при рѣзкомъ установленіи изображенія для глаза, на фотографически-чувствительномъ стеклѣ получается только неясное изображеніе.—Въ рефракторѣ Штейнгейла 9. разрѣзаны пополамъ.

П. 8.

Объектъ (лат.) или предметъ есть представляемое существо въ противоположности субъекту, какъ представляющему. Представляемый 9. можетъ быть или просто своимъ собственнымъ представленіемъ, или дѣйствительнымъ (реальнымъ) предметомъ, т. е. существомъ, къ представленію котораго чувственнымъ возрѣніемъ будетъ принужденъ всякій субъектъ такимъ же самымъ образомъ. Подобный 9. есть 9. въ тѣсномъ значеніи слова. Подъ *объективнымъ* поэтому часто понимается чувственно дѣйствительное или для всякаго доступное; подъ субъективнымъ же понимается только мнѣ одному явившееся, мною однимъ ощущаемое, мною однимъ мыслимое. Разсматривать предметъ объективно значитъ разсматривать его по его собственной природѣ и характеру; субъективно же разсматривать его значитъ познать и изобразить его отношеніе къ намъ или какъ представляется нашему пониманію. *Объективность* противоположна субъективности или личности. Объективное познаніе или изображеніе соответствуетъ истинному характеру предмета, субъективное же только представленію, которое составилъ себѣ изслѣдующій, причемъ всегда еще слѣдуетъ сперва рѣшить вопросъ о правильности и истинности представленія. Противоположность объективнаго и субъективнаго изложенія относится преимущественно къ являющимся искусствамъ; она основывается на томъ, предоставляет ли изображеніе предмету говорить самому или оно подчиняетъ его себѣ. Разница легко ощущается, если сравнить субъективное изложеніе Жанъ-Поля съ объективнымъ изложеніемъ Гёте. Чѣмъ сильнѣе творческая сила поэта, тѣмъ болѣе объективности проявляется въ его твореніяхъ. Нѣкоторыя формы искусства требуютъ чистѣйшей объективности, таковы: пластика, эпосъ и драма; другія же болѣе или менѣе допускаютъ и субъективные элементы, напр. музыка и лирика.—Въ медицинѣ, объективными признаками болѣзни называются наружныя ея признаки, напр., число ударовъ пульса, степень испарини, цвѣтъ кожи и языка и т. п.—*Объективный* (лат.): а) предметный. б) относящійся къ предмету, лежащему внѣ насъ, взятый изъ этого предмета безъ всякаго отношенія къ намъ.

П. 9.

Объемъ, протяженіе тѣла, разсматриваемое относительно его трехъ измѣреній, иначе—пространство, занимаемое тѣломъ, независимо отъ массн. 9. тѣлъ определяется извѣщиваніемъ, посредствомъ помѣщенія въ жидкость или объемо-

тѣрѣтъ. **В** твердыхъ тѣлахъ увеличивается при растяженіи иль по одному направлению, тогда какъ сжиманію по одному направлению производятъ обратное дѣйствіе, т. е. уменьшаютъ е. **В.** и вѣсъ каналь зависать отъ вѣщества жидкости. Твердые тѣла съ пониженіемъ температуры уменьшаются въ е., сжимаются, за исключеніемъ алмаза. **В.** тѣлъ не имѣются при намагничиваніи. Го-Лассольтъ опредѣлилъ слѣдующій законъ касательно объемовъ химическаго соединенія: объемы газовъ, составляющихъ химическое соединеніе, находятся въ простыхъ отношеніяхъ между собою, и числа объемовъ соединенія также находятся въ простомъ отношеніи къ числамъ объемовъ составляющихъ. Этотъ законъ весьма важенъ для химіи.—**Объемомѣръ,** приборъ для опредѣленія объема тѣла: тѣло помѣщаютъ въ измѣренномъ сосудѣ, наполненномъ воздухомъ, послѣ чего опредѣляютъ вытѣсненный объемъ воздуха. Навѣстанъ е. Ренъ. **В.** часто всего употребляются для опредѣленія объемовъ порошкообразныхъ тѣлъ. **Н. А.**

Объемъ, въ музыкѣ—послѣдовательность звуковъ отъ самаго низшаго до самаго высшаго.

Объѣды, орудіе на Дону, которымъ приспосабливается земля къ лугамъ, въ которую, при разведеніи виноградины, вкладывается чубукъ.

Объѣдчики, см. Огневщичи.—**В.** таможенныя, низкіе чины при таможеняхъ, обязанность которыхъ—отъ времени до времени объѣзжать извѣстное пространство границы, для выслушанія или преслѣдованія контрабанды.

Объявленіе резолюцій и рѣшеній по дѣламъ производится въ самомъ засѣданіи суда, а тяжущимися можетъ читаться въ канцеляріи суда, и затѣмъ предсѣдателемъ назначается день для выслушанія наложеннаго на писмѣ постановленія, чѣмъ рѣшенію и считается объявленнымъ.—**В.** таможенное, актъ поданый въ таможенію купцомъ о полученіи или погрузкѣ товара (Тамож. уст. Т. VI).—**В.** газетное для дѣлъ, см. Публикація.—**В.** приговора преступникамъ производится въ будни, на площади, съ соблюденіемъ церемоній, когда преступники иль благородныхъ. **О. А.**

Объярѣ, старинная, полнѣстая, плотная шелковая матерія, родъ гродетура. Названіе производятъ отъ персидскаго слова «абдаръ», водоной, полнѣстнй. Изъ нея дѣлались одежды и кушаки.

Объясчить, обложить податью, въ Сибири.

Обыденное сѣно, скошенное утромъ, а къ вечеру уже высохшее.

Обыкновенки, въ Херсонской губерніи—доски толщиной въ $\frac{3}{4}$ вершка.

Обыскъ: 1) разсмотрѣваніе вещей подозрѣваемаго въ преступленіи лица, осмотръ его квартиры, съ цѣлью открыть запрещенные закономъ предметы; 2) опросъ постороннихъ лицъ въ сомнительномъ случаѣ о подозрѣваемомъ лицѣ; 3) свидѣтельство о женихѣ и новѣстѣ, записанное въ церковной книгѣ, что они не соединены родствомъ и не имѣютъ препятствій къ браку. Для этого существуютъ обыскныя книги. См. еще Повальный обыскъ.—**Обыски и выемки,** по судебнымъ уставамъ 20 ноября 1864 г., въ домахъ и другихъ жилищахъ помѣщеніяхъ производятся лишь въ случаѣ основательнаго подозрѣнія, что въ этихъ мѣстахъ скрытъ обвиняемый, или предметъ преступленія, или вещественныя доказательства, необходимы для объясненія дѣла. Они производятся при понятыхъ и хозяинѣ дома или помѣщенія, дѣлаются днемъ, или, въ случаѣ необходимости, ночью.

Обычай, правила, основанныя на взаимномъ соглашеніи людей, освященные временемъ, происшедшія мало по малу, но невыраженныя письменно, и которыми слѣдуютъ въ болѣе или менѣе обширномъ кругѣ людей. По новымъ судебнымъ уставамъ, на основаніи е. никакое дѣло не можетъ быть разрѣшаемо, когда для разрѣшенія спора имѣется въ виду положительный законъ (Рѣш. Кас. Деп. № 39, 1870); принятіе же рѣшенія мировыми установленіями, на основаніи е. требуетъ несомнѣннаго существованія такого мѣстнаго е. У народовъ необразованныхъ е. играетъ важную роль и замѣняетъ законъ: такъ у Чингисъ-Хана джон-

ніе (ако) основано на основаніи е. У казанскихъ торцовъ существуютъ адаты (см. это).—Обычное право, см. Права. М.

Обь, у татаръ—Омаръ, у самоѣдовъ—Куай, главная рѣка въ западной Сибири, образуется изъ слиянія рѣкъ Виш и Катуня, въ 9 вер. отъ города Вишска въ Томской губ. Отъ Вишска до устья Чарына Обь течетъ на з., далѣе до Барнаула на с., отсюда на з.-с.-з., отъ устья Иртыша раздѣляется на нѣсколько рукавовъ и идетъ на с.-з. и с. до Обдорска, приближаясь къ Уральскимъ горамъ, за Обдорскомъ же направляется къ з. и впадаетъ въ ю. оконечность Обской губы, по соединеніи Большой и Малой Оби, гдѣ имѣетъ въ одномъ руслѣ отъ 5 до 20 вер. ширины. Рѣчная область Обь считается въ 61,384 мил. Все теченіе Оби отъ истока Виш 3,709 вер., отъ истока Катуня болѣе 3,800 в., а Иртыша—Оби 4,800 в., ширина ея при слияніи Виш съ Катунью около 1 вер., при впаденіи Иртыша—1½, подъ Березовымъ, съ островами—отъ 30 до 40 в.; глубина 2—20 саж. За Чуминомъ Обь значительно расширяется и течетъ между низкими, болотистыми и чрезвычайно глѣстными берегами до устья Иртыша, а затѣмъ орошаетъ страну глѣстую, богатую лугами. Ниже Обдорска глѣса исчезаютъ, и далѣе Обь течетъ по безжизненной тундрѣ. Въ Барнаулѣ Обь свободна отъ льда 198 дней. Въ нижнемъ теченіи вода зимою «замираетъ», становится негодною для употребленія по гнилости. Рыболовство на Обь весьма значительно, равно какъ и судоходство; кромѣ рыбы въ устьяхъ ловятъ еще дельфиновъ (бѣлухъ). Главное судоходство отъ Тюмени на Томскъ. Въ Обь впадаютъ съ правой стороны: Большая, Вобровка, Чумишъ, Берда, Иня, Томь, Чулымъ, Кеть, Тимъ, Вахъ, Аганъ, Пямъ, Ляминъ, Казимъ и Полуя; съ лѣвой: Песчаная, Анжой, Чарышъ, Алей, Барнаулка, Касмала, Шагарка, Нарбюга, Парабель, Васюганъ, Юганъ, Салимъ, Иртышъ, Сосва, Синья и Собъ. Обь съ большею частію своихъ притоковъ судоходна, покрываетъ всю западную Сибирь и съ развитіемъ судоходства и пароконства обѣщаетъ большія выгоды. Въ послѣднее время норвежская экспедиція Норденшильда привлекла на Обь всеобщее вниманіе: Русское общество поощренія торговли и промышленности снаряжаетъ въ 1876 г. экспедицію къ Оби; изъ Бремена также отправляется экспедиція. Важность соединенія Енисея съ Обь побудила правительство отправить еще въ началѣ нынѣшняго столѣтія полковника Федера для изслѣдованія водораздѣла между этими двумя рѣками; съ этою же цѣлью въ 1875 г. была снаряжена экспедиція въ Сибирь отъ министерства путей сообщенія. Въ Обь водятся: бѣлуга, осетръ, стерлядь, нельма, таймень, сирокъ, налимъ, ясь, окунь, оршъ, сельдь, другія мелкія породы и муксунъ, которыхъ нѣтъ въ друг. рѣкахъ Сибири. См. Обская губа и Норденшильдъ. Над.

Обѣднина, церковная служба, совершаемая вмѣсто литургіи, въ которой кромѣ часовъ, читаются псалмы 102 и 140, единородный сынъ, блаженный, апостолъ, евангеліе и отпущъ.—Обѣдня, литургія, совершаемая обыкновенно передъ обѣдомъ.

Обѣихъ Севръ (Deux Sèvres), французскій департаментъ въ з. Франціи, пространство 108,97 кв. милъ, 331,243 жит. Невысокія горы и холмы проходятъ съ ю.-в. на с.-з.; орошается рѣками: Нантскою Севрою, Туз, Аржантонъ, Дивъ, Ниртоною Севрою и Миньонъ. Производитъ: желѣзо, сурьму, мраморъ, гранитъ, хлѣбъ, вино, много овощей, плоды, ленъ, коноплю, хмѣль, дрокъ, много рогатаго скота и овецъ. Значительная торговля. Раздѣляется на 4 округа: Нюръ (108,457), Броссюръ (77,404), Партене (73,317), Мель (72,065).—Объ. Сицилій, королевство, см. Сицилія.

Обѣльные крестьяне—въ Олонекской губ., Петрозаводскомъ уѣздѣ; они освобождены отъ земскихъ повинностей и казенныхъ податей. Льгота эта дарована имъ разными государями за особенныя услуги.

Обѣльные холопы, въ древней Руси—крестьяне, совершенно зависѣвшіе отъ воли своего господина и неимѣвшіе никакихъ гражданскихъ правъ.

Обѣтованія Божіи относятся къ Мессіи, царству небесному и вѣчной жизни (Ис. 42, 1—7, Мат. 7, 21): они содержатся въ св. Писаніи (Лук. 1, 70—75).—

Обязанности земли, общинам Востокъ Аврааму и его потомкамъ Палестина.—*Обида*, обиданіе благочестиваго дѣланія, обыкновенно даваемое въ трудныхъ обстоятельствахъ, съ цѣлью угодить Богу. *Обида* встрѣчается уже у евреевъ; у римлянъ большая часть известныхъ храмовъ обязаны своимъ происхожденіемъ *обида*.—*Обида* монастыскіе, даваемые при вступленіи въ монашество.

Обишонъ (Aubusson), городъ во французскомъ департаментѣ Крэм, на рѣкѣ Крэмъ, съ знаменитыми коврами и обоями фабриками.—*Обишонъ*, магистръ ордена іерусалимскаго, прозванный щитомъ церкви (1418 † 1583), вступилъ сначала въ службу императора Сигизмунда и отличился въ Венгріи противъ турокъ, участвовалъ потомъ въ осадѣ Монторо Карломъ VII, королемъ французскимъ; сдѣланный великимъ магистромъ ордена Іоанна Іерусалимскаго въ 1476 г., тотчасъ же построилъ много крѣпостей для защиты Родоса отъ турокъ и въ 1480 г. выдержалъ знаменитую осаду Магомета II.

Обязательство (Obligatio), юридическое отношеніе между двумя или болѣе лицами, въ силу котораго для одного изъ этихъ лицъ возникаетъ юридическая необходимость что-либо дать, сдѣлать или не сдѣлать въ пользу другаго лица. Предметомъ *об.* можетъ быть всякое дѣйствіе должника, въ обширнѣйшемъ значеніи этого слова, т. е. состоящее какъ въ дачѣ какой-либо вещи или предоставленіи пользованія ею, такъ и въ оказаніи какой-либо услуги или помощи. Однакожь такое дѣйствіе должно вмѣщать въ себѣ слѣдующія три условія: оно должно быть возможно физически, возможно юридически и имѣть известную цѣнность. *Об.* можетъ имѣть своимъ источникомъ: а) добровольное соглашеніе вѣрителя и должника, или договоръ (contractus); б) добровольное совершеніе однимъ лицомъ дозволеннаго дѣйствія, изъ котораго протекаетъ выгода или потеря для другаго лица,—какъ бы договоръ (quasi contractus); в) противозаконное дѣйствіе, совершенное съ намѣреніемъ повредить другому лицу, или преступленіе (delictum); г) всякое дѣйствіе, причиняющее вредъ другому лицу, или какъ бы преступленіе (quasi-delictum); наконецъ д) предписаніе закона (lex). Отличительный признакъ всякаго *об.* состоитъ въ томъ, что оно не образуетъ непосредственнаго отношенія между вѣрителемъ и предметомъ,—какъ это имѣетъ мѣсто въ вещныхъ правахъ между лицомъ и вещью,—а только отношеніе между вѣрителемъ и должникомъ; изъ чего слѣдуетъ, что вѣритель можетъ получить предметъ только посредствомъ должника. По сему отношенію и права, истекающія изъ *об.*, называются личными, въ отличіе отъ отношеній и правъ вещныхъ. *Об.* имѣетъ еще ту особенность, что отношеніе, какое оно образуетъ между вѣрителемъ и должникомъ, есть всегда временное, заключенное только на известное время. Оправданіе исполнимости *об.*, принятое въ прежнемъ естественномъ правѣ, до Канта, не было удовлетворительно. Въ ученіи Канта, выводящемъ существованіе и исполнимость *об.* изъ всеобщей практической разума, индивидуальность должника является вполне признанною. Должникъ, обязавшись на будущее время, не ограничиваетъ своей свободы; тѣ же самыя разумныя причины, которыя побуждали его войти въ обязательное отношеніе, продолжаютъ и не перестаютъ для него быть разумными и въ послѣдующее время, а потому его воля остается постоянно свободною. *Об.* составляютъ самую употребительную форму имущественныхъ отношеній. По отношенію къ исполнимости, *об.* раздѣляются на гражданскія и естественныя; исполнимость первыхъ болѣе обезпечена, нежели послѣднихъ. По отношенію къ рѣшительности возникающаго отношенія, различаютъ *об.* безусловныя и условныя; первые имѣютъ основаніе рѣшительное и непоколебимое, съ минуты ихъ возникновенія; существованіе же послѣднихъ зависитъ отъ вослѣдованія или невослѣдованія условія. Относительно времени исполненія, *об.* бываютъ безсрочныя и срочныя. Исполненіе первыхъ можетъ быть требуемо немедленно, послѣ заключенія *об.*; исполненіе же вторыхъ отлагается до наступленія срока. Далѣе *об.* раздѣляются: 1) на *об.* дать что-либо и *об.* что-либо дѣлать (или что-либо не дѣлать), смотря по тому, состоитъ ли предметъ или удовольствіе *об.* въ передачѣ вещи, или же въ совершеніи (посовершеніи) дѣйствія; 2) на *об.* явиться и

сложным, смотря по тому, одно ли удовлетворение должно быть дано, или же два, или больше; 2) по а. делимым и неделимым, смотря по тому, подлежат ли предметъ а. дѣленію, или же подлежатъ ему. Наконецъ, въ а. могутъ участвовать одно только лицо въ качествѣ вѣрителя и одно въ качествѣ должника, или же по 2 лица, или больше, съ той и другой стороны; отсюда происходитъ дѣленіе а. на единичныя и совокупныя. Эти послѣднія бываютъ или *должныя* (obligationes pro rata), или же *солидарныя*, смотря по тому, имѣетъ ли всякій вѣритель право требовать удовлетворенія, или обязанъ ли всякій должникъ доставить его въ извѣстной части или дѣлѣ. Законъ не дѣлаетъ строгаго различія между договорами и а., гдѣ больше въ отношеніи вопроса о давности, одинаковымъ образомъ распространяющагося какъ на договоры, такъ и на а. (Зак. Гражд. Т. X, ст. 1549). Право по а. имѣетъ силу лишь между договорившимися лицами и ихъ преемниками, а потому право взысканія по нимъ принадлежитъ не всякому постороннему лицу, а лишь тому, на чье имя а. писано, или кому оно законно передано отъ перваго приобретателя (Рѣш. Касс. Деп. № 839 1870 г.). См. В. Голосинский: «О происхожденіи и дѣленіи обязательствъ» (Варшава, 1872), «Обязательное право», Салинскіи (М., 1876). М.

Овагерере, нигританскій народъ, западныя племена дамаровъ, въ в. части южной Африки, къ югу отъ родственнаго народа Овамбо (главное селеніе Ондонга), занимаются главнымъ образомъ скотоводствомъ. Восточныя племена дамаровъ наз. Ова-мбанджеру.

Овагу или *Оау*, самый заселенный и плодородный изъ Сандвичевыхъ островъ, въ Австраліи, въ 33,1 кв. милл, съ 20,671 жит.; на немъ Гонолулу, главный городъ и гавань королевства.

Овалъ (лат. Ovalis), кривая линія, имѣющая форму сплюснутаго круга. См. Эллипсисъ.—**О.**, машина для сушенія шелку.

Овариотомія (мед. Ovariectomy), операція яичника.

Оваръ (Ovar), городъ въ португальской провинціи Бейръ, при озерѣ Алейро; значительная торговля.

Овація (лат.), малый триумфъ побѣдителя въ Римѣ, входившаго въ городъ въѣздомъ или въѣзжавшаго верхомъ и приносившаго потомъ овцу въ жертву. Въ настоящее время словомъ о. означаютъ торжество, устраиваемое для выраженія благодарности или уваженія публики къ какому-либо знаменитому лицу.

Овенитъ, тюрингитъ, минералъ, встрѣчается въ агрегатахъ; блескъ перламутровый, цвѣтъ оливково-зеленый. Тв.=2—2,5; уд. вѣсъ=3,15—3,19. Состоитъ изъ 42,60 закиси желѣза, 21,94 окиси желѣза, 22,41 кремнезема и 11,89 воды. Встрѣчается въ Зальфельдѣ въ Тюрингенѣ.

Овенсъ, *Юріанъ* или *Георгъ*, голландскій живописецъ и граверъ (1600 † 1678), ученикъ Паула Рембрандта, жилъ съ 1633—57 г. при дворѣ герцога голштейн-готторпскаго, потомъ въ Даніи.

Овсѣтъ, знакъ и созвѣздіе зодіака, послѣднее между созвѣздіями Псѣдтъ, Сѣверной рыбы, Головою кита, легко отличается по 3 звѣздамъ, 2-й, 3 и 4-ой величины, составляющимъ тупоугольный треугольникъ, тупой уголъ котораго обращенъ къ З. Земля вступаетъ въ его созвѣздіе 9—21 марта; тогда день бываетъ равенъ ночи.—**О.** (старин.), стѣнобитное орудіе, баранъ или таранъ, бравшо на вѣсу, которое раскачиваютъ и бьютъ имъ.

Овенъ (Owen), *Робертъ*, извѣстный англійскій социалистъ (1771 † 1858), основатель коммунизма въ Англіи. Будучи богатымъ фабрикантомъ, О. потратилъ все состояніе на осуществленіе своего ученія (см. овенизмъ), для чего преобразовалъ около 1798 г. бумаготкацкую фабрику въ мѣстечкѣ Нью-Ланаркъ, на берегахъ Клайда, въ общину. Устройство товарныхъ складовъ для распродажи предметовъ обихода рабочимъ по оптовой цѣнѣ, народныя столовны, доленое участіе въ прибыляхъ (partnership), удаленіе дѣтей моложе 10 лѣтъ, ограниченіе рабочаго дня до 10 часовъ для взрослыхъ, дѣтскій пріютъ для надзора въ теченіи дня, безплатность школъ и постройка рабочихъ домовъ съ отдѣльными сади-

такъ, вообще первоначальныя удача самой общины, прилагали вниманіе энциклопедіи английской (герцога Кентскаго) и многихъ правителей (императора Александра I и короля прусскаго), такъ что въ 1816 и 1817 г. она усердно распространялась. Но затѣмъ О. рѣшился, переехать въ Америку въ 1824 г., едѣвши въ New-Hampshire болѣе широкій оунтъ; однако сами участники оказались мало-вольны, какъ и при подобной же попыткѣ въ Шотландіи (Ovington 1827 г.), монотонныя порадомъ общины, и дѣло разстроилось. Оунты распространить организацію общины ховатвеннаго въ другихъ государствахъ остались также безъ послѣдствій. Тѣмъ не менѣе, основныя положенія и нѣкоторыя учрежденія добродушнаго О. продолжали жить въ английской рабочей классѣ, и до сихъ поръ еще главныя свои требованія мотивируютъ рабочіе союзы (trade-unions) доводами и воззваніями О. Свои воззрѣнія этотъ утопистъ изложилъ во множествѣ памфлетовъ, которые разносилъ повсюду, вносилъ предложенія въ парламентъ, учреждалъ кружки, открывалъ митинги, подавалъ докладную записку Александру конгрессу, изъ сочиненій же его замѣчательны: «Оунтъ о развитіи човѣческаго характера» и «Новый моральный міръ» (R. Owen New views of society, or essays upon the formation of human character, London, 1812 г.—The book of the newmoral world, 1820 г.). Ученіе О. получило названіе. *Оунизма*, Основная идея его слѣдующая: «нѣтъ назначенію човѣка на землѣ есть жизнь, сообразная съ законами его природы, т. е. полное удовлетвореніе всѣхъ требованій, которыя выражаются въ потребностяхъ, наклонностяхъ и искусствахъ. Сочѣствовать човѣку въ достиженіи этого, значитъ сочѣствовать ему въ достиженіи счастья, высшей цѣли всей его дѣятельности. Поэтому надобно уничтожить зло во всѣхъ его проявленіяхъ, какъ начало, противоборствующее счастью човѣка. Зло заключается не въ никакой испорченности човѣка, ибо човѣкъ дѣлаетъ зло не для зла, а съ цѣлью усвоить себѣ черезъ это какое-либо благо. О. признаетъ полную зависимость дѣяній човѣческихъ отъ обстоятельствъ и отвергаетъ свободу човѣческаго произвола и всякую отвѣтственность човѣка за причиняемое имъ зло, а принужденіе и наказаніе считаетъ средствами несправедливыми и недостаточными къ исправленію зла въ общественномъ соитѣ. Радикальное излеченіе недуговъ общества, по его мнѣнію, должно заключаться въ измѣненіи формы организаціи самого общества. Согласно съ своими началами, О. представляетъ форму общественнаго устройства, основанію которой есть ассоціація, или добровольное соединеніе людей въ отдѣльныя общины.—Сынъ его, Робертъ Демъ О. (р. 1804), съ 1853—58 г. былъ американскимъ посланникомъ въ Неаполѣ, нѣмѣетъ также какъ писатель.—Враги предѣд., Давидъ Демъ О. (1807 † 1860), извѣстенъ геологическими изслѣдованіями Индіаны, Іонн, Висконсиня, Миннесоты, Кентукки и Арканзаса.—О., Давидъ (1616 † 1688), при Кромвелѣ былъ вице-канцлеромъ оксфордскаго университета, принадлежалъ къ числу плодотворнѣйшихъ богослововъ того времени.—О., Ричардъ, извѣстный англійскій натуралистъ (р. 1804), съ 1855 г. консерваторъ при музеѣ College of Surgeons въ Лондонѣ, послѣ такъ же профессоръ, оказывалъ услуги сравнительной анатоміи и эмбріологіи, а также палеонтологіи, отъ королевы получилъ въ пожизненное обитаніе отель покойнаго ганноверскаго короля. Главныя его сочиненія: «Odontography» (Лонд. 1840—45), «History of British fossil mammals and birds» (Лонд. 1846 г.), «History of British fossil reptiles» (1844—55) и «Lectures on the comparative anatomy» (2 изд. Лонд. 1858) и др.

Овербекъ (Overbeck), Фридрихъ, знаменитый нѣмецкій живописецъ, р. 1789 г. въ Любекѣ, съ 1806 г. учился живописи въ Вѣнѣ, въ 1810 г. отправился въ Фриннеурт-на-Майнѣ въ Римъ, гдѣ съ этого времени жилъ въ качествѣ директора Санъ-луисской академіи. О. глава романтической школы живописи. Кромѣ фресокъ на виллахъ около Рима и различныхъ композицій, написалъ много картинъ (Внѣшнѣ Христа въ Іерусалимѣ, Іисусъ на горѣ Олеонской. Успеніе Богородицы и пр.), по преимуществу библейскихъ сюжетовъ, для итальянскихъ, нѣмецкихъ и англійскихъ церквей. Въведеніемъ въ живопись нѣкоторые

воинъ готовился ему служить подчиненнымъ искусствомъ религии (казаренникъ; картина его: *Вліаніе религии на искусство*). Съ направлениемъ его живописи имѣетъ связь и переходъ его въ италіанизмъ. Ум. 1869 г., торжественно погребенъ въ церкви Сан-Вернардо.—*Йоханъ Адольфъ Ф.*, сынъ послѣднѣго (р. 1826 г.), учился въ Гамбургѣ и Воннѣ, съ 1853 г., профессоръ археологій и директоръ лейпцигскаго археологическаго музея, который по большей части составляютъ изъ самихъ. Въ ученой литературѣ занимается почетное мѣсто; сочиненіи его: «*Galerie heroischer Bildwerke*» (Галле 1851—53); «*Pompeii*» (Лейпц. 1856) и «*Geschichte der griechischen Plastik*» (Лейпц. 1857—58).

Оверсегъ (Overveg), *Адольфъ*, натуралистъ и путешественникъ (1832†1862), занимался въ Воннѣ и Берлинѣ геологіею, съ 1849 г. путешествовалъ съ Рихардсономъ и Бартономъ, а потомъ съ однимъ Бартономъ по центральной Америкѣ.

Овер-Нессель (Overijssel), нидерландская провинція; пространство 60,831 кв. м.; 263,008 жит. Мѣстоположеніе ровное, только на в. проходятъ незначительныя холмы; страна болотистая и вересковая; луга и лѣса; дичь, иволга, рогащій скотъ; производство холстовъ и шерстяныхъ тканей. Главный городъ Арнгеймъ. Съ XI ст. Ф. принадлежалъ утрехтскому епископству; въ 1526 г. находился подъ властью Карла V. Въ 1579 г. приступилъ къ утрехтскому союзу.

Оверландъ (Overlande), небольшое голландское рѣчное судно.

Оверленъ (голл.), верхній декъ на кораблѣ.

Овернать (Auvergnate), крѣпкое красное орлеанское вино.

Овернскія горы, отрасль Сепеинновъ въ бывшей французской провинціи Оверни, нинѣ носятъ названіе Пюи-де-Домъ, Монъ-Доръ, Канталъ и пр., представляютъ много вулканическихъ вершинъ, богаты желѣзомъ, свинцомъ, сурьмою и пр.

Овернь (Auvergne), прежняя провинція и графство въ южной Франціи, образуетъ нинѣ департаментъ Пюи-де-Домъ и Канталскій; пространство 253 кв. м. Мѣстоположеніе возвышенное; высочайшіе пункты: Канталъ, Мон-д'оръ и Пюи-де-Домъ. Страна дѣлилась на: *Верхній Ф.*, съ главнымъ городомъ Орлякъ и *Нижній Ф.*, съ плодородною долиною Лиманъ и главнымъ городомъ Клермонъ. Арверин, давшіе имя этой области, были народъ самый могущественный въ трансальпійской Галліи. При римлянахъ Арвернія была долго страной богатою, гдѣ процвѣтали науки и искусства. Въ 476 г. ею овладѣли визиготы; въ 507 г. Кловисъ отнялъ ее у нихъ, при первыхъ короляхъ она сдѣлалась графствомъ, записаннымъ отъ Аквитаніи. Въ 979 г. сдѣлалась наследственнымъ въ домѣ виконтовъ Овернскихъ, вассаловъ герцога аквитанскаго, а потомъ въ фамиліи до-ла-Туръ; въ 1524 г. графиня Анна уступила графство Ф. Екаториѣ Медичи, а эта въ 1589 г.—Карлу Ангулемскому, сыну Карла IX; послѣ Ф. досталась Людовику XIII, еще доинау, который, вступивъ на престолъ, присоединилъ ее къ коронѣ въ 1610 г. Нинѣшніе оверни большею частію пастухи и земледѣльцы. Въ Ф. производится раскопки, доставившія много предметовъ изъ каменнаго и бронзоваго періодовъ.

Оверскоу (Overskou), *Томасъ*, датскій драматическій писатель (р. 1798), съ 1823—42 г. былъ актеромъ на придворной сценѣ, съ 1849 г. главнымъ режиссеромъ, а съ 1852 г. профессоръ. Ф. перевелъ много пьесъ для датской сцены и кромѣ того написалъ нѣсколько водевилей: комедія и водевилъ его имѣли значительный успѣхъ.

Овертье, въ геральдикѣ—перья на шипахъ.

Овершка, дѣланіе перка сѣнникъ стоговъ и хлѣбникъ скирдъ сѣнгомъ, на подобіе кровли.

Оверштагъ (морск.), поворотъ корабля съ одного галса на другой, противъ вѣтра; поворотъ же корабля по вѣтру называется поворотомъ черезъ бордовиндъ.

Оверше, верхній плоской слой сѣна въ стогѣ.

Оверъ, А. И., профессоръ хирургіи въ Московскомъ университетѣ (1804†1864), изучалъ медицину въ моск. медико-хирургич. академіи, московскомъ университетѣ и за границею, съ 1839 г. занялъ кассу торапедической клиники

при московск. medico-хирургической академіи, а съ 1842 года профессоръ въ московскій университетъ. Извѣстенъ многими важными хирургическими операціями.

Вессекъ (Врошиа), растеніе, см. костеръ.

Весекъ, весьма вкусный норманскій сидръ.

Овесъ (Avena), растеніе изъ сем. злаковъ; соцветіе — метелка, состоящая изъ крутинокъ волосковъ съ большими кроющими чешуйками; цвѣтковъ въ каждомъ волоскѣ отъ 2—3, изъ нихъ верхній обыкновенно недоразвитъ. Завязь на верхушкѣ волосатая; перистыя рыльца выступаютъ изъ основанія или изъ срединн цвѣтковъ. Плодъ свободный. Видн: 1) Яровой о. *О. обыкновенный* (*A. sativa*): вѣтви метелки расправлены горизонтально во всѣ стороны; кроющія чешуи длиннѣе цвѣтковъ. Разводится во всей Европѣ. Менгеръ описываетъ 6 породъ, изъ которыхъ замѣчательнъ по урожайности и вѣсу бѣлый, безостный, ранній. Этотъ видъ не былъ разводимъ въ древности ни евреями, ни египтянами, ни греками и римлянами. До сихъ поръ онъ почти вовсе не воздѣлывается въ Индіи и въ с. Америкѣ. На Кавказѣ онъ сталъ распространяться со времени русскаго владычества. Древніе германцы его воздѣлывали. До сихъ поръ онъ дѣлается особенно легко въ восточ. части австрійской имперіи. Первоначальное его отечество то же, что и ржи. 2) Восточный о. (*A. orientalis*): вѣтви метелки о рашени въ одну сторону и болѣе или менѣе прижаты къ стержню. Разводится подобно обыкновенному. У Менгера 4 породы. 3) Залчій о. (*A. rubescens*): стерженекъ волосковъ волосистый; наружная чешуя нижняго цвѣтка съ остью и съ сухощавой, серебристой окантовкой. Растетъ во всей Европѣ и въ Сибири. Въ сѣверо-восточной Россіи не попадается. Всего въ Русской имперіи, по Ледебуръ, имѣется, со включеніемъ *Avena antherum*, 23 вида у Кунта — 80 видовъ. — *О.* употребляемый по преимуществу на кормъ лошадей, интенсивно для другихъ домашнихъ животныхъ, во всей Европѣ для этой цѣли воздѣлывается всегда находятъ вѣрный обитъ у военной администраціи. Онъ не выскателенъ относительно почвы, хорошо растетъ на песчаной почвѣ и на торфяникахъ. Для *о.* можно назначать любое мѣсто, кромѣ сильно засоренныхъ полей. Обыкновенно разводится послѣднимъ растеніемъ послѣ удобренія, лучше всего родится послѣ порноелодныхъ и клевера. Ему особенно полезна сырая, прохладная погода, такъ какъ онъ, при этихъ условіяхъ, даетъ наиболѣе тяжелое зерно. По изслѣдованіямъ Арендта, на 1 десятинѣ *о.* въ первый періодъ произрастанія было во всемъ растеніи сухаго вещества 45,4, органическаго вещества 41,4, въ послѣднемъ (5-мъ) періодѣ сухихъ веществъ 245,4, органическихъ — 233,16. Съ десятины получается зерна 120—200 четвериковъ, стеблей 140—210 пуд.; средній вѣсъ четверика хорошихъ сѣмянъ 29,3 фунт. Зерна *о.* содержатъ въ 1000 частяхъ 140 воды, 27,0 соли; 19,2 азота, 12,0 кремнезема. На легкихъ почвахъ идетъ *о.* на десятину 10—14 четвер., на тяжелыхъ 14—16 четвер. Урожай 10—50 четвертей съ десятины. *О.* много сортовъ; различаютъ: озимый, черный, голый, одогривный и метельчатый. *О.* одно изъ самыхъ благодарныхъ растеній. Испеченный изъ овсяной муки хлѣбъ тяжелъ и не вкусенъ; при всемъ этомъ овсяный хлѣбъ употребляется въ нѣкоторыхъ бѣдныхъ мѣстностяхъ Шотландіи, Швеціи, Норвегіи, восточ. Пруссіи и Польши. Чаше всего засѣвается бѣлый овесъ, рѣже сѣрый, бурый или черный, которые, впрочемъ, очень легко опять перерождаются въ черныя. Англійскій овесъ отличается тяжеловѣсностью и крупными зернами; особенно въ этомъ отношеніи замѣчательны сорти: *Berwick* и *Peretown*. Изъ другихъ издѣлываній *о.* укажемъ на картофельный (метельчатый) *о.*, воздѣлываніемъ котораго въ большихъ размѣрахъ занимаются въ сѣв. Англии и юж. Шотландіи; онъ цѣнится на рынкахъ выше всѣхъ остальныхъ сортовъ. Государства, производящія *о.* въ избыткѣ и торгующія имъ: Голландія, Эльбскія герцогства, Мекленбургъ и Россія (засѣвается до 12 милл. дес.). Хорошій *о.* отличается блестящимъ желтымъ, бурнымъ или чернымъ цвѣтомъ и зернами крупными, мучнистыми. Черный *о.* обыкновенно тяжелѣе бѣлаго, но онъ и жестче его. *О.* есть лучший кормъ для ло-

шадет; 50 фунт. его соотвѣствуютъ 100 фунт. сѣна. Овсяная солома по качеству своему занимаетъ средину между соломою низенчивою и ржаномъ и употребляется какъ примѣсь къ корму скоту, на подстилку и т. п. По питательности 200 фунт. ее соотвѣствуютъ 100 фунт. лугового сѣна. Въ Россіи лучшій ов. родится около Лискова и въ низовыхъ губерніяхъ, но вообще на него имѣетъ большое вліяніе погода. Вологодскій ов. и вообще ов. вост. края всегда содержитъ примѣсь гороху; въ низовомъ ов. этой примѣси нѣтъ. Усоватый ов. неполновѣснѣе; въ хорошеи ов. не должно быть зеленыхъ зеренъ. При закусѣ ов. горсть его снимаютъ въ руки: ов. сухой валется и при отираніи руки легко разсыпается; сырой ов. много, руки не валеть и разсыпается мало по малу. Куль (8 мѣръ) можетъ вѣсить 5—7 п. 10 фунт. Верхній вѣсъ производится искусственнымъ образомъ. Сорти ов. въ торговлѣ: шастанный, шипикованный и обыкновенный. Шастанный — 2-яди или 3-яди пропущенный черезъ терку, гдѣ терлетъ усы; шипикованный — разъ пропущенный черезъ терку; обыкновенный — съ усиками. Продается на мѣру, а развѣска производится на вѣсъ. На горахъ ов. поднимается выше всѣхъ другихъ хлѣбныхъ растений; овсяная крупа, т. е. зерна, освобожденные отъ оболочекъ, идутъ на похлебки; изъ муки дѣлается адоровый и питательный висель. Отпращиваніе ов. за границу составляетъ одну изъ важныхъ статей нашей торговли; особенно хорошо шла эта торговля изъ Риги въ франко-прусску войну, но затѣмъ она уменьшилась. Въ настоящее время, по высокому тарифу нашихъ желѣзныхъ дорогъ, ов. вмѣсто Риги (въ 1874 г. подвезено 5.687,000 п.) идетъ болѣе на Кенигсбергъ (5.753,000 п.). На лондонской биржѣ продается ов. шведскій, петербургскій, архангельскій, либавскій; высшія цѣны были въ 1875 году, около 30 шил. за кв.

Н. Но.

Овечья смерть (*Stipa capillata*), растеніе, см. повилъ.

Овидій (*Ovidius*), Публий, съ провинцемъ Назонъ, римскій поэтъ, род. въ 43 году до Р. Х., жилъ до 50 лѣтняго возраста въ Римѣ, потомъ изгнанъ Августомъ въ Томи при Черномъ морѣ, гдѣ и умеръ въ 17 году по Р. Х. Замѣчательныя сочиненія его: «Метаморфозы», «Фасты», «*Ara amandi*» (искусство любить), «*Remedia amoris*» (врачеваніе любви), «Героиды», «*Tristia*» (элегіи) и «Шесмы съ Чернаго моря». Лучшія изданія — Яна (Лейпц. 1828—32) и Меркеля (Лейпц. 1850—52). На русскомъ языкѣ статья Везсонова о «Фастахъ» Овидія въ IV томѣ «Пропілеевъ». Тамъ же статья Веккера «О древностяхъ Томи». Эпизодъ изъ Овидіевыхъ «Метаморфозъ» (Цейксъ и Гальціона) переведенъ Жуковскимъ (т. IV П. С. С.); *Классовскаго*: «Метаморфозы Овидія», латинскій текстъ съ объясненіями (С.-Петербургъ, 1871).

Овидіево, заштатный городъ Ананьевскаго уѣзда Херсонской губ., при рѣкѣ Барабоѣ. Здѣсь въ древности стоялъ городъ Нимоніумъ. При туркахъ здѣсь было укрѣпленіе Хаджи-дере; городъ получилъ названіе о. въ 1793 г. 4,687 жит., главное занятіе конхъ хлѣбопашество и отлучные промыслы.

Овиинная мука, полученная отъ зерна, сушеннаго въ овинѣ, а не въ ригѣ.

Овиновская икона Богоматери находится въ Успенскомъ-Пансєвѣ монастырѣ Костромской губ., празднуется 15 августа. Въ XIV ст. бояринъ Овинъ получилъ ее отъ неизвѣстнаго лица и поставилъ въ построенной имъ церкви Успенскаго монастыря. Отсюда въ 1425 г. она была взята въ Москву, но чудесно возвратилась на прежнее мѣсто.

Овинъ, строеніе для сушенія хлѣба, снятаго съ колна, съ печью по срединѣ, а надъ нею съ колосниками, отличается отъ риги тѣмъ, что при овинѣ нѣтъ сараи для запаса и молотбы сушеннаго хлѣба. — О., мѣра сушеннаго хлѣба въ 20 сноповъ или 20 суслоновъ (по 12 сноповъ).

Овидео (*Oviedo*), главный городъ испанской провинціи о. или прежняго королевства о. или Астуріи, близъ рѣки Норы; мѣстопробываніе епископа; великолѣпный соборъ съ 14 королевскими гробницами; университетъ (основ. 1580).

Овидео-и-Вальдесъ (*Oviedo y Valdes*), Готтлазъ-Фердинандъ, испанскій путешественникъ и историкъ (1478†1545), былъ начальникомъ золотыхъ рудниковъ

въ Даръ (1518—14); съ 1635—45 г. капитанъ Гант, отличався користолюбивъ и жестокостью. О. оставилъ описаніе Востъ-Индіи (1635).

Объедъ (старин.), столовый приборъ.

Оводъ (Oedus), родъ васькомыхъ изъ сем. муховыхъ, съ большою головою, вудутими щеками и очень глубокими ямочками; хоботомъ недоразвитымъ, лобъ широкій, глаза малые и слабы. Самки кладутъ лички въ кожу, глотки и желудки рогатаго скота, овецъ и лошадей. Вышедшія личинки или проходятъ въ тѣло, желудокъ, въ лобныя пазухи и проч., или остаются подъ кожей, кормятся выеми на счетъ животного, въ которомъ поселились: передъ переходомъ въ куколку выходятъ изъ животного чрезъ кишечный каналъ и развиваются на землѣ. Въ видѣ мухъ повидимому вовсе не принимаютъ пищи. По новѣйшему мнѣнію о., какъ паразиты, не вредны и даже, раздражая пищеварительные органы, способствуютъ пищеваренію. Сюда принадлежатъ: 1) оводъ овецій (O. ovis), почти голое тѣло; личинки заползаютъ въ носъ, а оттуда въ лобную полость, отъ чего овцы чихаютъ, мотаются головой и т. п., но вертеха отъ о. не бываетъ. — 2) О. лошадиный (O. equi) — въ кишечномъ каналѣ лошади, въ 6 линій длиною, бурожолтаго цвѣта съ черными пятнами. Летаеетъ съ іюня до октября. Иногда самка на одну лошадь кладетъ 400—500 личекъ; иногда пробураниваетъ даже мускульныя стѣнки желудка. Должно лошадей держать въ чистотѣ. 3) О. воловий (O. bovis) живетъ въ видѣ личинки подъ кожей жвачныхъ животныхъ. Грудь у него чернаго цвѣта и покрыта спереди красновато-желтыми, сзади черными полосами. Держится больше на землѣ и довольно быстро бѣгаетъ, но также и летаетъ, издавая довольно грубое жужжаніе. Скотина, при видѣ приближенія его, доходитъ почти до бѣшенства и, если можно, кидается къ водѣ, ища въ ней спасенія, хотя о. не кусается и кладетъ лички не подъ кожу, а только на нее или на шерсть. Личинка, по выходѣ изъ личка, сама проникаетъ подъ кожу; вокругъ личинки образуется паривный пузырь, который постоянно увеличивается. Если на рогатомъ скотѣ появится много о. то у коровъ начинается уменьшаться удои молока, и животные начинаютъ вообще страдать потерей соковъ; кромѣ того о. портятъ шкуру. Слѣдуетъ выдавливать личинокъ изъ-подъ кожи, какъ только замѣтится ихъ присутствіе. Если личинка извлечена въ первомъ періодѣ развитія, то пузырь скорѣе исчезаетъ самъ собою, и ранка заживаетъ. Т. О.

Оводъ, яровая рожь въ Тверской губ.

Овошеникъъ, рошничий лавочный торговецъ сахаромъ, кофеемъ и проч. — **Овошениная лавка**, то же, что молочная лавка, овощная.

Овощи, произведенія растительнаго царства, которыя рѣдко сами по себѣ употребляются, а служатъ б. ч. приправою къ мясной пищѣ, въ видѣ кореньевъ, листьевъ, молодыхъ ростковъ, цвѣтовъ и листовыхъ чашечекъ. Питательныхъ веществъ въ овощахъ небольшое количество; исключеніе образуютъ разнѣ только нѣкоторые виды капусты. Въ сушеной цвѣтной капустѣ заключается до 60% азотистыхъ веществъ. О. состоятъ главнымъ образомъ изъ сахара, крахмала, протениновыхъ веществъ, хлорофилла, вѣтчатки, воска и относительно значительнаго количества растительно-кислыхъ солей, щелочей, извести и магнісія. Въ нѣкоторыхъ изъ нихъ къ этимъ веществамъ присоединяются еще особенныя вещества, напр. въ спаржѣ заключается аспарагинъ О. идутъ въ пищу свѣжіе или варенные, но для приготовления хлѣба они не годятся. О. особенно полезны для организма вслѣдствіе большаго содержанія щелочныхъ веществъ, значительно облегчающихъ пищевареніе. Изъ тропическихъ овощей особенно вкусны молодые листья нѣкоторыхъ пальмъ, изъ европейскихъ особенно замѣчательны слѣдующіе: спаржа, капуста, салатъ, артишокъ. О. готовятъ также въ видѣ консервовъ. Кромѣ просушки, при консервированіи о. часто прибѣгаютъ къ употребленію способа Апперта, т. е. консервируютъ овощи въ ихъ собственномъ соку, нагревая ихъ въ жестяныхъ или стеклянныхъ сосудахъ, наглухо закрываемыхъ. Консервированіе о. непременно должно произвести при относительно высокой температурѣ водяной бани, такъ какъ, въ противномъ случаѣ, о. въ жо-

стенокъ черезъ нѣкоторое время начинаютъ бродить. Изъ французскихъ фирмъ, занимающихся производствомъ овощныхъ консервовъ, замѣчательны: E. Masson въ Парижѣ и Compagnie française d'alimentation Dardelle et Comp. Последняя фирма снабжаетъ ими французскую армию. Изъ нѣмецкихъ овощно-консервныхъ заводовъ извѣстны: заводъ Carstens въ Либекѣ, производящій ежегодно до 1,200,000 килотр. консервовъ, и Hahn и комп. тамъ же. Изъ русскихъ заводовъ замѣчательнъ заводъ Азибера въ Петербургѣ. О., заготовленные въ уксусѣ, или пикли (pickles), приготавливаются главнымъ образомъ въ Англіи. Особенно замѣчательнъ, въ этомъ отношеніи, заводъ Gosnell and Blackwell въ Лондонѣ: въ надѣлахъ этой фирмы нѣтъ и слѣдовъ нѣды, такъ какъ нагреваніе уксуса, въ деревянныхъ чанахъ, производится на заводѣ Gosnell and Blackwell платиновыми напропроводными трубками. Въ 1872 г. продано было этой фирмой пиклей на сумму 756,174 фунт. стерл., отправлено во внѣшній отпускъ на сумму 267,285 фунт. стерл. На заводѣ заняты 1000 рабочихъ.—*Овощники*, въ нѣкоторыхъ губерніяхъ такъ называются огородники.—*Составныя части о.*:

Названіе овощей.	Минер. сол.	Пош.	Азот. сол.	Брашна.	Декстрина.	Сахара.	Жиры.	Волокна.
Вобн.	3,5	14,5	24,0	36,0	8,5	2,0	2,0	9,5
Брюква, рѣпа.	0,5	87,0	1,1	—	10,0	10,0	—	1,4
Горохъ	2,5	14,1	23,4	37,0	9,0	2,0	2,0	10,0
Капуста.	0,5	92,0	0,4	—	4,1	4,1	—	3,0
Картофель.	0,0	75,5	1,4	15,5	0,4	3,2	0,5	3,2
Морковь	1,0	87,5	0,5	—	0,5	6,4	0,5	3,5
Пастернакъ	1,0	83,0	1,25	3,5	0,75	2,5	0,5	8,0
Свекла	3,0	85,0	1,0	—	9,0	9,0	—	2,0
Топинамбуръ	1,01	76,35	0,90	3,0	1,22	14,00	0,90	1,22
Туринскъ	0,5	90,5	1,1	—	1,5	4,0	—	2,1
Чечевица	1,5	14,0	26,0	35,0	7,5	2,0	2,0	12,5
Шампиньонъ	1,0	90,0	4,0	—	—	—	—	5,0

Овѣды (Crotophaga), родъ птицъ изъ сем. кукушковыхъ: клювъ толстый, сильно сжатый съ боковъ, съ острымъ хребтомъ. Видъ: *Обыкновенный о.* (C. ani), черного цвѣта, хвостъ и крылья синеватые. Водится въ южной Америкѣ; строитъ гнѣзда, общія для нѣсколькихъ паръ; ищетъ паразитовъ на рогахъ скотъ. Крикъ его похожъ на слогъ: а—ми.

T. O.

Овражка, овражекъ, то же, что суслигъ (см.).

Овражникъ, песокъ овражный, употребленный для построекъ.

Овручскій монастырь въ Каневѣ, Кіевской губ., мужской; время основанія неизвестно; въ XVII ст. разграбленъ и сожженъ поляками, причемъ казненъ имъ гетманъ Остринца.—**Овручъ**, уѣздный городъ Волынской губ., при р. Норинѣ; имя его впервые упоминается 977 г., принадлежалъ тогда Олегу Святославичу и послужилъ мѣстомъ первой убоицы русскихъ князей. Въ XII в. является 6. княжескимъ удѣломъ; потомъ разграбленъ татарами; 1320 г. подпалъ подъ власть Гедимина, 1470 г. присоединенъ къ Польшѣ; 1772 г. присоединенъ къ Россіи и 1795 г. сдѣланъ уѣзд. гор. Жит. 941; пѣрки: соборъ Преображенія (изъ іезуитскаго костела), и церковь св. Николая съ двумя чудотворными иконами. Половина жителей евреи.—**Овручскій уѣздъ**, пространство 192,81 кв. м. (9329 кв. вер.), лежитъ въ Полѣсьи; мѣстоположеніе—низменная равнина, по большей части покрытая лѣсами и болотами. Главныя рѣки: Ужъ, Словечна, Уборть и др. Почва болотистая или песчаная. Лѣсу 580,020 д. (казен. 218,900 корабел. 3,044 д.), преимущественно сосна и ель.—Жителей 115,464 (муж. 58,224) чел. (располож. 1,162 об.

и, рисово-мидя 7,162, протест. 681, зернов. 12,873); 10 тысячеты: Лугныи 2,024 шт. Нарядчи 1,626 и др. Хлѣбонашество едва удовлетворяетъ мѣстныи мун-дамъ; глѣз идеть на продажу въ Пруссіи. Кромѣ того жители занимаются италоводствомъ и особенно глѣсныи промыслами. Въ уѣздѣ есть заводи чугунодѣльныи и желѣзодѣлательныи, мѣдныи, стеклянныи и др. Над.

Осенекъ, вредная сорная трава, сѣмена которой тщательно отдѣляютъ отъ зерновыи. — **О.**, тона, что *Осенъ* (см. эт.) пунистый.

Осенниковъ, Филиппъ Васильевичъ, академикъ и профессоръ петербургскаго университета, воспитывался въ гимназіи училищъ св. Петра въ Петербургѣ, а потомъ въ дерптскомъ университетѣ, гдѣ получилъ степень доктора медицины 1854 г., съ 1858 года поступилъ ординарнымъ профессоромъ энціологіи и общей патологіи въ казанскій университетъ, гдѣ устроилъ энціологическій кабинетъ; въ 1862 г. избранъ Академіею Наукъ въ адъюнкти, а потомъ въ академики; въ 1863 г. сдѣланъ профессоромъ анатоміи и энціологіи въ с.-петербургскомъ университетѣ, гдѣ также устроилъ энціологическій кабинетъ. Многочисленныя сочиненія его на французскомъ, нѣмецкомъ и русскомъ языкахъ разсѣяны по разнымъ журналамъ. На русскомъ изъ его сочиненій нѣкоторыи напечатаны въ «Трудахъ 1-го съѣзда русскихъ натуралистовъ». Какъ энціологъ, **О.** пользуется европейскою извѣстностью.

Осенникъ, хлѣбъ изъ овсяной муки въ просторѣчій. — **О.**, см. маѣвѣ. — **Осенница** или овсяное жинко, жинье, колли соломенныхъ стеблей, оставшіеся на пашнѣ по сжатіи хлѣба серпомъ. **О.** послѣ серпа бываетъ вышиною 4—6 вершк., также послѣ короткой курляндской косы, но послѣ длинной косы — очень низко. На него пускаютъ скотъ, или въ нѣмъ мѣстахъ скигаютъ его. — **Осенница золотобрюшная** (*Emberiza citrinella*) съ красноватыи надквостьемъ и грудью и сѣроватыи цвѣтомъ спини и брюха, на ю. осѣдла, на с. перелетна, лѣтомъ живетъ въ хлѣсахъ и садахъ, осенью скитается стадами по полямъ и дорогамъ, а зимою даже по селамъ и городамъ, питается лѣтомъ почти одними насѣкомыми, а осенью и зимою разными сѣменами, изъ которыхъ предпочитаетъ овесъ. **О.** любитъ общества другихъ птицъ и часто купаются. Очень обыкновенная у насъ птичка. — **Осенница, осинница, просинка** (*Emberiza miliaria*), съ буровато-сѣрымъ надквостьемъ и очень толстымъ клювомъ, съ свѣтлосѣрою пѣтистой спинною и бѣловатою съ тонкими пятнами нижнею стороною, водится въ средней и южной Россіи, селится на поляхъ около селеній, на лугахъ, трясинахъ и болотахъ; если зимуетъ у насъ, то разлѣтъ только на югъ; пищу отыскиваетъ на землѣ и въ зернѣ подбираетъ, какъ и другія стрелатки, только уназнія и висѣянина; гнѣздится въ кустахъ или на землѣ и несетъ двадцѣ въ лѣто по 4—6 тусклыхъ сѣроватыхъ или бѣловатыхъ пѣтистыхъ яичекъ. Пичу составляютъ лѣтомъ насѣкомныи, а осенью, зимой и весною сѣмена проса, пшеницы, овса, гречи и т. п. Стадится только осенью. — **О.** (*Aspius Owsianka Czegay*), красивая рыба изъ отдѣла трубнопузирныхъ, сем. карповыхъ, водится въ рѣкахъ южной Россіи, держится небольшими стадами; величиной съ палецъ. Питается малыми насѣкомными и червяками. — **О.**, овесъ, переродившійся въ рожь; для полученія таковой ржи, когда овесъ пойдетъ въ трубку, его скашиваютъ на $\frac{1}{4}$ арш. отъ земли; когда вновь подрастетъ, снова скашиваютъ вершковъ на 6 отъ земли. Послѣ того, вмѣсто овса, растетъ рожь: **О.** на десятии 3—4 четв. Потомъ **О.** сѣютъ похъ борону на лучшей землѣ и получаютъ вчетверо больше противъ обыкновенной ржи, но вса эта операція не представляетъ выгоды. — **О.**, одинъ изъ сортовъ сарани (см.). — **Осенный корень** (*Trarogon portifolium*), двулѣтнее растеніе изъ сем. сложнопѣт-ныхъ; въ средней полосѣ Европы. Корень его сладокъ и отчасти горьковатъ, служитъ опощемъ, а листья салатомъ въ первый годъ, а также входитъ въ составъ кровоочистительныхъ и укрѣпляющихъ лекарствъ.

Осенниковые (*Festucosae Kunth*), колѣно растеній изъ сем. злаковъ; колѣси содержатъ большую частію много, рѣже по 2 цвѣта; нижнія цвѣточныи чашуи

часто из остинок, иногда стручковых; соебѣе металла. Подраздѣляются на е. собственно и бамбуковые. Из шерстякъ относятся: перловники, тресуны, матулки, наикины, тробники и овишники. — *Овешники* (*Festuca L.*) соебѣе металла, иногда листоватые; волоски ланцетной формы содержатъ по 2 или болѣе шпиготъ. Сюда относятся: *Томковъ*, *Овешники овишны* (*F. ovina*) все листья свернуты, въ видѣ шпиготъ; листовая войлочъ съ 2 шпиготами. Растетъ во всей западной Европѣ со включеніемъ Россіи отъ самаго сѣвера до Крыма и Закавказья, также въ Сибирѣ и въ с. Америкѣ. — *О. красная* (*F. rubra*); *О. великая* (*F. gigantea*), въ западной Европѣ и Россіи отъ Финляндіи до Алтая. — *О. великая* (*F. elatior*), восточная (см.), тамъ же, гдѣ и предыдущая, только далѣе на востокъ.

Овца (*Ovis*), животное умѣренной величины, съ удлинненнымъ тѣломъ, высокими тонкими ногами; носъ ихъ покрытъ многими волосами, рога съ поперечными буграми и скаты спереди изгиба, чаще во время бивають направлены въ бокъ; на передней сторонѣ они выпуклыя, а на задней плоскія; у подбородка борода нѣтъ, между копытами помѣщаются копытныя пальцы. На брюхѣ два сосца (см. баранъ). Эти животные живутъ стадами, и самый старшій самецъ избирается вожакомъ. Водятся они во всѣхъ странахъ свѣта. Виды: домашняя о. (*Ovis agria*) въ многочисленныхъ породахъ распространена по всему свѣту; на родоначальника овецъ считаютъ жившую въ каменный періодъ торфяную оцу. Весьма цѣнное видоизмѣненіе обыкновенной овцы *меринская баранъ* (см. меринск.). Лѣта о. узнають, какъ и у лошадей, по зубамъ: на первомъ году стрижки имѣетъ только 2 рѣза, на второмъ 4, на третьемъ 6, на четвертомъ 8, а далѣе уже различія не существуютъ. Отличительными чертами характера о. являются добродушіе, спокойствіе, терпѣливость, пугливость и боязливость, отсутствіе всякаго самостоятельнаго желанія, равнодушіе; все стадо слѣпо повиновется собакамъ и слѣдуетъ пошлѣнью примѣру вожака-барана; если послѣдній случайно или по неосторожности, упадетъ съ обрыва, то все стадо послѣдуетъ за нимъ, хотя бы впереди была пропасть. О. не знаютъ другаго препровожденія времени, какъ въ тѣхъ, въ пероживаніи жвачки и въ бессмысленномъ покоѣ. Въ настоящее время домашняя о. повсемѣстный спутникъ сельскаго хозяина распространена по всему земному шару. Многія хозяйства основаны на одномъ овцеводствѣ, а нѣкоторые кочующіе народы Востока не могли бы существовать безъ стадъ овецъ, которыя доставляютъ единственное на востокъ мясо, такъ какъ мясо быковъ здѣсь не въ употребленіи. У кочевниковъ о. занимаетъ первое мѣсто между домашними животными; она доставляетъ пищу (мясо и сыр) питье (молоко) и жилье (войлокъ для кибитокъ). Добродушіе о., ея неприхотливость и смиреніе, ея неважѣнная шерсть и вкусное мясо побуждаетъ разводить ее въ громадныхъ размѣрахъ. Содержаніе о. сравнительно съ пользой, ими доставляемой, обходится дешевле содержанія другихъ животныхъ и вообще представляетъ меньше сложности. О. подвержены вообще очень многимъ и очень опаснымъ болѣзнямъ, какими: легочная чахотка, копытныя язвы, корости или паршъ, оспа, поносъ и пр. Глистозъ у нихъ очень много, и одна (*Coenurus cerebralis*) живетъ въ головномъ мозгу, производя своимъ присутствіемъ особенную болѣзнь, круженіе или вертежъ о., оканчивающуюся всегда смертію. Кромѣ того у о. живутъ глисты въ желудкѣ, въ кишкахъ, въ легкахъ и дыхательномъ горлѣ, въ печени и мочевомъ пузырѣ, въ носовой полости. При надлежащемъ содержаніи, о. живетъ 10, 12 и 15 лѣтъ, но на послѣднемъ году уже начинается уменьшаться доходъ отъ нея, почему ее долѣе обыкновенно не держатъ. Кромѣ мяса, о. послѣ смерти, даетъ еще сало, кожу, кости, рога, копыта; изъ молока приготавливаютъ сыръ, шкура идетъ на шубы (полушубки), изъ кишекъ дѣлають струны. Но самый важный продуктъ о. получается при жизни ея, это — шерсть, идущая на выдѣлку суконъ и другихъ шерстяныхъ тканей. Изъ западно-европейскихъ породъ, которыхъ вообще довольно много, можно назвать слѣдующія: *германская* и *северная* породы отличаются грубою шерстью; подъ настоящей волной у нихъ находится еще также волосистый пухъ, перепутанный съ болѣе длинными и грубыми волосами (войлокъ); *рейнская* или *фла-*

лимонная, бергамская, индранидская, левосторонняя длинно-шерстная и соуседа-мская коротко-шерстная, английскія породы отличаются грубою, блестящею и длинною шерстью и отсутствіемъ нуха; наконецъ меринсомъ отличаются самою тонкою, мягкою, длинною и особеннымъ образомъ извитою шерстью. Изъ простыхъ тапскихъ породъ, созданныхъ исключительно туземными условіями, особеннаго вниманія заслуживаютъ Романовскіе овцы, разводимыя въ Романово-Борисоглебскомъ уѣздѣ Ярославской губерніи, а также въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Костромской губерніи, вообще по обѣимъ возвышеннымъ берегамъ Волги. Каждая о. даетъ въ годъ 2—5 ф. шерсти. Ягнята черного или сизовато-черного цвѣта. Взрослыя о. до 2½ пуд. вѣсомъ. Романовскія о. крупнѣе и тяжелѣе простой великорусской о. даютъ больше сала и шерсти лучшаго качества и болѣе прочныя и теплыя овчины. Онѣ легко откармливаются, даютъ превосходное мясо и чрезвычайно плодовиты (2—4 ягнята въ годъ). Особенно славятся романовскіе тулуны изъ простыхъ овецъ, разводимыхъ въ средней полосѣ Россіи; заслуживаютъ вниманія *бокискія*, отличающіяся значительною величиною и длиною, доброкачественною шерстью. Въ южныхъ губерніяхъ наиболѣе распространены *волошскія* (болѣе на Кавказѣ), *имайскія* (болѣе въ Бессарабіи) и *чундукскія* о., отличающіяся крайнею неприхотливостію относительно содержанія и ухода: они держатся у насъ на ю. большими стадами и доставляютъ много хорошаго мяса и легкой шерсти. Волошскіе бараны имѣютъ большіе спиральныя, вверху стоячіе рога, длинную, бѣлую, шелковистую шерсть, перемѣшанную съ грубыми волосомъ, вѣсятъ отъ 2—2½ пуд. и способны къ улучшенію. Помѣсь русскихъ о. съ волошскими въ Воронежской губ. наз. *тумака*, а въ Саратовской губ. и на Дону—*болдырка*. Цыгайскіе меньше ростомъ, но даютъ болѣе тонкую шерсть; они успѣшно скрещиваются съ меринсами. Обѣ породы даютъ въ годъ 5—9½ ф. шерсти. *Донскія* простые о. даютъ также довольно мягкую глянцевитую шерсть, длиною въ 1½—2½ перш. Въ Таврической и Екатеринославской губ. весьма распространена порода *чундукская*, неизвѣстная въ другихъ мѣстахъ Европы, отличающаяся раздвоеннымъ жирнымъ хвостомъ, неправильными рогами у барановъ, между которыми перѣдки 4-хъ и 6—7-и рогіе, и длиною, грубою шерстью, бѣлаго, черного или сѣраго цвѣта, съ значительною примѣсью подшерстка. Калмыки, башкиры и другіе степные народы содержатъ безчисленныя стада простыхъ крупныхъ о., отличающихся чрезвычайно жирнымъ наростомъ на задѣ вѣсто хвоста (*курдюкомъ*) и называющихся *курдюковыми*; шерсть у нихъ длинная, косматая; мясо и сало превосходныя и въ большомъ количествѣ, курдюковый баранъ вѣситъ болѣе 5 пудовъ. Раздѣляются въ Средней Азіи на два вида: *киргизскія* и *узбекскія* (последнія хуже); *каракульскія* мерлушки славятся не только во всей Азіи, но неизвѣстны даже въ Европѣ. — Мѣхъ калмыцкихъ о. не проченъ. *Малмычи* водятся въ Крыму; они похожи на о. волошской породы, но доставляютъ гораздо вкуснѣйшее мясо и лучшую шерсть. Длинно-шерстныя *карачаевскія* о. разводятся на Кавказѣ. Онѣ отличаются очень длиною (отъ 4—7 перш.), лоснящеюся, но грубою шерстью, которая не пригодна для фабрикацій хорошихъ суконъ. На мѣстѣ мѣхъ этихъ барановъ идетъ на горскія бурки, выдѣлываемыя, впрочемъ, изъ отборной, самой длинной шерсти; самая грубая шерсть, съ примѣсью конского волоса, идетъ на дѣланіе очень крѣпкихъ веревокъ. *Рышетилоскія* о. въ ю. части Полтавской губ., въ мѣст. *Рышетилонѣ*, славятся своими мерлушками. — *Айдарскія* или *битетскія* въ Воронежской губ. См. шерсть.

Т. О.

Овцеводство, отрасль сельско-хозяйственнаго скотоводства, самая важная послѣ разведенія рогатаго скота. Овцы совокупляются 1½ лѣтъ, осенью (соуседауновъ припускаютъ безъ вреда даже 7 мѣсяц.); для этого необходимо выбирать лишь такихъ, которыя производятъ значительное количество тонкой и хорошей шерсти, рослы, здоровы и крѣпки; бараны тоже должны имѣть эти качества. На одного барана отдѣляютъ 30—40 овецъ. Въ нашемъ климатѣ случку производятъ

дать, лучше въ сентябрѣ и началѣ октября. Для улучшенія тонкорунной породы необходимо выбирать изъ случкѣ соответствующихъ животныхъ (барани и овцы съ бѣлой, какъ мука, головой не годятся, и пр.). Овца носитъ 5 мѣсяцевъ. Уходъ за тиселыми овцами долженъ быть крайне тщательнъ. Тотчасъ по рожденіи, каждый агнецокъ долженъ быть завертъ въ матерью въ особый хлѣвъ. Позже раздѣляютъ агнцевъ по возрасту и силѣ. Они получаютъ, кромѣ матерняго молока, еще малое сѣно. Черезъ 3—4 мѣсяца ихъ разлучаютъ съ матерью, прежде охолостивъ, и образуютъ изъ нихъ стадо по полу, возрасту и силѣ. Начиная съ 1 года, кормятъ ихъ какъ взрослыхъ скотъ, хлѣбомъ на настбищѣ (хлѣнное кормленіе въ хлѣву вредно), зимою же въ хлѣву сѣномъ, соломою, зерномъ, картофелемъ, рѣпомъ, бардою. Въ з. Европѣ для матокъ суягныхъ и кормящихъ на 1000 фун. живаго вѣса въ осень употребляютъ 12 ф. сѣна, 10 гороховой соломы и 3 ф. рапсовой изюбины; для мясныхъ овецъ 20 ф. лугового сѣна, 50 ф. свеклы, 3 ф. рапсовой изюбины и 1 ф. хлѣянаго сѣмени. Лучшій зимній кормъ для о. хорошее сѣно и яровая солома (въ сутки 3 ф. сѣна и 2 ф. соломы); нужно давать еще соль. Очень полезно имъ частое лизаніе соли. Ср. Шмидтъ «Овцеводство и шерстовѣдѣніе», переводъ Совѣтова (Спб. 1863). См. еще баранъ, шерсть, мясо. Хотя въ послѣднее время цѣны какъ на тонкую, такъ и на грубую шерсть упали, тѣмъ не менѣе о. можетъ быть очень выгодно и для некрупныхъ хозяйствъ, особенно, гдѣ земли легкія, песчанныя, на которыхъ можно съ успѣхомъ разводить люпинъ, этотъ любимый овцами зимній кормъ, а баранина, какъ мясо, всегда можетъ имѣть хорошій сбытъ. На почвахъ песчаныхъ только и можно пастись овецъ; для крупнаго рогатаго скота такія пастбища очень скудны. Смотри по тому, для какой цѣли держать овецъ, ихъ дѣлить на овецъ, доставляющихъ шерсть (шерстяныхъ) или мясо, или то и другое имѣть. Нѣтъ ни одной породы овецъ, которая въ одно и тоже время давала бы много тонкой шерсти и была также очень способна къ выкормкѣ. Простыхъ овецъ потому нельзя назвать ни собственно шерстяными, ни собственно мясными: онѣ полу-шерстяныя, полу-мясныя; но онѣ переносятъ какъ нельзя лучше неблагоприятную погоду и плохой уходъ. Шерстяная овца особенно пригодна для бѣдныхъ, песчаныхъ, сухихъ почвъ, вообще для хозяйствъ, небогатыхъ кормами, равно какъ для мѣстностей, гдѣ шерсть въ большемъ спросѣ, чѣмъ мясо и сало. Мясныя овцы будутъ на мѣстѣ тамъ, гдѣ существуютъ совершенно противоположныя отношенія. Въ послѣднемъ случаѣ особенно выгодно оказывается такъ часто предпринимаемое въ послѣднее время скрещеніе простыхъ овецъ съ соуטהаунскими (англійская порода). Соутхаунская овца животное скороспѣлое и обладаетъ такими формами тѣла, которыя особенно характеризуютъ ее какъ породу мясную. При правильной выкормкѣ, происшедшія отъ такого скрещиванія годовики достигаютъ средняго числомъ отъ 125 ф. до 150 фунтовъ.—О. обратило на себя вниманіе правительства у насъ при Петрѣ 1, до котораго оно было въ жалкомъ положеніи относительно достоинства шерсти. Въ 1716 г. выписаны искусные овчары изъ Силезіи и Польши; въ 1720 г. учреждены овчарни близъ Астрахани, и въ 1722 г. велѣно выдавать изъ нихъ овецъ частнымъ лицамъ; особенное же вниманіе Петра было обращено на Малороссію. Преемники Петра мало заботились объ о.: только въ царствованіе Екатерины II изданъ указъ 1797 г. объ учрежденіи въ Таврическомъ краѣ завода испанскихъ овецъ; но первые успѣшныя опыты водворенія мериносовъ относятся къ началу нынѣшняго столѣтія. Въ Новороссіи улучшеніе о. принадлежитъ Кн. Кочубею (иностранцы Рувье, Рене Вассель и Миллеръ). Въ западныхъ губер. первую овчарню завелъ графъ Румянцевъ, въ Полтавской губ.—Сущковъ въ 1800 г. и въ Курской—Хлоновъ въ 1807 г. Въ 1824 г. дано 100,000 р. ссуды помѣщикамъ Прибалтійскихъ губ. для улучшенія о. Законъ установилъ теперь слѣдующіе мѣры для поощренія о.: льготы для иностранныхъ овчарей, поселяющихся въ Россіи, пособія, медали, ярмарки шерстью и выставки; соперничество иностранной шерсти (особенно австралійской) вліяетъ неблагоприятно на о. у насъ. Въ 1871 г. въ Европейской

Россіи считалось овецъ простыхъ 34,743,000 и тонкорунныхъ 10,096,000 шт. Шерсть получается около 6,000,000 пуд., мяса 10 мил. п. и сала 3 м. п. Наибольшее количество простыхъ о. находится у насъ въ губерніяхъ юж., а такіе на Кавказѣ и въ Сибири. См. *С. Щенкина*, Овцеводство въ Россіи (Спб. 1870).

П. Ж.

Овцынъ, лейтенантъ флота, исправилъ карты сѣверныхъ береговъ Сибири. Въ 1734 г. отправился изъ Тобольска внизъ по Иртышу, въ 1736 г. достигъ устья рѣки Оби.

Овчарка, пастушья собака, родъ низкорослыхъ собакъ, съ стоячими ушами, весьма смѣшанныхъ и пригодныхъ для стороженія овецъ.

Овчарня, сарай для помѣщенія овецъ на ночь. На верху находится чердакъ для соломы и сѣна. Для овцы съ ягненокъ полагается 1,12 кв. арш. Для шерстопосныхъ овецъ полагается особенная о. — *Овчарь*, пастухъ овецъ или лицо, занимающееся овцеводствомъ въ небольшихъ размѣрахъ.

Овчина, выдѣланная овечья или баранья шкура съ шерстью.

Овчина-Телетное-Оболонскій, кн. *Иоанн Федоровичъ*, вліятельный вельможа въ малолѣтство Іоанна IV, пользовался особымъ расположеніемъ вел. княгини Елены, возбуждалъ негодованіе вельможъ своими насильственными поступками, начальствовалъ войсками, посланными противъ Андрея старицкаго. По кончинѣ Елены (10 апр. 1538 г.), въ тотъ же день, схваченъ и умеръ въ заключеніи отъ недостатка въ пищѣ и тяжести оковъ.

Овчинниковъ, *Павелъ Акимовичъ*, имѣетъ въ Москвѣ фабрику золотыхъ и серебряныхъ надѣлій (съ 1863 г.); годовой оборотъ 250,000 р.

Оганиъ, галльскій богъ, котораго изображали въ видѣ лысого старика, вооруженнаго лукомъ и стрѣлами и привлекающаго къ себѣ людей золотомъ, лившимся съ его языка. По видимому, онъ былъ символомъ силы и краснорѣчія.

Огаровъ, *Николай Платоновичъ*, современникъ русскій поэтъ, эмигрировавшій въ Лондонъ, а потомъ въ Женеву Его стихотворенія издали были на разъ (3 изд., М. 1863). Это поэтъ разочарованія, вдохновляющійся мрачными картинами бѣдности стихотворная форма его небрежна, а выраженіе ясно. Изъ стихотвореній его можно указать на «Монологи».

Огаръ (*Aquila futila*), птица, тоже, что Карагата.

Огбемеше, городъ въ Іорубѣ (въ Асриѣ), съ 50,000 жит.

Огайо (Ohio), значительная рѣка американскихъ штатовъ, беретъ начало въ Пенсильваніи, при Питсбургѣ, по слиянію рѣкъ Аллегани и Мононгаліи; протекаетъ между штатами: О., Индіаной и Иллинойсомъ, Пенсильваніей, Виргинією и Кентукки; на ней города: Цинцинати и Луисвилл; послѣ 292 м. теченія впадаетъ въ Миссисипи; соединяетъ Миссисипи съ большими Канадскими озерами. Длина теченія 230 м., рѣчная область 8,842 кв. миль.—О. штатъ, изъ числа центральныхъ, въ с. Америкѣ, между Индіаной, Кентукки, Виргиніей, Пенсильваніей; пространство 1879.7 кв. миль; орошается рѣкою О. и многими малыми рѣками; мѣстоположеніе равнина; почва большею частію плодородна. Жителей 2.655,260 (2.601,946 бѣлыхъ, 63,213 цвѣтныхъ) чел. На конгрессъ посылаетъ 2 сенаторовъ и 20 депутатовъ; въ палатѣ засѣдаютъ 36 сенаторовъ (на 2 года) и 105 депутатовъ (на 2 года). Государственный долгъ 9.732,000 дол., а для штата 12.510.000 д. Налогъ для штатовъ 4.727,000 д., для штата 18,800,000 д. Ведетъ значительную внутреннюю торговлю. О. колонизированъ 1788 г., принадлежалъ первоначально Виргиніи, вступилъ въ союзъ 1802 г. Главный городъ Колумбусъ (31,274 жит.), наибольшій городъ Цинцинати 216,239 жит.; Клеवलандъ имѣетъ 92,829 жит., Толедо 31,584 ж. Вообще городовъ въ штатѣ много.

Огеа, конгское дерево.

Огенъ (греч. *Ogenius*), богъ старцевъ у грековъ.

Огеръ, въ древности Вара или Вога, у русскихъ Угръ, рѣка Ливонской губ., беретъ начало въ Венденскомъ уѣздѣ, послѣ 160 вер. быстрого теченія впадаетъ справа въ З. Двину, лѣвомъ мелководна; славя въ гѣса. Мѣстность по О. у жабъ-

ной дороге живописна.—**О.**, датчанинъ, франкскій картографъ временъ Карла Де-
ляваго, дѣятельно содѣйствовалъ распространенію христіанства, герой многихъ
средневѣковыхъ поэмъ, французскаго романа и датской народной повѣсти.—**О.**
порогъ на 3. Днѣпѣ, въ 187 верстахъ отъ Динабурга.

Огива, *огива*, остроконечная арка (см.), употребляемая въ готическихъ стиляхъ.
Огивія, островъ, на которомъ жила князь Калиноса, пріютившая у себя послѣ
кораблекрушенія Улисса.

Огигъ (Ogyges), первоначально демонъ воды, древнѣйшій царь Аттики и Віо-
тіа, при которомъ (1759 г. до Р. Х.) великій, такъ называемый, Огигесовъ по-
тонъ опустошилъ всю Грецію, пощадивъ только его одного съ семействомъ. По
имени его Віотія называлась иногда Огигіей.

Огилби (Ogilby), *Омилемъ*, Ж., шотландскій писатель (1600 † 1676), былъ
директоромъ театра въ Дублинѣ, писателемъ, топографическимъ, инженеромъ, кос-
мографомъ и географомъ. Перевелъ много стихотвореній, изъ коихъ замѣчатель-
ны переводы: «Энеиды» (1650), «Иліады» (1660) и «Одиссеи» (1695).—*Омилемъ*,
Александръ Александровичъ, русскій адмиралъ (1765 † 1847), родомъ шотлан-
децъ, въ 1783 г. принялъ русское подданство и вступилъ во флотъ, въ 1789 г.
обратилъ въ бѣгство нѣсколько шведскихъ судовъ и завладѣлъ шведскимъ
укрѣпленіемъ, а въ 1789 и 1790 г. участвовалъ въ 4 морскихъ сраженіяхъ со
шведами.

Огинская подная система, искусственное водяное сообщеніе въ Зап. Россіи,
состоитъ изъ: Нѣмана, Шары, Огинскаго канала, Яцольды, Припечи и Днѣпра.

Огинскій, *Михаилъ*, великій гетманъ литовскій при Станиславѣ Августѣ
(† 1799). Во время возстанія 1771 г., **О.** приобрѣлъ нѣкоторый успѣхъ, но близъ
Столбича былъ разбитъ Суворовымъ и едва спасся въ Пруссію. Впослѣдствіи
онъ снова возвратился въ Польшу и сталъ заниматься разными улучшеніями,
между прочимъ положилъ начало Огинскому каналу.—**О.**, *Михаилъ*, племянникъ
предъид. (1765 † 1831), служилъ въ войскахъ Костюшко, а потомъ служилъ въ
Россіи. Послѣ него издали: «Mémoires sur la Pologne et les Polonais depuis 1788—
1815 г.» (Пар. 1826). Изъ музыкальныхъ его композицій славится «Полонезъ».—
Огинскій каналъ, въ Минской губ., начатъ въ 1770 г. гетманомъ Михаиломъ **О.**,
открытъ 1804 г.; длина его до 48 вер.; соединяетъ притокъ Припечи Яцольду, съ
Шарою, притокомъ Нѣмана, проходя черезъ два озера—Вальку и Выгонецкое.
Судоходство производится только весною.

Огинскій, кн. *Марианъ*, воевода троцкій, участвовалъ въ войнѣ съ русскими,
1660 г. былъ разбитъ кн. Хопанскимъ, на польскихъ выборахъ принадлежалъ
къ русской партіи, участвовалъ въ Андрусовскихъ сѣздахъ.

Оглавіе, въ архитектурѣ—капитель.

Оглавленіе, исчисленіе заглавій главъ въ порядкѣ, въ какомъ онѣ слѣдуютъ
въ книгѣ, съ показаніемъ страницъ, гдѣ онѣ начинаются.

Оглавъ, въ запряжкѣ лошадей—ремни, лежащіе по обѣимъ челюстямъ, отъ
рта черезъ голову за уши.

Оглашеніе, *критизизація*. Слово это имѣетъ двоякое значеніе: 1) оглашеніе
есть всушное наставленіе въ истинѣхъ вѣры, преподаваемое готовящимся ко
святому крещенію: 2) оглашеніе есть церковный обрядъ, предшествующій таин-
ству крещенія—обрядъ, въ которомъ читаются молитвы о крещаемомъ, произно-
сятся заклинанія на діавола и всю силу его, при чемъ приступающій ко креще-
нію отрицается сатаны, сочетается Христу и исповѣдуетъ свою вѣру, которой
наученъ. Послѣ сего обряда, готовящійся ко крещенію называется *олашскимъ*
и имѣетъ право присутствовать при всѣхъ общественныхъ богослуженіяхъ, кро-
мѣ той части литургіи, на которой священнодѣйствуется височайшее таинство
Тѣла и Крови Христовой. Слово оглашеніе есть переводъ греческаго слова, ко-
торое буквально означаетъ ощущение, производимое сильнымъ звукомъ на ухо.

Оглабя, слѣга или шестъ, привѣрбленный однимъ концомъ къ передней оси
телеги или къ переднимъ коньямъ саней, а другимъ въ гужъ конута. Са-

или протини — ртутныя оглобли, которые вынимаются из земли съ воронки, потому что продавливаются соразмерно оси и основываются нагнетомъ. Лучшія выдѣляются изъ яма, который закрывается доскою и березой. Длина криной 10 — 15 фут., толщина 6—7 дюйм.

Огневая коробка, четырехугольный ящикъ, съ рѣшетчатымъ дномъ, для топки изъ наровосѣ. Для того, чтобы стѣнки не прогорали, задняя и боковыя стѣнки сдѣланы двойными, съ слоемъ воды въ промежуткѣ 2,1—2,9 дюйм.

Огневикъ, огневый вероде, то же, что карбункутъ (см.). — Огнесокъ, то же, что кремль. — Огнесица: 1) воссильтельная лхорадея; 2) сумка или веродеа, въ которой въ Камчаткѣ держатъ принадлежностей для добыванія огня.

Огнесица разовѣйная, растеніе. См. ромашка.

Огнѣвка, лисица или лисья шкура, самаго чистаго огненного цвѣта и дорогая.

Огнесишки или объѣдашки, въ XVIII ст. въ Россіи, полицейскіе чиновники въ городахъ.

Огнедышащія горы, см. вулканы. По послѣднимъ изслѣдованіямъ, считавшіеся долгое время высочайшимъ вулканомъ Аконкагуа признается обыкновенною горю въ 20,040 ф. высоты, съ тремя колическими вершинами. — Огнесица, то же, что нпрометръ (см.).

Огненная земля (Terra del Fuego), группа острововъ въ Ю. океанѣ, отдѣленная Магеллановымъ проливомъ отъ Патагоніи, провинція Аргентинской, состоитъ изъ 11 большихъ и 20 малыхъ острововъ; протяженіемъ всего 1500 км. миль. Ю. оконечность составляетъ мисъ Горнъ. Гористыя скалы достигаютъ снѣговой линіи. Высочайшія горы: Дарвинъ (6380 ф.) и Сарриенто (6470 фут.). Климатъ холодный и сирой; растительность не очень богата. Водятся киты, тюлени, морскія птицы въ большомъ количествѣ и проч. Жители мѣднаго цвѣта, низкаго роста, на самой низкой степени образованности, по исчисленію миссіонеровъ, не болѣе 800 чел.

Огненные шары, всѣ огненные метеорныя явленія, имѣющія видъ шаровъ. Огненные шары, видимый поперечникъ которыхъ равняется видимому діаметру солнца, а истинный часто достигаетъ нѣскольکو сотъ или тысячъ футовъ, движутся по крайней мѣрѣ въ началѣ, на верхней границѣ атмосферы по различнымъ направленіямъ и съ планетною скоростью, далеко превосходящую земную скорость движенія. Во время полета шаръ часто мѣняетъ форму, дѣлается эллиптическимъ, изъ нижняго конца его сыплются искры, еще чаще за нимъ тянется хвостъ, который перѣдко отдѣляется отъ него и остается позади въ видѣ неподвижнаго облачка, похожаго на дымъ; нѣкоторые изъ нихъ наконецъ распадаются на меньшіе шары. Свѣтъ этихъ метеоровъ бываетъ различный, отъ сѣваго или красноватаго сіянія до ослѣпительно-яркаго блеска. Разрывъ ихъ иногда происходитъ съ оглушительнымъ трескомъ; напр. разрывъ огненного шара 10 іюля 1771 года, какъ говорятъ, слышенъ былъ на всемъ пространствѣ отъ Руана до Париза. По мнѣнію Хладни, занимавшагося ими specially, е. ш. тоже-дественны съ падучими звѣздами, т. е. состоятъ изъ массъ, движущихся въ пространствѣ и при вступленіи въ атмосферу становящихся свѣтящимися. Рейхенбахъ опредѣляетъ общее число аэролитовъ, падающихъ на землю въ продолженіе года и составляющихъ обломки е. ш. въ 4,000—5,000, такъ что ежегодно падаетъ съ неба на землю около 200 жалѣнныхъ массъ. — Огненные породы: въ геологіи такъ называются породы, составляющія внутреннюю толщу земли и происшедшія отъ застывшаго сверху огненно-жидкаго зерна земли. Е. породы очень богаты минералами, очень разнообразны по своему составу и почти всегда кристаллическаго сложенія; онѣ называются также плутоическими породами. Самые распространенныя е. породы суть: 1) гранитъ, 2) сіенитъ, 3) габброиды, 4) гнейсъ, 5) порфиръ, 6) мраморъ и др. — Огнеостолонники, послѣдователи Зороастра, то же, что Парси (см.). — Огнеостолонная земля, глина съ прилѣсьемъ кремнезема, бѣлаго или сѣраго цвѣта, выдерживаетъ очень высокую температуру и потому употребляется для приготовленія, такъ называемыхъ, госсенскихъ тиг-

лей.—*Огнепримка*, снарядъ для сообщенія огня минному заряду. *О.* обыкновенно состоитъ изъ холщоваго рукава, наполненнаго михотью, и называется *сосновымъ*; этотъ способъ очень медленъ. Кроме того, существуютъ еще слѣдующіе: 1) способъ Власова, 2) способъ Вирня, 3) зажиганіе заряда ракетой и 4) сообщеніе огня дѣйствіемъ гальваническаго прибора.—*Огнеуверный кирпичъ*, поразури- ный кирпичъ, кирпичъ.

Огневые работы въ рудникахъ. Въ тѣхъ странахъ, гдѣ порокъ обходится дорого, порокострѣльную работу закрѣпляютъ огневой. Она производится такъ: у мѣста добыванія минерала ставятъ желѣзныя таганъ, окладываютъ его дровами, закрываютъ сверху и съ боковъ желѣзными листами и разводятъ огонь. Когда дрова сгораютъ, таганъ снимаютъ, отребавтъ золу и смотрятъ, по какому направленію растрескался камень отъ жара: по трещинамъ уже не трудно отбивать куски его кайлами, клыками, ломомъ. *О. р.* не можетъ производиться въ узкихъ рудничныхъ ходахъ, потому что она требуетъ хорошаго теченія воздуха для отброса дыма. Изъ числа примѣровъ, гдѣ *о. р.* принималась къ добычѣ полезнаго минерала, извѣстна разработка оловянной руды по р. Овону, въ Нерчинскомъ горномъ округѣ.

Огнеуверная тѣла, которыя не могутъ быть расплавлены; нинѣ это названіе прилагаютъ къ тѣламъ, плавящимся съ большимъ трудомъ. Большая разность между точками плавленія тѣлъ заставила принять, что всѣ тѣла могли бы быть приведены въ капельное состояніе, если бы ихъ можно было довести до достаточно возвышенной температуры. Опытъ подтверждаетъ это; самый уголь былъ размягченъ въ низкомъ Денре.

Огнецвѣтникъ дубровный (*Melampyrum nemorosum*), см. Иванъ да Марья.—*О. луговой* (*M. pratense*), растеніе изъ сем. норичниковыхъ; цвѣтъ блѣдно-желтъ; растетъ въ лѣсахъ и на торфяныхъ почвахъ.—*О. луговой* (*M. sylvaticum*), растеніе изъ сем. норичниковыхъ; цвѣтъ темножелтъ; растетъ въ лѣсахъ и на лѣсныхъ лугахъ.

Огнѣя, переднее мѣсто на водохранилищѣ судна.

Огнѣя (стар.), поперечное желѣзо у рукоятки сабли.—*О.*, приборъ для добыванія огня. Прежде огнѣя состояло изъ стали, кремня и трута. Въ *электрическомъ о.* для воспламененія струя водороднаго газа служитъ искра электрофора. *Пневматическое о.* Молота состоитъ изъ цилиндрической кѣдной или стальной трубки, въ которой движется поршень. Къ нижней части поршня прикрѣпленъ труть, смоченный сѣрнистымъ углеродомъ. Сильнымъ вдавливаніемъ поршня воздухъ въ трубкѣ сжимается, при чемъ развивается теплота и труть загорается. *Постольное о.*, или химическія спички, состоитъ изъ деревянныхъ спичекъ, имѣющихъ на концѣ массу, состоящую изъ хлорноватокислаго кали и сѣры и окрашенную въ красный цвѣтъ кинноварью (хорошій зажигательный составъ—масса изъ 10 частей сѣры, 8 сахара, 5 арав. камеди, 2 кинновари и 30 хлорноватокислаго кали). Такія спички опускаютъ въ банку, наполненную асбестомъ, налитымъ сѣрною кислотой; при этомъ составъ воспламеняется и зажигаетъ спичку.—*О. водородное*, приборъ, изобрѣтенный Деберейнеромъ, состоитъ изъ стекляннаго стакана, въ которомъ утверждёнъ стеклянный колоколъ; верхнее отверстіе колокола проходитъ сквозь крышку цилиндра и закрывается краномъ. Въ колоколѣ подвѣшиваютъ кусокъ цинка и наливаютъ на него сѣрною кислотой; отдѣляющійся водородъ, выходящій изъ открытаго крапа колокола, направляютъ на губчатую платину, и онъ загорается. Для этого прибора надо брать самую чистую сѣрную кислоту, иначе водородъ получается съ примѣсью постороннихъ газовъ, отъ дѣйствія которыхъ машина скоро теряетъ зажигающія свойства.—*О.*, бревно, обтесанное сверху и снизу, кладется въ плотинахъ на сливной мостъ.—*О.*, разстояніе между кусками свинца, привязываемыми къ нижней перекѣ невода.—*О.*, поперечное бревно на рѣчныхъ судахъ, по которому ходитъ канатъ при вытаскиваніи якоря.—*Огнемъ*, въ архитектурѣ—нахлестка.

Огневая, старинное слово, принадлежащее къ числу самыхъ мудреныхъ

и потому разнотравуется: во Караману, огнищана — домашние граждане (китайцы); во Велтну, Мусну-Пуману и Пососвину — всё свободные люди; во Уосенскому — сельские обитатели; во Рейну — землевладельцы. Можно предполагать, что слово *о.* употреблялось въ различныхъ значеніяхъ. Встрѣчается оно въ «Русской Правдѣ» и новгородскихъ лѣтописяхъ съ древнихъ временъ, въ первой колѣнѣ XIV в. исчезаетъ и замѣнено словомъ китайцы люди. *Пр.*

Огнища, у кузнецовъ — кузнечная печь; на языкѣ построичей — хѣсто, виртуальное и выжженное въ дѣсу, для двухъ или трехлѣтняго посѣва ярового хлѣба. — Омищевая соха, которою обрабатываются застарѣлыя огнища, еще сокращающія остатки пней, отличается отъ полевыхъ сохъ направленіемъ сошниковъ, которые у огнищевой сохи вставляются почти вертикально.

Огнесекъ, ближайшая къ селенію полоса поля, наиболее унавоженная.

Огнишка (стар.), метательный огнестрѣльный снарядъ.

Оговоръ, обвиненіе кого-либо безъ всякихъ доказательствъ, по послѣдствію; отъ общаго встарину отличался тѣмъ, что былъ дѣланъ однимъ лицомъ. Оговорившій въ преступленіи содержался въ тюрьмѣ до разъясненія дѣла и отпущался, если *о.* подтверждался; въ противномъ случаѣ, оговорившій подвергался тому же наказанію, каковъ слѣдовало бы оговоренному. Иногда оговаривавшаго подвергали пыткѣ. *М.*

Огонекъ китайскій (*Сарпа indica*), любимѣйшее украшающее растеніе изъ сем. каннковыхъ; цвѣты багряные. Родомъ изъ Индіи и юж. Америки.

Огонекъ, бѣлый хвостъ на языкѣ простолюдины.

Огонечная пѣба (мѣсти.), обитая снаружи тесомъ.

Огонь, огонь (морс.), петля на разныхъ мѣстахъ, служащая для наложенія ихъ на оконечности рангоута и прикрѣпленія на свои мѣста.

Огонь превосходитъ при одновременномъ отдѣленіи теплоты и свѣта. Причиной бывають сильныя химическія процессы, а также и другія вѣззанія измѣненія въ частичномъ состояніи тѣлъ. Ср. Теплота. *О.* дѣйствовалъ при образованіи земной коры видоизмѣняющимъ образомъ. Происшедшія отъ дѣйствія его эруптивныя породы вылились расплавленными массами: онѣ извѣстны подъ именемъ вулканическихъ. — *О.* обоготворенъ индусами въ видѣ божества Агни; у славянъ *о.* былъ сынъ божества сварога. — *О.*, горитъ въ кузницѣ; кузница бываетъ въ одинъ или нѣсколько огней. — Живой *о.*: 1) свѣтляки; 2) томо, что дорванный огонь. — Огоньки, собольи хвосты, которыми сибиряки опушаютъ нарядныя одежды свои. — Летучій *о.*, родъ сини, лѣшай. — Огомъ, основная стихія и всеобщій дѣятель природы, по ученію Гераклита эвесскаго.

Огородничество, наука, излагающая способы разведенія и ухода за различными овощами. *О.* въ сѣверной и средней полосахъ Россіи можетъ быть двоякое: 1) тепличное и парниковое, занимающееся раннимъ разведеніемъ огородныхъ овощей въ закрытыхъ постройкахъ, и 2) воздушное — разведенію огородныхъ растеній на грядкахъ на открытомъ воздухѣ. Парниковое и тепличное *о.* приноситъ значительный доходъ въблизи большихъ городовъ. При воздушномъ *о.* необходимо обратить вниманіе на мѣстность и почву. Лучшая мѣстность для огорода — выходящая склономъ къ югу или юго-востоку, не слишкомъ сырая и защищенная отъ сѣверныхъ вѣтровъ. Лучшая почва — черноземная. Выбранное мѣсто или перекапывается лопатою въ переувлажненіи (испытывается) или вскапывается тѣснѣе развѣдываясь въ длину и поперекъ и готовится тщательнѣе напаша. Послѣ борони раздѣляютъ на гряды. Убѣдившись во всхожести сѣмянъ, засыпають или засеивають ихъ негусто. Загнѣвъ, кромѣ поливки, очищаютъ гряды отъ сорныхъ растеній полотьемъ, разрыхляютъ землю вокругъ овощей мотыженіемъ или цапаніемъ. По сѣянью овощей огорода удобряются съ осени. Такъ какъ овощи на одномъ мѣстѣ не могутъ расти нѣсколько лѣтъ сряду, то при посѣвѣ слѣдуютъ правленіямъ плодотворности. Принятый сѣвооборотъ для огородныхъ растеній: на 1-й годъ капустныя растенія, салатныя и огурцы, послѣ свѣжаго удобренія; на 2-й — корнеплоды и луковичныя растенія; въ 3-й — стручковые. Вообще

не должно разводить одного растения послѣ другого, принадлежащаго къ тому же семейству, также должно стараться, чтобы съ ранней весны и до глубокой осени не оставалось пустаго мѣста на грядкахъ, но чтобы вся земля была занята въ огородѣ. Относительно е. въ парникахъ, см. Парникъ. 6. особенно процвѣтаетъ около большихъ городовъ: въ окрестностяхъ Лондона нѣтъ занимающихся до 30,000 чел., у насъ е. особенно славится Ярославль, преимущественно около Ростова. См. «Огородничество» Лукаса (1861), «Общедоступный огородникъ» (М. 1842). — *Переводилъ растенія, см. Овощи.* М. Снег.

Ботана, стѣнная нищука (см. ст.).

Бребаніе роя, убораніе ичелинаго роя въ росну, во время росніа.

Бгрединасьцъ, мѣстечко Радомской губ. Царства Польскаго, близъ города Пилницъ; здѣсь развалины Волканова замка на высокой скалѣ. Вблизи древній замокъ на Пясковой скалѣ, съ глубокимъ колодезѣмъ и подземельемъ, куда опускали преступниковъ.

Бгунтазаніе (*tréshampiréage*), въ живописи — отдѣленіе предметовъ на фонѣ рисунка, посредствомъ очерченія контуръ или противоположностію красокъ.

Бгры (*Ogro*), въ сказкахъ нѣкоторыхъ романскихъ народовъ — людодѣи, лѣшіе и т. п.

Бгрызко, Иосафатъ Петровичъ, вице-директоръ департамента въ министерствѣ финансовъ; одинъ изъ главныхъ тайныхъ руководителей послѣдняго польскаго мятежа, издавалъ сначала газету на польскомъ языкѣ въ Петербургѣ, которая прекращена, а издатель сидѣлъ нѣкоторое время въ крѣпости. За участіе въ мятежѣ сосланъ въ каторжную работу.

Бгрѣхъ, цѣлое мѣсто, оставленное пораспаханнымъ полѣмъ.

Бгудина, огуречная ботва.

Бгузокъ: 1) у мясниковъ — задняя часть стѣга, самая мягкая, окружающая корень хвоста, принадлежитъ къ 1-му сорту; 2) у мѣховщиковъ — задокъ мѣховой шкурки въ хвосту; 3) поперечная отлогость крыши, крытой съ 4-хъ сторонъ скатомъ. — **Омузъ:** 1) задняя часть шоры или шлок, поддѣваемая подъ хвостъ лошади; 2) нижняя часть снопа.

Бгузъ-Халъ, по восточнымъ историкамъ — предокъ турковъ.

Огурецъ (*Cucumis sativus*, L.), растеніе изъ сем. тыквенныхъ, родомъ изъ Остѣ-Индіи, различной величины, съ сѣменами въ мягкой внутренности, употребляется въ пищу: свѣжій, соленій и маринованный. Огурцы, разводимые у насъ, бываютъ двухъ сортовъ: турецкіе, идущіе только для ранней выгонки, и русскіе, разводимые рано и въ обыкновенную пору. Для е. необходимо теплое, защищенное отъ вѣтра мѣсто, съ очень хорошею, свѣжеудобренною, рыхлою землею. Обыкновенные поздніе е. высѣваются на грядѣ послѣ превращенія морозовъ (около 20 мая). Когда сѣмена взойдутъ, всходы окучиваютъ нѣсколько разъ до выростанія плетей. 6. любятъ влажность, но, давая жъ еа, должно поливать не у корней, а вокругъ, иначе плеть загниваетъ у сердечка. Совѣтуютъ также присыпать курянаго помета. Сѣмена е. сохраняютъ всхожесть въ продолженіи 6—8 лѣтъ; на грядѣ требуется 1 лоть сѣмянъ. Сорта е. болѣе замѣчательные: голландскіе ранніе бѣлые, очень хорошій сортъ; бѣлогубые, превосходные для разведенія, плодovitы и очень вкусны; англійскіе длинныя — бѣлые и зеленые, оба превосходные сорта; муромскіе, маленькіе, круглые, весьма плодovitы и хороши для соленія; павловскіе, визинковскіе и др. Замѣчательно, что нѣкоторые дикіе виды е., наприм. е. гардииковъ (*C. Hardwickii*) и е. ложный колодезъ (*C. pseudocolocynthis*) — ядовитыя растенія. — 6. морской, *веретиль* (*Veretillum cynometrium*, Сив.), животное изъ класса полиповъ. Полипникъ всегда свободный, никогда не прирастаетъ, а сидитъ, воткнувшись въ песокъ или морской илъ. — **Огуречная трава, иначе бурячникъ.** См. Бурятниковка. — 6. *солчій* (*Iris flavissima*), сибирское растеніе изъ сем. касатиковыхъ. — 6. *колодез* или *огурчикъ стетной* (*Vincetoxicum sibiricum*), сибирское растеніе изъ семейства ласточневыхъ. — **Огурцы бгнот-**

име, томе, что Хлопушка (см. ст.).—*О. медальон* или *огурчик* *заячий* (*Iris sibirica*), томе, что Вубенчик; растеніе изъ рода касатикъ.—*О. мянме*, см. Дурмагъ. III.

Огурное (стар.), немн за ослушаніе; поверстныя деньги, кои высккивались съ ослушниковъ за послану въ нимъ подтвердительныхъ грамотъ и указовъ.

Огъ, царь Васама, изъ племени аморитовъ, исполнискаго роста; побѣждёнъ при Эдреѣ изъ Палестинѣ евреями, а земля его отдана волѣну Манаассину.

Ода (греч.), у грековъ—всякое лирическое стихотвореніе, приспособленное къ пѣнію. Въ позднѣйшее время ода называется лирическое стихотвореніе, въ которомъ поэтъ выражаетъ восторженное чувство по поводу какого нибудь важнаго событія или высокой мысли. Предметы для оды берутся самые необыкновенныя. Высшій родъ оды—религіозная *о.* или гимнъ (псалмы, пѣснь Моисея, гимнъ Клеана и др.); *героическая о.* воспѣваетъ героевъ; *дидактическая о.* воспѣваетъ нравственныя истины и идеалы искусства и жизни. Въ древней Греціи славился *о.* Пиндаръ, у римлянъ—Гораций. Въ историческомъ ходѣ *о.* можно различить три періода: классическій—*о.* грековъ и римлянъ; *псевдоклассическій*—съ XVI в. преимущественно во Франціи, у насъ представителемъ служилъ Ломоносовъ; наконецъ въ XIX ст. *о.* является или патристическимъ стихотвореніемъ, или лирическою думой. Наибольшею извѣстностью у насъ пользуются *о.*: «На пилѣе Хотина» Ломоносова и «Богъ» Державина; изъ новѣйш. писателей слѣдуетъ указать *о.* Пушкина: Наполеонъ.—*О. симфонія* (*Odesymphonie*), особый родъ концертной музыки, введенной Фелисьеномъ Давидомъ, состоитъ изъ пѣнія, сопровождаемаго оркестромъ, и имѣетъ цѣлю изображеніе явленій природы и чело-вѣческихъ стремленій къ определенной цѣли. Вл.

Ода-баши (тур. глава палаты), начальникъ яничарскаго полка.

Одаксезмъ (греч.), жгучая боль, особенно зубная боль и боль при выдергиваніи зубовъ.

Одалиска (по турецки—одаликъ, комнатная), вообще—наложница, въ особенности же невольница въ гаремѣ султана, кои не достигли еще званія фаворитокъ его.

Одарены (мѣстн.), обрядный размѣръ свадебныхъ подарковъ.

Одверье (архитект.), наличникъ, обшивка двери.

Одвуконъ, то же, что двоколонный.

Одеберъ (Audebert), Жанъ, извѣстный французскій натуралистъ и художникъ (р. 1759); занимался натуральною живописью. Онъ издалъ: «Histoire naturelle des singes, des makis et des galéopithèques» (Пар. 1800); «Histoire des colibris, des oiseaux-mouches, des jasmars et des prométopes», «Histoire des grimpeurs et des oiseaux de paradis» были изданы послѣ его смерти Дераемъ.

О де Жавель, см. Жавельская вода.

Одежда народовъ, начиная отъ татуировки и легкаго листянаго покрова дикарей до различныхъ національных костюмовъ, составляетъ предметъ особой отрасли въ исторіи цивилизаціи, наз. ученіемъ объ одеждахъ и имѣющей особенную важность для вѣдѣній, живописи, театра и проч. Въ изображеніяхъ и на сценѣ *о.* должна соответствовать времени, народу и характеру лица. Извѣстныя сочиненія по этому предмету: Фалакъ: «Die deutsche Trachten u. Modenwelt» (Лейпц. 1858); Иковъ: «Костюмы различныхъ народовъ» (Спб. 1854 г. 6 тетр.); Терещенко: «Вѣтъ русскаго народа: народность, жилища, домоводство, нарядъ и проч. (Спб. 1848 г. 7 том.).—*О. войски*; въ древности воины одѣвались по своему усмотрѣнію; спартанцы первые начали обмундировывать свои войска въ красныя епанчи; персидская гвардія носила тоже красныя епанчи; у римлянъ воины носили одежду бѣлаго цвѣта. Въ средніе вѣка каждый ратникъ и его оруженосецъ носили цвѣтныя платья своего начальника. Во время 30-лѣтней войны уже многія войска были единообразно одѣты. Со времени учрежденія постоянныхъ войскъ, правительства заались обмундировывать войска и издали правила и формы. Въ каждомъ государствѣ есть особый главный цвѣтъ для мундировъ войскъ; въ Россіи, Швеціи и Саксоніи темно-зеленый, въ Австріи—бѣлый,

ю Франціи и Пруссіи—синій, въ Баваріи и Голландіи—голубой, въ Англіи и Даніи—красный. См. А. Висковатовъ: Историческое описаніе одежды и вооруженія русской арміи (Сиб. 1841—43).—**О. бражная** и **о. осенняя** у птицъ, см. опереніе.—**О. досчатая**, обшивка.—**О. котла**, въ паровой машинѣ.—**О. откосовъ**, обшивки откосовъ.—**О. крѣпостей**. Въ фортификаціонныхъ постройкахъ, въ которыхъ отлогости приходится дѣлать круче, чѣмъ то допускаетъ грунтъ. Въ этомъ случаѣ эти крутости поддерживаются искусственно разнѣми одеждами. Въ одеждахъ особенно нуждаются внутренняя крѣпость (для удобства стрѣльбы) и щечи амбразуръ (для уменьшенія амбразурнаго отверстія). Для одежды этихъ крѣпостей употребляются: дернъ, земляные мѣшки, хворостъ, плетень, ешенины, туры. Качество одеждъ опредѣляется легкостью исправленія поврежденій, сдѣланныхъ въ нихъ непріятельскими снарядами. Поэтому лучшіе матеріалы для одеждъ—туры и земляные мѣшки. Еще во временныхъ постройкахъ можно употреблять дерево, преимущественно для одежды контр-эскарпа (эта одежда сильно затрудняетъ спускъ въ ровъ, вслѣдствіе своей гладкости и крутизны, но ея починка весьма затруднительна). Въ долговременной фортификаціи одежды дѣлаются и каменные (эскарпъ, контр-эскарпъ). Одѣвать можно крутости только мало (щечи амбразуръ), или вовсе не подверженныя выстрѣламъ (внутренняя крутость, контр-эскарпъ). Одежда крутостей подверженныхъ пораженію съ дальняго разстоянія была-бы грубой ошибкой: вслѣдъ за разбитой одеждой обрушилась-бы и поддерживаемая ею насыпь.

Ц. К.

Одейнуръ, или **Менаръ**, государство раджутовъ въ Остѣ-Индіи, въ 11,614 кв. миль, 1,161,400 жит.; доходъ около 400,000 ф. ст.; платитъ дань англичанамъ. Главный городъ **О.** съ 20,000 жит. Раджа или Рана **О.** занимаетъ высшее мѣсто между раджутскими владѣльцами; настоящая династія происходитъ отъ Канаксена (въ 144 г. по Р. Х.). Въ 1818 г. Магарана призналъ английскую супрематію, съ платою дани ($\frac{1}{3}$ съ дохода). Нынешній магарана Дерай Сумбгу Сингъ царствуетъ съ 1861 г.

Одеколонъ (Eau de Cologne, Кельнская вода), продуктъ перегонки алкоголя, изобрѣтенъ Іоанномъ Маріей Фарина въ Кельнѣ, состоитъ изъ 9 эфирныхъ маселъ, которыя обливаютъ алкоголемъ и оставляютъ устояться цѣлую недѣлю; послѣ перегоняютъ жидкость до $\frac{1}{3}$ части смѣси. Въ настоящее время секретомъ **о.** владѣютъ двѣ вѣтви фамиліи Фарина.

Оделаваидъ, см. лаванднаа вода.

Одельскъ, заштатный городъ Гродненской губ. Сокольскаго уѣзда, съ 473 жит., главное занятіе которыхъ земледѣліе.

Одельстингъ (Odelsting), 2-я совѣщательная палата въ Норвегіи.

Оделюсъ, растворъ амміака въ алкогольѣ, съ примѣсью янтаря; молочнаго вида; отъ летучей янтарной кислоты и амміака имѣетъ острый, проникающій запахъ; служитъ возбуждающимъ средствомъ.

Одема (греч.), мѣстная водяная опухоль.—**Одемація** (греч.), всеобщая опухоль кожи.

Одена, хорошее красное французское вино.

Оденать (Odenatus), *Септимій*, мужъ знаменитой Зиновіи палмирской, былъ шейхомъ сарацинъ, подвластныхъ Риму, мало по малу сдѣлался независимымъ, помогая персидскому царю Шануру противъ римлянъ въ Сиріи 256 г. до Р. Х., впоследствии получилъ отъ императора Галліена титулъ полководца всего Востока, 263 г., и наконецъ титулъ Августа. Послѣ удачныхъ дѣйствій противъ персовъ, скиновъ и готовъ, **О.** былъ убитъ въ Емессѣ своимъ племянникомъ, по наущенію Зиновіи, 267 г.

Оденбургъ (Oedenburg), по венгерски Sopron, комитатъ и городъ въ Венгріи; комитатъ особенно богатъ плодами и виномъ. Въ городѣ 21,108 жит.; одинъ изъ красивѣйшихъ городовъ Венгріи.

Оденвальдъ (Odenwald), плоско-возвышенная цѣпь горъ въ з. Германіи, длиною въ 10 миль, шир. 4—6 миль и средней высоты отъ 1300—1500 ф., тянется по

Падону и Гессахъ-Дармштадту, съ ю. на с. между Шварцвальдомъ и Спессартомъ. Съ з. къ в. пересѣкается романтическою долиною Неккара.

Одензе (Odense), главный городъ датскаго острова и штиета Финенъ, соединенный каналомъ съ Фюрдомъ 0., имѣетъ 14,255 жит. и королевскій замокъ. Здѣсь на сеймѣ 1527 г. уравнили въ Даниіи права католиковъ съ протестантами.

Оденсе, по русски Медвѣжья голова, плоскогорье въ Лиландской губ. служащее водораздѣломъ между озер. Вирцъ-Ервомъ и Пейпусомъ. Селеніе 0. замѣчательно по замку эстанъ, самому древнему въ странѣ; моченосцы дѣлали отсюда частно набѣги на земли новгородцевъ и псковитянъ. См.

Оденсгальмъ, островъ въ Балтійскомъ морѣ, при вхождѣ въ Финскій заливъ; площ. 2, 9 кв. в., съ маякомъ.

Оденъ-Рулье, *Жозефъ-Мари*, французскій медикъ (1764 † 1832), извѣстенъ изобрѣтеніемъ слабительныхъ пиллъ, подъ названіемъ «сѣмя жизни»; онъ издалъ сочиненіе «Medecine sans medecin» (1794), имѣвшее множество изданій.

Одеонъ (греч. Odeion), у грековъ—зданіе, обыкновенно круглой формы, похожій на театръ, назначенныя особенно для публичныхъ состязаній въ пѣніи и музыкѣ. Въ наше время называются 0. зданія, посвященныя музыкѣ, театру, танцамъ. Извѣстенъ въ Парижѣ театръ 0. на лѣвомъ берегу Сены.

Одерабель (франц. Eau de Rabel), смѣсь изъ 3 частей алкоголя и 1 части сѣрной кислоты; врачебное средство противъ нѣкоторыхъ кровотеченій.

Одерень (стар.), крестьянинъ, отданный въ кабалу, находящійся въ рабствѣ, кабальникъ.

Одереватые люди, въ древней Россіи—люди, вѣчно-несвободные.

Одеро, древній Опитерій, городъ въ провинціи Тревиги, на рѣкѣ Монтикано; старая соборная церковь.

Одеръ (Oder), по славянски Вѣдръ, одна изъ главныхъ рѣкъ Германіи, происходитъ въ Моравіи изъ болотъ у горы Лезельберга, протекаетъ прусскую Силезію, Брауншвейгъ, Померанію и впадаетъ въ Балтійское море тремя большими рукавами: Дименомъ, Свино и Пеене, кои образуютъ острова Воллинъ и Узедомъ. Длина теченія 120,75 мил.; бассейнъ занимаетъ 2,207 кв. мил. 0. соединяется съ Гавелемъ каналомъ Финновымъ, а со Шпре—каналомъ Фридриха Вильгельма, судоходенъ отъ Бреслава. Главная гавань на 0., служащая гаванью и для Штеттина, находится у Свинемюнда на остр. Узедомѣ.

Одескалки (Odescalchi), старинное римское семейство, изъ котораго Бенедетто 0., подъ именемъ Иннокентія XI, достигъ папскаго престола; см. Иннокентій XI.—Племянникъ его, *Луио I 0.* († 1713), былъ возведенъ 1689 г. императоромъ Леопольдомъ I въ княжеское достоинство и получилъ княжество Сирмію.

Одесса, градоначальство, портовый и уѣздный городъ Херсонской губ. Городъ расположенъ на с. берегу Чернаго моря, на возвышеніи, при Хаджибейскомъ заливѣ (Одесскаго порта). Уже въ древности при этомъ заливѣ были гавани; въ XIV ст. татарскій Бекъ-Хаджи основалъ на мѣстѣ 0. укрѣпленіе Хаджибей, а изъ подъ руссколитовскаго владычества мѣсто это перешло во власть татаръ. Въ 1764 г. турки построили здѣсь крѣпость Яни-Дунья (Новый свѣтъ). Въ 1789 г. она взята де Рибасомъ и по Ясскому миру 1791 г. навсегда присоединена къ Россіи, послѣ чего здѣсь образованъ портъ и городъ, развившійся весьма быстро, названный 1795 г. Одессою. Въ 1830 г. новый городъ сдѣланъ градоначальствомъ, и первымъ градоначальникомъ былъ герцогъ Ришелье, при которомъ 0. процвѣла и окончательно благоустроилась при кн. Воронцовѣ. Въ 1817 г. даровано ей на 30 лѣтъ право порто-франко. Въ 1854 г. 0. бомбардировала союзный англо-франкскій флотъ, но особенного вреда не причинила. Въ 1863 г. дано 0. городское управленіе, а въ 1866 г. открыта одесско-балтская желѣзная дорога (впрочемъ плохого устройства). 0. лежитъ на 160 фут. высоты надъ уровнемъ моря; средняя годичная температура 9°,6 Ц. (въ январѣ—3°,2, въ юнѣ 22°,0); среднее число дней съ дождемъ и снѣгомъ въ году 92,3 (наибольшее въ маѣ 9,2). Въ 1880 г. было въ 0. 9,000 жит., въ 1852 году 97,000 жит.,

ннѣ (5 сен. 1873) 180,000 (торнорабочихъ 45,000, прислуги 23,000, безъ занятій 18,000); жилищъ зданій 7,949, всѣ каменные; городской доходъ 657,910 руб. Налогъ на недвижим. имущ. 85,744 руб. Въ числѣ населенія довольно много евреевъ и иностранцевъ. Въ городѣ 17 церквей и 5 синагогъ. Памятникъ Ришелье на Приморскомъ бульварѣ и кн. Воронцову на Соборной площади. Новороссійскій университетъ, преобразованный 1865 года изъ Ришельевского лицея; музей древностей Новороссійскаго края; импер. одесское общество исторіи и древностей; императорское общество сельскаго хозяйства (основ. 1828); великолыжная каменная лѣстница для спуска къ морю; ботаническій садъ; театръ и пр. Водой Ѳ. снабжается посредствомъ водопровода изъ урочища Большой фонтанъ. Рейдъ опасенъ и открытъ на 6 румбовъ, глубиной отъ 20—40 футовъ; грунтъ очень крѣпкій; дѣй искусственныя гавани могутъ вмѣстятъ до 1,000 кораблей; общій оборотъ притока и вывоза изъ порта составлялъ среднимъ числомъ до 40 милл. руб. (привозъ 10 м. отпускъ 30 м. р.); главныя статьи вывоза: хлѣбъ (преимущественно пшеница), потомъ шерсть, маслосемянныя сѣмена, сало, кожи, канаты, рыба и проч. Въ послѣднее время торговля и работахъ приходятъ въ упадокъ, такъ что въ 1875 г. Одесскій комитетъ торговли представилъ записку о причинахъ упадка торговли, можетъ быть и въ преувеличеніи. Много виноградиновъ, а въблизи города каменоломни доставляютъ прибыльный промыселъ; лѣсъ для топлива очень дорогъ, равно какъ и содержаніе вообще. Въ 1869 г. въ Ѳ. было 113 фабрикъ и заводовъ съ производствомъ на 9 мил. р. Въ настоящее время въ Ѳ. 21 паровая мукомольная мельница, огромный винокуренный заводъ Одесскаго промышленнаго и торговаго товарищества (съ пивовареннымъ и солодовеннымъ), на 2,000 п. хлѣба въ сутки, пива готовится ежегодно около 500,000 ведеръ; мыла около 620,000 п. Разныхъ фабрикъ и заводовъ также имѣется много (механическихъ заводовъ имѣется съ машиностроительными 6, канатныхъ 2, брикетнаго производства 1, писчебумажныхъ фабрикъ 2, табачныхъ до 20), но весьма важныхъ производствъ не достасть (обработки кожъ, мойки шерсти, производства соды и пр.). См. *Мельникова*: Фабричная статистика г. Одессы (Одес. 1875); *Труды Одесс. статистическаго комит.* (4 вып.); *Скальковскаго*: Истор. и статист. опытъ о торг. и пром. силахъ Одессы (1839).—*Градоначальство* Ѳ. состоитъ изъ города Ѳ. съ бывшею крѣпостью, 2 предмѣстій и 12 слободъ и занимаетъ площадь въ 43,138 дес.—*Одесскій уездъ* Херсонской губ., имѣетъ съ градоначальствомъ, занимаетъ 9272 кв. вер. Мѣстоположеніе равнина, склоняющаяся съ с. на ю., подверженная частымъ засухамъ; верхній слой черноземъ и степной известнякъ, весьма годный для построекъ. Часть черноморскаго побережья пересѣчена лиманами; три изъ нихъ превратились въ озера. Рѣки: Бугъ, Днѣстръ, Тилигуль, Хаджибей, Березань и др. Лѣсу около 30,000 дес. (каз. 8361 дес.). Жит. 143,239 чел. (около $\frac{2}{3}$ православныхъ); два заштатныхъ города, Маяки и Овидіополь, и нѣсколько нѣмецкихъ колоній, въ послѣднее время протестовавшихъ противъ общей полицейской повинности; земледѣліе въ удовлетворительномъ состояніи; сѣютъ между проч. ленъ, коноплю; скотоводство, въ особенности коннозаводство и овцеводство значительны; въ 1870 г. имѣлось съ градоначальствомъ было лошадей 52,100 гол., рогатаго скота 96,700, овецъ простыхъ 59,700, тонкорунныхъ 134,800; прочія занятія: огородничество, садоводство, заводская и фабричная промышленность мало развиты.—Одесское общество исторіи и древностей, императорское, основано въ 1839 г., въ настоящее время состоитъ изъ 167 членовъ (дѣйствительныхъ 103, сотрудниковъ и корреспондентовъ 50), издаетъ «Записки» (IX том.) и отчеты, имѣетъ библіотеку и музей: послѣдній весьма богатъ древностями.

См.

Одесскій учебный округъ. См. Округъ.

Оджакъ (тур. горнило, отсюда русское очагъ), общее названіе яничарскаго полка.

Оджж, народъ изъ племени апанги въ Америкѣ, на Золотомъ берегу, къ востоку отъ Рио-Вальте; языкъ ихъ извѣстенъ подъ тѣмъ же именемъ: одно нарѣчіе его изслѣдовано Ривсомъ (Базель 1850).

Оджжоне (Oggione), также Уджжоне и Угжоне, *Марко д'*, живописецъ флорентинской школы (р. около 1470 † 1530), ученикъ Леонардо да Винчи, извѣстенъ двумя копіями съ знаменитой фрески своего учителя: «Тайная вечеря», находящейся въ монастырѣ S-ta Maria della Grazie въ Миланѣ и почти погибшей отъ времени, небрежности монаховъ и другихъ обстоятельствъ. Одна копія въ Лондонѣ въ академіи, другая (фреска) въ Миланѣ, третья у насъ въ эрмитажѣ.

Одильонъ св., аббатъ въ Клуэнь († 1049), онъ распространилъ правила своего ордена на всѣ монастыри Франціи и установилъ праздники всѣхъ святыхъ. Канонизированъ 1345 г. — *О. Барро*, французскій ораторъ, см. Барро.

Одинакій восксалъ, такой, который дается однимъ лицомъ одному лицу (uola).

Одинецъ: 1) игненокъ, родившійся одинъ; 2) соболья шкурка самой высокой доброты, къ коей нельзя подобрать другой подъ пару; 3) мужская серьга одиночка, въ одно ухо.

Одинадцатерикъ, бедро въ 11 палецъ.

Одинокъ, поводъ въ 20—80 саж., для ловли мелкой рыбы, употребляется на островѣ Селитерѣ.

Одиночныя растенія, см. разсѣянныя растенія.

Одинъ (Odin), скандинавское имя бога, въ саксонскомъ Uodan, въ верхнеинемецкомъ Вуотанъ, одинъ изъ главнѣйшихъ боговъ, а въ сѣверной мифологіи онъ занимаетъ центръ всей системы. Германскіе мифы рассказываютъ такъ происхождение *О.*: въ первоначальной пустотѣ отъ дѣйствія стихій на потокъ, выливавшійся изъ колодца, стоявшаго въ первоначальной пустотѣ, родился великанъ Имиръ и потомъ корова Аудумбла; она стала лизать соленныя скалы льда и явилась челоуѣкъ, Бури; у него родился сынъ Бѳръ, у Бѳра—Одинъ и два другихъ сына. *О.* съ братьями, поразили великана Имира, создали новый міръ. Какъ высочайшая органическая сила, одушевляющая матерію и какъ источникъ всякой высшей жизни, проявляющаяся въ разнообразныхъ явленіяхъ, *О.* представляется божествомъ охоты, войны, мореходства, земледѣлія, смерти и пр. Супруга его Фригга (см. Фрейя), а жилище — Гладстеймъ; сиди на своемъ престолѣ—Глндскіальфѣ, озираетъ онъ все, что дѣлается на землѣ. Его вороны — Гутинъ (т. е. мысли) и Мунинъ (т. е. память), облетая ежедневно міръ, приносятъ ему вѣсти обо всемъ. Ежедневно бесѣдуетъ онъ съ Сагой, и Браги, богъ поэзіи, есть сынъ его. — *Одиновъ* день, среда.

Одиссей (Odysseus), у римлянъ Улиссъ, сынъ Лаерта, супругъ Пенелопи, отецъ Телемака, царь Итаки. Одинъ изъ главнѣйшихъ героевъ саги троянской войны, вѣрное отраженіе греческаго характера съ его преимуществами и недостатками; отличался при осадѣ Трои, какъ храбрый воинъ и искусный переговорщикъ, помирилъ Агамемнона съ Ахиллесомъ, а по смерти послѣдняго получилъ его оружіе. Еще замѣчательнѣе онъ сталъ по паденіи Трои своимъ 10-ти лѣтнимъ странствованіемъ по морямъ, обстоятельно описаннымъ въ «Одиссее» Гомеромъ. Возвратясь, при содѣйствіи Алкиноа, отца Навсиклея, царя Феаковъ, въ свое отечество, онъ избилъ жениховъ Пенелопи, расточавшихъ его имущество, и достигъ въ семейномъ счастьи глубокой старости. См. «Одиссея», перев. В. Жуковского гексаметромъ.

Одиссеевъ, колоніе въ европейской Сарматіи, у устья Тилигульскаго лимана; нинѣ село Троицкое. — *О.*, городъ во Фракіи, съ портомъ на Черномъ морѣ, колонія Милета, нинѣшняя Варна.

Одитологія (греч.), искусство путешествовать.

Одитъ (Odites), одинъ изъ кентавровъ.

Одиоре (Audiffret), *Шарль-Луи-Гастонъ*, маркизъ, французскій ученый, членъ института (р. 1787); въ 1852 г. сдѣланъ сенаторомъ. Изъ сочиненій его, болѣею частію мелкихъ, извѣстны: «Système financier de la France» (1840) и др.

Одинъ, Виллама, современный англійскій химикъ; на русскомъ: «Животная химія» (Спб. 1867), «Курсъ практической химіи» и «Руководство къ химіи».

Одинъ, тоже, что метеоризація (см.). Нижнерейнскій крестьянинъ изобрѣлъ противоодынный зондъ, предупреждающій смерть отъ одынья: онъ состоитъ изъ каучуковой или кожаной трубки, на одномъ концѣ которой полый металлическій шарикъ съ многими отверстіями, а на другомъ — расширенное отверстіе. Концомъ, на которомъ шарикъ, зондъ вводится черезъ ротъ въ желудокъ больного животнаго и служитъ каналомъ для выхода газовъ, производящихъ о.

Одноатомные спирты, въ органической химіи — спирты, заключающіе одинъ най сочетательнаго водорода. Изъ одноатомнаго спирта, черезъ прямое соединеніе кислорода могутъ происходить многоатомные спирты. — **О.** или одноосновныя кислоты, въ органической химіи — кислоты, заключающія въ себѣ одинъ най сочетательнаго водорода, т. е. чрезъ замѣщеніе онѣ даютъ одну соль, одинъ ангидридъ, одинъ эфиръ. — **Одноатомные элементы**, въ органической химіи — хлоръ, бромъ, іодъ, фторъ, серебро, калий, натрій, литій, цезій, рубидій и таллій. — **Однобрачіе**, въ ботаникѣ тоже, что моногамія. — **Одноглазъ**, циклопъ (*Cyclops quadricornis*), ракъ почти микроскопической величины, изъ сем. пучконогихъ: голый, безъ скорлупы, съ однимъ только глазомъ; голова слита съ грудью. У женскихъ подѣлиныхъ на задней части тѣла 2 большихъ личинныхъ щѣщечка. Сяжковъ 2 пары, сильно развитыхъ, служащихъ для дыханія. Одно оплодотвореніе имѣетъ дѣйствіе на нѣсколько поколѣній. Обыкновененъ въ лужахъ и прудахъ. — **Одноубка** (*Ajuga*), см. живучка. — **Однодворецъ**. Поселяне, считающіе себя дворянскаго рода и отчасти, владѣніе и людьми, изъ дворянскихъ дѣтей и служилыхъ, поселены въ XVII в. на Украинѣ; имъ даны нѣкоторыя права. Главное жителство ихъ Тамбовская, Воронежская и сосѣднія губерніи. До 19 февраля 1861 г. пользовались слѣдующими преимуществами: однодворцы могли владѣть землею и людьми, поселенными на ихъ земляхъ; могли приобретать крестьянъ только отъ людей имъ равныхъ, покупать же прѣдѣстныхъ отъ дворянъ имъ запрещалось. Къ землѣ о. не примѣняются постановленія о земляхъ государственныхъ крестьянъ вполнѣ (рѣш. кас. деп. № 232, 1872 г.). — **Однoderека**, мачта изъ одного дерева, безъ всякаго прибавленія. — **О.**, небольшая лодка, выдолбленная изъ цѣльнаго дерева. — **Однoднecица**, растение, см. традесканція. — **Однoдoмныя растенія** (*Monoesi*), 21-й классъ въ сист. Линнея; такія растенія, у которыхъ тычинковые и плодниковые цвѣты находятся на одной и той же особи; обоимъ цвѣтовъ нѣтъ, наприм. береза, огурецъ, лещина и проч. Въ этомъ классѣ 7 порядковъ. — **Одноестественники** (*Monothiens*), христіане, утверждавшіе, что Іисусъ Христосъ единосущенъ Богу Отцу. — **Однозубка малая** (*Monodonta modiolus*), раковина изъ сем. гребнежаберныхъ, почти круглая; обыкновенна въ Красномъ морѣ. — **О. пурпуровая** (*M. purpurea*), ископаемая раковина въ депонскихъ слояхъ Эфеса. — **Одноклинометрическая кристаллическая система**, тоже, что моноклинометрическая (см.) система. — **Одноколка**, экипажъ или повозка о двухъ колесахъ, тоже, что таратайка и кабріолетъ. — **Однокопытныя** (*Solitungula*), отрядъ млекопитающихъ большой величины, имѣющихъ всѣ три сорта зубовъ, но у самокъ клыки или въ зачаточномъ состояніи или же вовсе не развиты. Зубная система представляетъ много сходства съ зубною системою верблюда. Корейныя зубы складчатые. Эти животныя значительной величины, представляющія граціозное тѣло; голова снабжена большими живыми глазами и заостренными ушами, держится постоянно вверхъ и укрѣплена на длинной, широкой, съ боковъ скатой шеѣ, снабженной гривой. Хвостъ покрытъ длинными густыми волосами, или же онъ имѣетъ только лишь пучекъ волосковъ въ видѣ висточки на концѣ. Длинные, узенькія конечности оканчиваются однимъ пальцемъ изъ трехъ косточекъ, послѣдній суставъ котораго покрывается широкимъ и сильнымъ копытомъ. Желудокъ сложный. Въ дикомъ состояніи эти животныя находятся въ широкихъ равнинахъ Азіи и Африки, гдѣ они живутъ большими стадами вмѣстѣ и отличаются быстротою бѣга, питаются они преимущественно

травой. У а. два сосна, помещающиеся въ паху и они имѣютъ ежегодно по 1 дѣтонину, послѣдъ распылившей. Въ ископаемомъ состояніи эти животныя попадаются впервые въ третичной эпохѣ въ Америкѣ, сѣв. Азіи, сѣв. Европѣ и замѣчательно, что они были слабѣеи двумя копнцами позади истиннаго копнца. Сюда относятся: 1) лошадь, 2) оселъ, 3) дикій оселъ или куланъ и 4) зебра. — *Одноколосьники* (*Monotrocha*), сем. черной изъ отряда коловоротокъ (см. эт.). — *Одномиста*, въ Курской губ. названію растенія золотничка (см.). — *Одномѣтный паръ*, пахатное поле, оставляемое безъ обработки на одинъ годъ, черезъ 2 года на третій; онъ необходимъ на новыхъ и низкихъ глинистыхъ почвахъ. — *Одномѣтныя растенія* (*plante annue*), такіа растенія, которыя выходятъ изъ сѣмени, покрываются зеленью и даютъ зрѣлые плоды въ продолженіе одного года, обыкновенно отъ весны до осени, а иногда и скорѣе. Зимой о. р. проводятъ въ состояніи покоя, а на слѣдующую весну изъ нихъ сѣмена выходятъ новыми надѣльными. Сюда относятся: хлѣбныя растенія, ленъ, конопля и др. — *Одномѣтностное судно*, небольшого размѣра. — *Одномускульныя моллюски*, сем. двустворчаторовидныхъ; каждая створка только съ однимъ мускулистымъ отпечаткомъ. Сюда относятся устрица и множество другихъ. — *Одномѣсячникъ*, растеніе, тоже, что Адонисъ (см.). — *Однопокровныя растенія*, у которыхъ цвѣты имѣютъ простой околоцвѣтникъ. — *Однополныя дрова*, дрова длиною 8 — 10 перш. — *Однопроходныя животныя*, тоже, что птицевѣбры (см.); названіе однопроходныхъ дано потому, что у нихъ заднепроходное отверстіе сливается съ половымъ. — *Однородныя*, въ арифметикѣ — тѣ величины, которыя измѣряются одною и тою же единицею. 0. полноу или многочленъ, — многочленъ, въ которомъ сумма показателей буиъ въ каждомъ членѣ одна и таже. 0. функція, въ высшемъ анализѣ — означаетъ такую функцію, которая по измѣненіи переменныхъ черезъ умноженіе ихъ на одну и ту же величину, даетъ первоначальную функцію, умноженную на эту послѣднюю величину, возвышенную въ нѣкоторую степень. Степень эта выражаетъ порядокъ или степень однородности. — *Однородъ* измѣнчивый (*Monostomum mutabile*), глѣста изъ отряда сосущихъ, живетъ въ дыхательныхъ путяхъ различныхъ водныхъ птицъ. — *Однорубежка*, самая жидкая и совершенно чистая смола, стекаетъ въ шупа. — *Однорядка*, мужская одежда, длиннополая кафтани безъ ворота, съ прямымъ запахомъ и пуговицами, однобортный; носится мѣщанами и купцами. Встарину о. была верхняя широкая одежда, длиною до пятъ, безъ воротника, съ прорѣхами подъ рукавами; задъ выше переда. Шилась изъ сукна съ разными украшеніями; надѣвались на шпунъ и на кафтанъ. — *Односкатная крыша*, крыша въ одинъ скатъ. — *Односторонки*, на Дону — односторонніе виноградные кусты; даютъ винограда болѣе, нежели другіе, многосторонніе. — *Односторонняя матерія*, ткань, которой одна только сторона имѣетъ правильный рисунокъ и вообще отдѣлку. — *Однострижка*, шерсть, которая стрижена съ овецъ только однажды въ году; она длиннѣе двустрижки. — *Односумя*, у казаковъ, товарищъ въ походѣ, однополчанинъ, сослуживецъ. — *Односемьнодалыя* (*Monacotyleae* или *Monocotyledones*), классъ растеній: зародышъ имѣетъ только одну сѣмянодолю; околоцвѣтникъ большею частію простой, не распадающийся на чашечку и вѣнчикъ; въ цвѣткѣ преобладаетъ число 3. Стебель въ молодомъ возрастѣ всегда бываетъ покрытъ верхней кожицей, глѣточки которой часто (злаки, пальмы) содержатъ кремнеземъ, и потому получаютъ стеклообразную консистенцію. Кора состоитъ изъ многоугольных или округлыхъ паренхимныхъ глѣточекъ, между которыми нерѣдко попадаются сильно утолщенныя, кубическія каменныя глѣточки. Волокна и лубяные сосуды. Древесина обыкновенно состоитъ изъ древесинныхъ волоконъ, сосудовъ и глѣточекъ паренхимы, лубъ изъ лубяныхъ волоконъ, лубяныхъ сосудовъ (рѣшетчатыхъ) и глѣточекъ паренхимы; кромѣ того въ лубѣ встрѣчаются млечные сосуды. Корень покрытъ кожицей, усаженной множествомъ корневыхъ волосковъ. Раздѣляются на 12 отрядовъ: 1) рѣчные, 2) болотныя, 3) лягушечниковыя, 4) ногоотковныя, 5) пальмы, 6) пленчатныя, 7) супротивно-зародишныя, 8) вѣнцещѣтныя, 9) діоскорейныя.

10) мечелестница, 11) пряжка и 12) ореховина. — *Одноусть* тонкоколосатый (*Monotis substriata*), из сем. одноустьных моллюсков. — *Одноместе*, сортъ грядей (см. ст.). — *Одноромеи* или, тоже, что изоморфны гѣла (см.). — *Одночасье*, въ алгебрѣ, выраженіе изъ одной или нѣсколькихъ буквъ съ ихъ показателями и коэффициентами, имѣющее предъ собою знакъ + или —. — *Одномодникъ*, растеніе, тоже, что глазъ вороній (см.). — *Односемянная* нота, нота съ перевернутымъ толстою чертою хвостикомъ. — *О.* пауза соответствуетъ продолжительностью своей *о.* нотѣ. — *Однородникъ* (*Triticum monosocum*), орizeъ, полунобля, травянистое растеніе изъ сем. злаковъ; колосъ сжатый, плотный, остистый; колоски большей части 3-хъ-цвѣтны; зерна косые, стеклянныя. Иногда воздѣлывается. Хлѣбъ изъ него невкусенъ, но онъ даетъ хорошую крупу и кормъ лошади; растетъ преимущественно въ горныхъ странахъ: въ Швейцаріи, Виртембергѣ и частью въ западной Франціи. — *Одноклинометрическая* пирамида, кристаллическая форма моноклинометрической системы, ограничивается 8 разносторонними плоскостями. — *О.* призма, вертикальная ромбическая призма той же крист. системы. — *Одномысликъ* (*Anemone silvestris*), оветъ рушико, бѣлый приростъ, многолѣтнее растеніе изъ сем. лютиковыхъ, рода анемоны; цвѣты бѣлые. Растетъ на холмахъ подъ кустарниками и въ дикомъ состояніи.

Однушевская, Марья Ивановна, имѣетъ въ Петербургѣ мѣховое производство (съ 1827); годовой оборотъ на 700,000 р.

Одоакръ (лат. *Odoacer*, нѣм. *Oetzkönig*), повелитель Италіи отъ 476—93 г., родомъ геруль, предводитель римскихъ наемныхъ войскъ по ту сторону Альповъ: изъ скировъ, геруловъ и ругіевъ. Воспитывался въ лагерѣ Аттилы, гдѣ отецъ его Этико занималъ высокое мѣсто. Получивъ извѣстіе, что римскій полководецъ Орестъ сдѣлалъ западнымъ римскимъ императоромъ сына своего Ромула Августула (475 г.), *О.* посѣдѣлъ съ войскомъ своимъ въ Италію, убилъ Ореста, низложилъ 476 г. сына его и, не принимая императорскаго титула, сталъ господствовать въ Италіи, но 493 г. долженъ былъ покориться Теодорику, королю остготскому, который убилъ его на одномъ пиру.

Одоевъ, уѣздный городъ Тульской губ. на лѣв. берегу р. Упы и по обѣ стороны рѣ. Сухой Клевенки, основанъ въ XIV ст. Князья Одоевскіе были отраслью кн. Новосильскихъ и въ 1407 г. приняли подданство Литвы, потомъ подчинились Іоанну Грозному, при которомъ *О.* вошелъ въ число укрѣпленій сторожевой линіи. Уѣзд. гор. съ 1776 г.; жит. 4,681; торговля упала. — *Одоевскій уѣздъ*, пространство 40, 62 кв. м. (1,965 кв. вер.); мѣстоположеніе холмистое; почва преимущественно глинистая, мѣстами черноземная и рѣдко песчаная. Главная рѣка Упа. Лѣса до 90,000 дес. (паш. 8,850 дес.). Жителей 79,509 (муж. 39,729) чел., почти всѣ православные; селен.: Лѣски 1,500 жит. и др. Главное занятіе хлѣбопашество, садоводство. Въ уѣздѣ чугуноплавильный заводъ, бумагопрядильная фабрика и др.

Над.

Одоевскій, князь Иванъ Никитичъ Большой, бояринъ и повода новгородскій, 1611 г. принужденъ былъ сдать Новгородъ Делагарди. — *О.*, кн. *Иванъ Николаевичъ Меньшой*, повода вологодскій, 1611 г., по взятіи города Вологды казаками, едва успѣлъ спастись, 1612 г. дѣйствовалъ противъ Заруцкаго и поймалъ его, за что сдѣланъ былъ бояриномъ. — *О.*, князь *Никита Ивановичъ*, сынъ Ивана Никитича Большаго, ближній бояринъ, 1648 г. былъ посланъ для обереганія Украины, 1648 г. домъ его былъ разграбленъ во время бунта; въ томъ же году ему поручено было, вмѣстѣ съ другими, составленіе судебника; 1658 г. онъ отправленъ посломъ въ Вильно, 1660 г. снова велъ мирные переговоры съ Польшою, а также 1662 и 1664 г., принималъ участіе въ дѣлѣ патріарха Никона и былъ уполномоченнымъ на Андрусовскихъ сѣздахъ.

Одоевскій, князь Владиміръ Ѳеодоровичъ, гофмейстеръ двора Его Императорскаго Величества, происходилъ отъ одной изъ древнѣйшихъ нашихъ княжескихъ фамилій, потомокъ св. благовѣрнаго князя Михаила Всеволодовича Черниговскаго, правнуку дѣйствительнаго тайнаго совѣтника князя Ивана Васильевича,

бывшаго из царствование императрицы Елизаветы Петровны сенаторомъ и президентомъ восточной коллегии, но матери своей внукъ послѣдняго князя Липова, родился въ 1804 году и, окончивъ воспитаніе въ благородномъ пансіонѣ при московскомъ университетѣ, поступилъ на службу въ іюлѣ 1826 года въ московское депутатское дворянское собраніе, но въ томъ же году перемѣщенъ въ цензурный комитетъ министерства внутреннихъ дѣлъ. Въ 1846 году назначенъ помощникомъ директора Императорской публичной библіотеки. Съ 1861 г. присутствовалъ въ одномъ изъ московскихъ департаментовъ сената. Скончался въ Москвѣ 1869 г. Лучшія повѣсти, въ которыхъ ясно высказывается талантъ: «Бригадиръ», «Городъ безъ имени», «Черная порчатка», «Живой мертвецъ», «Свидѣтель» и проч. Къ повѣстямъ, развивающимъ какую нибудь психологическую мысль или взглядъ на искусство и художника, принадлежатъ: «Послѣдній квартетъ Веткова», «Себастьянъ Вахъ», «Импровизаторъ». Въ число піесъ собственно фантастическихъ и юмористическихъ входятъ: «Сильфиды», «Саламандра», «Необойденный домъ», «Привидѣніе» и проч. Кроме того, Ѳ. написалъ нѣкоторыя сочиненія для дѣтей, какъ то: «Сказки и повѣсти для дѣтей», подъ псевдонимомъ дѣдушки Ирины; «Сказки для дѣтей: Морозъ Ивановичъ и городокъ въ табакеркѣ», и наконецъ «Сборникъ дѣтскихъ піесей». — Ѳ., князь Александръ Ивановичъ, родственникъ предыдущаго, за участіе въ Декабромъ повмущеніи сосланъ въ Сибирь (1804†1839). Писалъ стихотворенія, напечатанныя между прочимъ въ «Рус. Старинѣ» 1870 г.

Одолей (*Euphorbia proserpa*), адалей, многолѣтнее травянистое растеніе изъ сем. молочайныхъ; листья продолговато-ланцетовидные, съ обѣихъ сторонъ волосисты. Растетъ на открытыхъ и каменистыхъ лѣсныхъ мѣстахъ.

Одолей, растеніе, то же, что кувшинка бѣлая (см. эт.).

Одометръ (*Odomètre*), путемеръ, инструментъ для измѣренія пройденнаго пути, особенно полезенъ для путешественниковъ.

О' Доннелъ (*O' Donnell*), древ. ирланд. фамилія, къ которой принадлежалъ Тирконнелъ: *Родерикъ* Ѳ. Д. въ 1603 г. получилъ отъ Якова I титулъ барона Донегаль и графа Тирконнелъ. Какъ приверженцы Стюартовъ, Ѳ. принуждены были послѣ битвы при рѣкѣ Бонне оставить отечество. Изъ поселившихся въ Австріи замѣчательнъ *Карлъ*, графъ Ѳ. Д. фонъ *Тирконнелъ*, австрійскій генералъ († 1770), отличившійся въ 7-лѣтнюю войну. — *Максъ-Карлъ Ламораль* графъ Ѳ. фонъ *Тирконнелъ*, австрійскій полковникъ и флигель-адъютантъ императора Франца Іосефа (р. 1812), спасъ послѣдняго отъ кинжала Либенія 18 февраля 1853 г. — Въ Испаніи: *Иосифъ Генрихъ* Ѳ., графъ *Абиспаль*, род. 1769 г., вступилъ въ испанскую гвардію, достигъ въ войну противъ Наполеона званія генерала и получилъ за побѣду при Ла-Биспаль графскій титулъ. Посланный Фердинандомъ VII 1820 г. противъ приверженцевъ конституціи, перешелъ 4 марта на сторону послѣднихъ. Двусмысленное поведеніе заставило его удалиться во Францію, гдѣ онъ умеръ 1834 г. — *Леопольдъ* Ѳ., графъ *Луканоскій*, герцогъ тетуанскій, 2-й сынъ его, род. 1809 г., сражался за Марію Христину, неоднократно принужденъ былъ разбитый спасаться во Францію, но 1843 г. содѣйствовалъ изложенію Эспартеро, предводительствовалъ 28 мая 1854 г. военнымъ восстаніемъ, слѣдствіемъ котораго было паденіе министерства Сарториуса; 30 іюля принялъ военное министерство. Послѣ революціи, съ іюля по октябрь 1856 г., Ѳ. былъ главою кабинета; въ декабрѣ 1859 г. назначенъ главнокомандующимъ арміею, посланною противъ Марокко; 1860 г. занялъ Тетуанъ и окончилъ походъ вторичною побѣдою при Тетуанѣ, за что получилъ титулъ герцога тетуанскаго. Въ томъ же году было покушеніе на его жизнь. Возвратясь въ Испанію, занялъ прежнее мѣсто президента кабинета и министра военнаго и колоній (1863), повлекъ Испанію въ распрю съ южно-американскими республиками и вышелъ въ отставку, но 1865 г. опять призванъ къ управленію страню, призналъ итальянское королевство, предпринялъ внутреннія реформы, подавилъ восстаніе Прима, а также въ Саламанкѣ и

самого Мадридъ (1864). Слениковъ либеральный для королевы, Ф. былъ замѣненъ Нарваесомъ; считая себя не безопаснымъ въ Испаніи, Ф. удалился во Францію, гдѣ и ум. 1867 г.

Одонтагра (греч.), ревматическая зубная боль.—**Одонтоалма**, средство противъ зубной боли.—**Одонтолітрія**, зубная врачебная наука.—**Одонтоламбда**, приборъ для чистки зубовъ.—**Одонтома**, порошокъ для чистки зубовъ.—**Одонтография**, описаніе зубовъ.—**Одонтоалма**, окаменѣлый зубъ ископающаго.—Ф., минералъ на зубахъ.—Ф., костяная бирюза, см. бирюза.—**Одонтология**, ученіе о зубахъ.—**Одонтомахія**, искусство сохраненія и востановленія зубовъ.

Одонтотразъ, приборъ, служащій для построенія правильныхъ зубныхъ зубчатыхъ колесъ.

Одонъ (Odon), единоутробный братъ Вильгельма Завоевателя, епископъ города Байё († 1096 г.), съ 1049 г. участвовалъ въ завоеваніи Англіи и управлялъ ею во время отсутствія Вильгельма. Онъ обременилъ народъ налогами и за свои грабительства содержался нѣкоторое время въ плѣну.—Ф. до Дель, канцлеръ и секретарь французскаго короля Людовика VII († около 1162), авторъ «De Ludowico VII, Francorum regia, protectione in Orientem», перев. на французскій языкъ Гизо въ его «Collect. de Mém. sur l'hist. de France».

Одонъ, стогъ сѣна.

Одориметръ (Odorimètre), запахомѣръ, инструментъ изъ хлѣва для измѣренія силы запаха.

Одерія (Odoria), въ мифологіи, богиня благоуханій.

Одра, индѣйское племя, обитатели Ориссы, въ Бенгаліи; языкъ ихъ, ория, родственъ бенгалскому.

Одранъ (Audran), *Жераръ*, извѣстный французскій гравёръ (1640 † 1703). Гравировалъ съ Лебрёна, также съ Буше и Лесюера. Его гравюры превосходны. Въ С.-Петербургскомъ эрмитажѣ есть полное собраніе его работъ.—Его племянники и ученики, *Венуа Ф.* (1661 † 1721) и *Жанъ Ф.* (1670 † 1712), тоже замѣчательные гравёры.

Одризы (Odrisae), оракійскій народъ, обитавшій въ средней части этой страны, по берегу Эбри, Артиса и къ ю. отъ Эмса. Поэты часто называли всю Оракію землею одризомъ.

Одринъ, у древнихъ славянъ—спальня.

Одръ: 1) длинныя роспуски съ боками въ Сибири, для перевозки сѣна и соломы; 2) досчаные подмостки, на которые въ низменныхъ мѣстахъ ставятъ бортовые улья на высотѣ нѣсколькихъ аршинъ отъ земли.

Одскій языкъ, языкъ говорившій въ средніе вѣка народъ во Франціи, жившій на ю. отъ Луари, противоположенъ оальскому языку, который былъ въ употребленіи къ с. отъ Луари. Изъ послѣдняго образовался нынѣшній французскій.

Одуаръ (Audouard), *Матье-Франсуа-Моксанъ*, французскій хирургъ (1776 † 1856). Главныя его сочиненія: «Observations de fièvres intermittentes pernicieuses» (1807), «Nouvelle thérapeutique des fièvres intermittentes» (1812), «Sur les congestions sanguines de la rate» (1818), «Recueilles des mémoires sur le typhus nautique» (1826) и много другихъ.

Одуванчикъ, растеніе, то же, что попово гугенцо (см. эт.).

Одура или *Эдера*, въ скандинавской мифологіи—супругъ богини Фрея.

Одурикъ, одуръ сонная, сонная трава, растеніе, то же, что белладонна (см.).

Одуръ, растеніе, то же, что аяалоа (см.) юнтіійская.—Ф. *какалоа* (Aegolethron).

Одуэтъ (Audouin), *Жанъ*, замѣчательный зоологъ новѣйшаго времени (1797 † 1841). Первыми опытами его были анатомическія изслѣдованія насекомыхъ, раковъ и кольчатыхъ животныхъ, обратившія на себя общее вниманіе. Въ 1833 г. сдѣлавъ профессоромъ при музеѣ. Онъ издавалъ свои сочиненія вмѣстѣ со своими друзьями: «Исторія членистыхъ животныхъ», также «Histoire des insectes nuisibles à la vigne» (Пар. 1812).

Одъ (исланд.) мнимая сила природы, открытая барономъ Рейхенбахомъ, неприманимая наукою; ею объясняютъ сниготіи и антэнотіи людей. Она является въ видѣ воспримчиваго и влюбляющагося свѣта, который видѣть могутъ только лица нервнаго темперамента. См. Рейхенбаха: «Одо-магнетическія письма» М. 1854 г.

Одъ (Aude), рѣка въ южной Франціи, беретъ начало въ Восточныхъ Пиренеяхъ, послѣ 30 миль теченія впадаетъ въ Средиземное море.—Департаментъ О. у Средиземнаго моря, пространство 114,66 кв. миль, 285,927 жит., занимаетъ часть Лангедока. На ю. проходятъ горы; произведенія: шелво, ламонный уголь, мраморъ, плоды, медъ, превосходныя вина, тонкошерстныя овцы и проч. Раздѣляется на 4 округа; Каркассонъ (93,574 ж.), Кастаньядарн (48,136), Лиму (65,555) и Нарбоннъ (78,662). Главный городъ Каркассонъ.

Одынецъ, *Аммоній Эдвардъ*, польскій поэтъ цыкла Мицкевича (р. 1804); 1838—9 былъ редакторомъ Всеобщей Энциклопедіи и Вилнскаго курьера. Изъ его произведеній лучшая описательная поэма: «Одга» и рыцарская драма «Изоба»; переводилъ Валтеръ-Скотта, Байрона, Шиллера. Всѣ его поэтическія произведенія изданы въ Вильно (1825—1826), русскіе переводы въ повѣи Славянъ, Гербеля.

Одышка или удущье (Asthma): прежде этимъ именемъ называлось всякое перемежающееся затрудненное дыханіе; теперь, извѣстно, что большая часть болѣзней, описанныхъ подъ именемъ одышки, наприм. *asthma spasmodicum*, *asthma Millari*, *asthma lhyemicum*, *asthma nocturnum*, *asthma syncopiticum* и *cardiacum*, составляли только припадокъ другой болѣзни, именно охонкеи легкихъ; самостоятельная же о. очень рѣдкая болѣзнь. Причины ея болшею частію неизвѣстны. Начало ея обнаруживается иногда внезапно, иногда же чувствуется потугиваніе, отрижка, тяжесть въ надбрюшной сторонѣ, судороги, даже необыкновенное выдѣленіе вѣтровъ. короче сказать, почти такія же явленія, какія встрѣчаются въ началѣ каждаго истерического припадка. Самый припадокъ отличается затрудненнымъ дыханіемъ; вдыханіе особенно сопрягается снхотомъ, между тѣмъ, какъ выдыханіе бываетъ тихо; лице становится багровымъ, въ немъ отражается страхъ задушенія (Suffocatio). Припадокъ оканчивается откашливаніемъ мокроты болѣе или менѣе густой и обильнымъ количествомъ прозрачной мочи, подобной тому, какъ подъ конецъ истерического припадка. Кроме того, больные чувствуютъ скатіе гортани и груди. Въ промежуткахъ больной чувствуетъ себя совершенно здоровымъ. Страданіе длится неопредѣленное время, почти всю жизнь, и болѣзнь эта считается неизлечимою. Нужно остерегаться всякаго раздраженія дыхательныхъ органовъ, уваго платья и пр.

Одѣяла истарину были спальные и санныя, холодныя и теплыя, шились изъ атласа, бархата, обьяри, тафты, замки и дорогихъ, были съ паймами и бовъ камиѣ. Обшійна въ верхней части о., къ головѣ, называлась гривою.

Одубонъ (Audubon), *Джонъ*, заслуженный орнитологъ (1774 † 1851), учился у Давида въ Парижѣ рисованію и срисовалъ въ Америкѣ всѣхъ птицъ въ натуральную величину. Въ 1824 г. онъ рѣшился издать свои рисунки въ свѣтъ, съ этою цѣлію поѣхалъ въ Европу и посѣтилъ замѣчательнѣйшихъ того времени натуралистовъ. Его огромное сочиненіе: «The birds of America» (Эдмбургъ и Лондонъ) явилось въ 4 томахъ in folio и было издаваемо въ продолженіи 14 лѣтъ. Кроме того появились отъ него въ свѣтъ: «Ornithological biography» (Эдмбургъ 1831) и «The quadrupeds of America», изданія имъ вмѣстѣ съ докторомъ Бахманномъ и его двумя сыновьями въ 1850 г. въ Нью-Йоркѣ. На русскомъ: Сцени природы въ с. Америкѣ (М. 1868).

Оже (Auger), *Ипполитъ-Николай-Жюмъ*, французскій литераторъ (р. 1797 г.), былъ первоначально въ торговомъ заведеніи, съ 1814—1817 г. служилъ въ наполеоновскомъ полку унтеръ-офицеромъ, а по возвращеніи въ Парижъ занялся литературой. Первое его произведеніе—романъ «Магріа», переводъ съ русскаго, соч. Карамзина; за тѣмъ слѣдовалъ еще рядъ другихъ романовъ, прамуще-

ственно изъ русской жизни (Avdotia и др.). Писалъ также для сценки: «Une séduction» (1832) «La Felle et Pierre le Grand» (1836), «Pauvres Mères» (1837), «Margot» (1838) и др.—Ф., генералъ французской службы (1809†1859), 1833 г. отправился въ Африку, гдѣ служилъ въ артиллеріи. Въ 1842 г. участвовалъ въ экспедиціяхъ противъ Сумата, бенг-менасеровъ, бенг-сусовъ и др. Послѣ революціи 1848 г. вернулся въ Францію и былъ назначенъ директоромъ артиллерійскаго отдѣленія въ военномъ министерствѣ. При составленіи итальянской арміи, ему было поручено командованіе артиллерією 2 корпуса, и онъ принималъ блистательное участіе въ надмонтскомъ сраженіи. При Сольферино ему оторвало адромъ руку, и онъ умеръ.

Оже, сортъ шампанскаго вина.

Ожерелье: 1) украшеніе, носимое на шеѣ, монисто; 2) (старин.) украшеніе одеждъ около шеи, отличное отъ мониста. 3) Воротивикъ у рубашекъ, ангуновъ и пр. 4) Отложчій воротъ. Ф. у царскихъ рубашекъ дѣлались изъ атласа, бархата, парчи и украшались жемчужными и драгоценными камнями. Ф. были отложчія, отложниа, приотложниа; отложниа царскія Ф. назывались еще діадимами. 5) Оплечье у священниковъ ризъ и стизарей.

Ожеро (Augereau) Пьеръ-Франсуа-Шарль, герцогъ Кастильонскій, маршалъ Франціи (1757†1816); сынъ каменщика и фруктовщицы, съ 1757 г. карабинеръ, потомъ служилъ въ неаполитанскихъ войскахъ; изгнанный отсюда со своими товарищами, Ф. поступилъ 1792 г. во французскую службу и уже 1796 г. былъ дивизионнымъ генераломъ. Отличившись въ Италіи, 1797 г. сдѣланъ главнокомандующимъ Парижа, и въ день 18 фруктидора (4 сентября 1797 г.) произвелъ государственный переворотъ по порученію директоріи; 1800 г. былъ назначенъ главнокомандующимъ голландскою армією; послѣ принималъ блистательное участіе въ походахъ 1805 и 1806 г., 1809 г. сражался въ Италіи, 1810 г. въ Испаніи. Въ походѣ на Россію игралъ второстепенную роль, участвовалъ между прочимъ въ сраженіи при Лейпцигѣ 1814 г., командовалъ войсками въ Ліонѣ; одинъ изъ первыхъ отложился отъ императора, призналъ Бурбоновъ и сдѣланъ былъ перомъ. Во время ста дней привелъ къ Наполеону войска, который однако не довѣрялъ ему.

Оживка, выработка хлопчато-бумажной ткани изъ неокисленной бумажной пражки.

Оживленіе животнаго угля, процессъ, посредствомъ котораго возвращаются употребленному уже углю, его настоящія свойства: уголь промываютъ холодною водою, сушатъ и потомъ пережигаютъ на раскаленныхъ плитахъ, при свободномъ доступѣ воздуха. Ф. угля считается совершившимся тогда, когда не видно выходящихъ изъ массы его паровъ и когда онъ не издаетъ дурнаго запаха. Способъ этотъ Дерона во Франціи.

Оживляющія средства (Analeptica), въ медицинѣ—рядъ летучихъ возбуждающихъ, укрѣпляющихъ средствъ: вино, эфиръ, пріятныя эфирныя масла; изъ дѣятельныхъ: бульонъ съ приятными веществами, холодная вода, преимущественно минеральная, въ особенности же лимонадъ и др.

Оживокъ, у кузнецовъ,—гаечный молотокъ.—Ф. *крушмй.*

Ожина, растеніе, тоже, что ежевика.

Ожоги, воспаленіе или раздраженіе частей тѣла послѣдствіе сильнаго жара. Собственно Ф. различаютъ на 4 вида: 1) Ф. съ воспаленіемъ только наружной кожи, не сопровождаемый ни лихорадкою, ни опухолью, являъ это бываетъ при мимолетномъ привосновеніи къ горячему тѣлу. 2) Ф. съ воспаленіемъ и опухолью и образованіемъ пузыря съ водянистымъ содержимымъ. 3) Ф. съ очень сильнымъ воспаленіемъ и темными кровавыми пузырями. 4) Ф. съ полнымъ уничтоженіемъ и обугленіемъ пораженныхъ частей. Опасность при Ф. быстро распространяется и угрожаетъ потерей жизни даже при Ф. половины тѣла. Противъ 1 и 2 вида Ф. можно попробовать потереть коллодіумомъ, что хотя и причиняетъ

болѣ, но за то мѣшаютъ образованію пузыря. Можно также употребить противъ в. хлѣбчатую бумагу, тертый картофель и т. п.

Ожье (Augier), Эмиль, драматическій французскій писатель, членъ французской академіи (р. 1820), образованіе получилъ въ коллегіумѣ Генриха IV, а въ 1839 г. поступилъ въ контору адвоката, гдѣ однакоже пробылъ недолго. Литературную карьеру онъ началъ пьесой въ 2 актахъ: *La Cigale*; затѣмъ извѣстны комедіи: *Gabrielle*, *Les honnêtes rauteurs*, *Les Effrontés* (1861) *Le Fils de Giboyer* (1862), *Paul Forestier* (1868) и проч. Его «Робіион» изданы въ Парижѣ 1856 г. На русск. перев.: «Габріоль», комедія въ 5 дѣйств., удостоившая континововой преміи. (С.-Петербургъ 1852 г.) О. долгое время считался съ Понсаромъ однимъ изъ главнѣйшихъ представителей школы «драматическаго реализма», но послѣдніе его комедіи походятъ болѣе на произведенія Дюма сына; стиль его болѣе блестящій, нежели рошпій.

Оза (евр. Уза), благочестивый израильянинъ, сынъ Афинадава, палъ мр-твѣ отъ неблагоговѣннаго прикосновенія къ Колчегу Забѣта, при переводѣ его на колосницѣ изъ Киріае-Іарима въ Іерусалимъ при Давидѣ.

Озанамъ (Ozanam), Жакъ, французскій математикъ (1840 † 1717). Изъ его сочиненій извѣстны: «*Traité de Gnomonique*» (Пар. 1673), «*Traité des signes de premier genre, de la construction des équateurs, etc.*» (Пар. 1687), «*Usage du compas de proportion expliqué*» (Пар. 1688), «*Récréation mathématique et physique*» (Пар. 1694), «*Nouveaux éléments d'algèbre*» (Амст. 1702) и др. — О., **Аннуанъ-Фредерикъ**, французскій историкъ литературы и историкъ (1813 † 1853). Сочиненія его изданы въ Парижѣ въ 8 ч. 1855 г. Изъ нихъ замѣчательны: *Dante et la philosophie catholique au XIII siècle* (Пар. 1845); «*Études germaniques*» (Пар. 1847—49); «*Les poètes franciscains en Italie au XIII siècle*» (Пар. 1852).

Озда, поперечная балка на рѣчномъ суднѣ.

Оземундское желѣзо, высокаго сорта, 2 раза хорошо прокованное, шведское желѣзо.

Озенбруггенъ (Osenbrüggen), Эдуардъ, извѣстный нѣмецкій юристъ (р. 1809), съ 1843 г. былъ сперва профессоромъ въ Дерптѣ, а въ 1851 г. по несогласіямъ перешелъ въ Цюрихъ, особенно разрабатывалъ вопросы по уголовному праву. Изъ сочиненій его замѣчательны: «*Die Brandstiftung*» (Лейпц. 1854), «*Casuistik des Criminalrechts*» (Шамп. 1854), «*Der Hausfrieden*» (Ерланг. 1857), «*Das allemandische Strafrecht*» (Шамп. 1860), «*Das Strafrecht der Longobarden*» (Шамп. 1863), *Die Gastgerichte des Deutschen Mittelalters* (1865) и др.

Озерцовскій, Николай Яковлевичъ, академикъ естественныхъ наукъ въ петербургской академіи наукъ (1750 † 1827), перевелъ естественную исторію Бюффона, «*Всеобщую исторію о звѣринныхъ и рыбныхъ промыслахъ древнихъ и новѣйшихъ, въ моряхъ и рѣкахъ обоеихъ материковъ*» Нооля (1817) и написалъ «*Путешествія по озерамъ Ладожскому, Онежскому и Селитеру.*» — О., **Яковъ Николаевичъ**, русскій дѣятель († 1864); служилъ при Ермоловѣ на Кавказѣ, былъ въ персид. походѣ, потомъ состоялъ въ Вѣнѣ при Меттернихѣ, исполнялъ важныя порученія въ Черногоріи; служилъ въ Крыму, много содѣйствовалъ улучшенію и устройству Перекопа; по его мысли построенъ Чонгорскій мостъ черезъ Сивашъ, принесшій большую пользу краю, особенно во время войны; 20 лѣтъ управлялъ крымскими соляными правленіемъ. Писалъ замѣчательныя статьи, но не печаталъ ихъ, издавъ только 1840 г.: «*Повѣсть и быль.*»

Озерная руда, нечистое видоизмѣненіе бурого желѣзняка, добывается въ большихъ количествахъ въ Олонекской губ., Финляндіи, Швеціи и проч. — **Озерникъ** (Limnaedia), сем. моллюсковъ изъ сем. легочныхъ улитокъ; раковина безъ прищетки, на головѣ 2 щупальца, при основаніи коихъ сидятъ глаза. Всѣ прѣсноводны, часто плаваютъ по водѣ, опрокинувъ раковину вершиною внизъ, а выставивъ на поверхность расправленную ногу. Всѣ гермафродиты. Питаются растеніями. Виды: озерникъ ушковидный (*Limnaeus auriculatus*), въ стоячей водѣ, и в. болотный (*L. stagnatilis*); раковина тонкая, нѣжная, коническая, отверстіе овальное.

Озерныя воды см. Лавасты.

Озеро, водной бассейнъ, окруженный со всѣхъ сторонъ сушею и понижающій сообщенія съ моремъ, развѣ только посредствомъ рѣки: образуется вслѣдствіе скопленія воды во впадинахъ. По большей части озеро имѣетъ съ одной стороны притокъ, а на противоположной сторонѣ истокъ рѣки, и въ такомъ случаѣ высота уровня воды въ озерѣ обуславливается тѣмъ, что количество воды притекающей равно количеству вытекающей и испаряющейся. Вообще говоря, уровень остается постояннымъ, благодаря испаренію, на исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда закрывается стокъ, или усиливается вдругъ притокъ; впрочемъ извѣстны случаи постоянного пониженія или повышенія уровня е. (см. Титикака въ ю. Америкѣ, см. Ванъ). Нѣкоторые е. должны имѣть подземный истокъ; сюда между прочимъ относятся Каспійское море. Вода въ е. обыкновенно прѣсная, но въ нѣкоторыхъ содержаніе соли такъ значительно (болѣе 25% въ Эльтонѣ), что она добывается изъ нихъ въ большомъ количествѣ: въ е. Урмій хлористаго натрія на 100 частей 86, 37; Мертвое море 12, 1097, тогда какъ въ Женевскомъ е. ни одна примѣсь не превосходитъ 0,0703 въ 1000 част. Кромѣ соленыхъ е. есть еще прѣсныя (близъ Дебречина). Изъ временнo-существующихъ е. замѣчательны: Цирининское и Копанск. Самыя большія е. Каспійское море (8,413 кв. м.), Нѣанза (1782), Суперіоръ (1805), Аральское м. (1267) и др.

Озеровъ, Владиславъ Александровичъ, извѣстный русскій драматургъ, родился 1769 г. въ Тверской губерніи, въ Zubцовскомъ уѣздѣ. Въ 1787 г. О. былъ выпущенъ изъ корпуса поручикомъ, поступилъ въ адъютанты къ графу де-Бальмену и участвовалъ въ занятіи Бендеръ Потемкинскими (1789). Потомъ, возвратясь въ Петербургъ, О. состоялъ на службѣ адъютантомъ при директорѣ корпуса, графѣ Ангальтѣ. Князь В. А. Куракинъ перевелъ его въ гѣсенной департаментъ. На литературное поприще О. выступилъ, въ 1794 напечатавъ прозу «Элонза къ Абеларду», полный переводъ изъ Колардо. къ этому же времени, т. е. къ концу 90-ныхъ годовъ, относятся и вѣроятно нѣкоторыя мелкія стихотворенія О. Въ 1798 г. О. поставилъ на сцену свою первую и не имѣлъ удачную трагедію: «Ярополкъ и Олегъ», въ которой подражалъ Сумарокову и Князину. Но во второй своей трагедіи «Эдинъ въ Аоніяхъ», поставленной на сцену въ 1804 г., О. уже выступилъ на новую дорогу и обратилъ на себя общее вниманіе тѣмъ новымъ элементомъ чувства, которому онъ, подъ вліяніемъ сентиментальной школы, далъ первое по значенію мѣсто въ развитіи своихъ драматическихъ характеровъ. Въ слѣдующемъ же году явилась новая трагедія О. «Фингалъ». По своему историко-литературному значенію, эта трагедія О. представляетъ для насъ гораздо болѣе важное явленіе, нежели всѣ остальные произведенія его; но современники думали иначе: О. достигъ верха своей славы трагедіею «Дмитрій Донской», однимъ изъ наименѣе замѣчательныхъ своихъ произведеній, но косвенно связаннымъ съ современной дѣятельностью. Блистательный успѣхъ «Дмитрія Донскаго» былъ послѣднимъ успѣхомъ О. Частины неудовольствія удалили О. въ деревню. Выйдя въ отставку, О. окончательно поселился въ небольшомъ своемъ родовомъ Казанскомъ имѣніи, селѣ Красный Яръ (Чистопольскаго уѣзда). Въ тишинѣ деревни О. кончилъ (въ октябрѣ 1808 г.) трагедію «Поликсена». Въ это время, цѣлая партія мелкихъ писателъ, съ княземъ А. А. Шаховскимъ во главѣ, препятствовала успѣхамъ О. на сценѣ и предѣла всѣми мѣрами его репутаціи, какъ автора и какъ частнаго человѣка. Въ деревнѣ началъ О. еще одну трагедію: Медю; не извѣстно, куда дѣлась она. Возбужденное состояніе духа, дурное положеніе его обстоятельствъ и сильно уязвленное самолюбіе до такой степени потрясли и безъ того не прѣсное и расстроенное здоровье поэта, что онъ (въ 1814 г.) впадалъ въ совершенное разслабленіе, которое мало по малу перешло въ тихое помѣшательство. Престарѣлый отецъ вынужденъ былъ перевезти несчастнаго сына изъ Казанской его деревни въ село Тверскую (село Казанское Zubцовскаго уѣзда), гдѣ онъ вскорѣ послѣ того и скончался (1816 г.). О. внесъ въ безжизненную до

ного, правдиво-построенную на подражаніи французскимъ образцамъ, русскую трагедію новымъ элементомъ сентиментализма, которымъ въроотно увлекался наравнѣ съ современною ему молодежью: вѣдѣтіе этого, конечно, Ѳ. болѣе удавалось въ его трагедіяхъ женскіе характеры. Трагедіи Ѳ. уже настолько принадлежатъ къ повѣянному драматическому роду, такъ называемому романтическому, который принятъ шмцами отъ немцевъ и англичанъ. Біографія Ѳ. и литературная дѣятельность его до сихъ поръ остаются темною страницей въ исторіи нашей литературы и общества. Въ 1818 г. вышло полное собраніе его сочиненій, съ біографическою вставкою Вяземскаго. Потомъ оно издано Смирдинымъ въ «Полномъ Собраніи русскихъ авторовъ». Ср. Селима: «Значеніе Ѳ. въ исторіи русской литературы» (Кіевъ 1870). — Ѳ., Александръ Петровичъ, родственникъ предъидущаго (р. 1816); отецъ его былъ членомъ государственнаго совѣта. По окончаніи курса въ Царскосельскомъ лицей 1835 г. Ѳ. поступилъ на службу, былъ первымъ секретаремъ посольства нашего въ Персію (1841—1846), совѣтникомъ посольства въ Константинополь (1850—1854), гдѣ былъ управляющимъ дѣлами 18 мѣсяцевъ, передъ разрывомъ съ Турціей, потомъ состоялъ при главной квартирѣ арміи и руководилъ переселеніемъ 8,000 болгаръ изъ Турціи въ Россію. Въ Севастополѣ онъ велъ переговоры о перемиріи, окончившемъ войну. Въ 1857 г. Ѳ. назначенъ посланникомъ въ Грецію, въ 1861 г. въ Швейцарію, а потомъ состоялъ при вел. князѣ Маріѣ Александровнѣ въ званіи шталмейстера.

Озерскій, Александръ Дмитриевичъ, генералъ-лейтенантъ, былъ инспекторомъ классовъ въ горномъ институтѣ и преподавалъ минералогію и горную статистику. Написалъ: «Очеркъ геологій, минеральныхъ богатствъ, горнаго промысла Забайкалья» (Сиб., 1867). Мелкія статьи его разбѣсны по журналамъ.

Озеръ (Oeser), Адамъ-Фридрихъ, живописецъ (1717 † 1799), воспитывался въ Вѣнѣ и Лейпцигѣ, писалъ фрески. Лучшія его работы въ Лейпцигѣ, между прочимъ фрески въ церкви св. Николая. Какъ скульпторъ, онъ менѣе замѣчателенъ.

Озирмандіа, древній египетскій царь XV ст. до Р. X. Великолѣпная гробница его, существующая еще теперь на мѣстѣ древнихъ Оиъ и воздвигнутая ему Рамзесомъ II (Сезострисъ), была описана историкомъ Діодоромъ сицилійскимъ.

Озимы или озимы, хлѣбныя растенія, которыя засѣваются съ осени и зимуютъ подъ снѣгомъ: озимая рожь (большую частію) и озимая пшеница—обѣ въ августѣ мѣсяцѣ для с. полосы.

Озимскій, Людвигъ, польскій поэтъ (1775 † 1838), много и хорошо переводилъ, особенно съ французскаго (трагедіи Корнея, 1801—4). Замѣчательна его ода къ Копернику.

Озирисъ, въ египетской мифологій—мужъ сестры своей, Изиды, олицетвореніе прееподнаго солнца; спутниками его были 12 часовъ ночи. Борьба Ѳ. съ тѣнью (или зломъ), богомъ Сетомъ, кончилась гибелью Ѳ. По молитвѣ Изиды, воспроизводящей въ себѣ черты Мотъ, Нейфъ и Гаеоръ, Ѳ. воскресъ и нашелъ мстителя въ сынѣ своемъ Горусѣ. Ѳ. судилъ, вѣсть съ 42 своими засѣдателями, помысливъ: сердце умершаго клалось на вѣси Горуса и Анубиса, а богъ Осъ записывалъ результаты взвѣшиванія для произнесенія Ѳ. приговора. На египетскихъ памятникахъ Ѳ. изображается въ весьма различныхъ видахъ.

Озандеръ (Ozander), Фридрихъ-Веніаминъ, одинъ изъ отличныхъ акушеровъ (1759 † 1822), съ 1792 г. профессоръ акушерства и директоръ родовспомогательнаго заведенія въ Гёттингенѣ. Извѣстны его сочиненія: «Руководство къ номпальному искусству» (Гёттинг. 1796) и «Руководство къ акушерству» (Тюбингенъ, 2 изд. 1829—30). Въ практической части акушерства извѣстно его улучшеніе акушерскихъ щипцовъ, тавонизаторъ, вѣси для взвѣшиванія новорожденнаго и постели для родовъ.—Ѳ., Андрей, собственно Гыземанъ (1498 † 1552), ревностный приверженецъ реформации, первый проповѣдникъ въ Нюрнбергѣ, способствовалъ введенію адѣсь реформации, послѣ былъ профессоромъ въ Кенигсбергѣ, гдѣ его ученію объ Исусѣ Христѣ встрѣтило много противниковъ въ

математических богословствъ. По смерти его послѣдователи были удалены отъ должности.

Означеніе, знаніе, которыми выражаютъ либо опредѣленную величину, либо опредѣленную форму, либо опредѣленные отношенія между двумя или многими величинами. Для означенія величинъ обыкновенно употребляютъ буквы. Знаніе формъ: знаніе степени, логарифма, тригонометрическія функціи и т. д.

Озобининъ, Д. П., русскій поэтъ тридцатыхъ годовъ, симбирскій дворянинъ. Стихотворенія его, въ томъ числѣ замѣчательно пероводы съ восточныхъ языковъ, печатались въ альманахахъ, «Тавескоу» и др.

Озокеритъ, вещество въ Нимнестльскомъ каменномъ углѣ, бурого цвѣта, листоватаго сложенія и равновѣсато нилома, плавится при 60° , кипитъ при 120° и содержитъ поровну углерода и водорода. См. Воскъ горный.

Озолы (Ozola), народъ въ Локридѣ.

Озона, мать гарпій.

Озонъ (греч. чувствую запахъ), видоизмѣненный въ своихъ свойствахъ кислородъ, пахучій кислородъ, электризованный кислородъ, который прежде принимали за особое вещество, открытъ базельскимъ профессоромъ Шенбойномъ въ 1840 г., отличается отъ кислорода тѣмъ, что окисляетъ множество веществъ весьма энергически. Можно принять, что *о.* есть окисъ кислорода, какъ вода есть окисъ водорода. Существованіе другаго видоизмѣненія кислорода «антонова» нѣтъ отвергнуто. Имѣетъ особый запахъ, сходный съ запахомъ фосфорныхъ спичекъ, и вкусъ, напоминающій вкусъ раковъ; образуется, если пропустить электрическую искру чрезъ кислородъ или чрезъ газы, содержащія кислородъ, или же если разложить воду помощью сильнаго гальваническаго тока, выдѣлился имѣетъ съ кислородомъ на положительномъ полюсѣ. *О.* обесцвѣчиваетъ весьма скоро лакмусовую бумагу, окисляетъ серебро и амміакъ; особенно характерно разлагающее дѣйствіе его на нѣкоторые іодистые металлы, наприм. на іодистый калий; предполагаютъ, что собственный кислородъ крови существуетъ въ видѣ *о.* или чего-нибудь подобнаго. Въ атмосферномъ воздухѣ всегда находится немного озона. Такое значеніе *о.* въ природѣ дало поводъ ко множеству наблюденій, результаты которыхъ еще недостаточно тверды и ясны. Количество *о.* въ воздухѣ подвергается измѣненіямъ, и должно полагать, что это измѣнчивое количество оказываетъ вліяніе на многіе процессы, совершающіеся въ природѣ, въ особенности органическіе, потому что *о.* дѣйствуетъ на большинство органическихъ тѣлъ, способствуя ихъ окисленію. Замѣчательно, что олометрическая бумага въ комнатѣ не измѣняется, тогда какъ въ свободномъ воздухѣ происходитъ уже замѣтное измѣненіе въ ея цвѣтѣ. Не каждый день можно доказать присутствіе озона въ воздухѣ. Изъ мѣсяцевъ года, въ мартѣ возрастаетъ количество *о.*, при началѣ лѣта начинается уменьшеніе его въ воздухѣ, и наименьшее количество его встрѣчается зимою. Утверждаютъ дажѣ, что количество *о.* по вечерамъ меньше, чѣмъ утромъ, но крайней мѣрѣ осенью и зимою; лѣтомъ же существуетъ обратное отношеніе. Нѣкоторые годы особенно характеризуются большимъ содержаніемъ *о.*; бури предупреждаются увеличеніемъ содержанія *о.* въ воздухѣ. Полагаютъ вѣдѣть, что содержаніе *о.* въ воздухѣ связано съ появленіемъ нѣкоторыхъ эпидемическихъ бѣдъ, но всѣ эти данныя до сихъ поръ не совершенно утверждены и должны быть принимаемы съ осторожностью. *О.*, оказывая окислительное дѣйствіе, можетъ имѣть и техническое значеніе, напр. для разрушенія красящихъ веществъ. Его даже начали употреблять для бѣленія волокнистыхъ веществъ, хотя этотъ способъ не получилъ еще распространенія. См. еще Воздухъ.

Озу (Lizoux), Томасъ-Луи, французскій анатомъ (р. около 1797), навѣстенъ приобрѣтеніемъ особой мастери для приготовленія анатомическихъ моделей разныхъ органовъ; обширная собранія этихъ моделей открыта имъ въ Санъ-Обенѣ (въ департаментѣ Эрн) и снабжаетъ ими почти всю Европу. Способъ *О.* изложенъ въ сочин.: «Leçons élémentaires d'anatomie et de physiologie, ou description succincte des

phénomènes physiques de la vie etc. . . . , à l'aide de l'anatomie classique» (Париж, 1839). — 9. (Анжон), Андриана, французскій геометръ (около 1630 + 1691), былъ членомъ академіи наукъ, приспособилъ микронетрическій винтъ для весьма малыхъ измѣреній въ астрономическихъ трубахъ, изобрѣлъ также по изготовленію объективовъ для зрительныхъ трубъ съ весьма большими фокусными расстояніемъ. Онъ оставилъ сочиненіе: «Lettres sur les grandes lunettes», «Traité du micromètre» и др.

Озурковъ, городъ Калинштой губ. Ленчинскаго уѣзда; 9,058 жит.; бумагопрядальня и суконная фабрика.

Озургеты, уѣздный городъ Кутаисской губерніи, при впаденіи рч. Ачисъ-Цахи въ Зуджу, 1,485 жит.; здѣсь карантинно-таможенная застава по торговлѣ съ Турціею, находящейся въ рукахъ турокъ. 6. древняя столица Гурія, уѣздный городъ съ 1846 г.; 1854 г. пострадалъ отъ турокъ. — *Озургетскій уѣздъ*, прежде Гурія, пространство 39,84 кв. м. (1,928 кв. вер.), имѣетъ поверхность гористую: на с. проходятъ отроги Аджарскаго хребта; равнины по побережью Чернаго моря, которое не имѣетъ здѣсь удобныхъ якорныхъ стоянокъ для судовъ большого размѣра; лѣса по побережью Чернаго моря. Главныя рѣки: Печора, Сунса, Натапеба; озеро Палеостомъ; болота лишь по побережью моря. Лѣсомъ уѣздъ не обиденъ. Климатъ, умеренный въ горахъ, въ низменностяхъ неадоронъ. Почва преимущественно глинистая и отличается плодородіемъ: больше всего сѣютъ кукурузу. Жителей 57,603, почти всѣ православные; сол. Ланчхута 2,500 жит. и др. Кромѣ земледѣлія жители занимаются винодѣліемъ и шелководствомъ.

Озье, родъ огнеупорнаго кирпича.

Озьябище (медн.), то же, что рудникъ (см. ст.).

Онклесъ, сынъ Антисата, внукъ Мелампа, отецъ Амсіара, отправился съ Геракломъ противъ Лаомедона въ Илионъ, гдѣ и умеръ.

Опиргофъ, мѣстечко въ нидерландской провинціи Сѣверномъ Брабантѣ, съ значительными армарками рогатаго скота.

Ойкономосъ, Экономосъ, Константинъ, ученый богословъ и замѣчательный проповѣдникъ (1780 + 1859), 1810—20 г. былъ учителемъ и проповѣдникомъ въ Смирнѣ, потомъ священникъ въ Константинополѣ, 1821 г. отправился въ Петербургъ, гдѣ дѣйствовалъ въ пользу Греціи, до 1835 г. жилъ въ Германіи и Италіи, послѣ въ Греціи, гдѣ и умеръ въ Афинахъ. Оставилъ множество богословскихъ сочиненій.

Ойл-сити (Oil-city), главное мѣсто промышленности петролеума въ с. американскомъ штатѣ Пенсильваніи; петролеумъ въ массѣ открытъ здѣсь 1857 г. Добыча петролеума ежедневно 500—2000 тоннъ, на пространствѣ 10 англ. кв. м.

Oeil de bœuf (франц. глазъ быка): а) круглая окна въ Версалѣ; б) глазки въ голландскомъ и швейцарскомъ сырѣ; в) заглавіе скандальной французской хроники XVI столѣтія.

Ойе, городъ въ Йорубѣ, въ Аѳрикѣ, съ 70,000 жит.

Ойраты, то же, что калмыки (см. ст.).

Ойтосаръ, божество скинское, то же, что греческій Аполлонъ.

Ойявокъ (Оуарокъ), рѣка въ ю. Америкѣ, беретъ начало по французской Гвианѣ, отдѣляется отъ Бразиліи и, послѣ 300 вер. теченія, впадаетъ въ Атлантическій океанъ.

Ока, одна изъ важѣйшихъ рѣкъ Европ. Россіи, правый притокъ Волги, беретъ начало близъ границы Курской и Орловской губ., верстахъ въ 3 отъ села Очки въ ю. части Орловскаго уѣзда, сперва течетъ между отлогими берегами по губерніямъ: Орловской, Тульской и Калужской, недалеко Калуги, поворачиваетъ круто на в. и течетъ большими извилинами по Калужской губ., по границамъ Московской съ Тульской и по Рязанской губ., между Касимовымъ и Елатмью сворачиваетъ на с.-в., подъ Нижнимъ-Новгородомъ впадаетъ въ Волгу. Все теченіе 6. можно раздѣлить на верхнее, среднее и нижнее теченіе. Длина теченія 1,400 в., судоходна для малыхъ барокъ отъ Орла (на 1,330 вер.),

а для большаго отъ Калуги. Въ половодіе судоходство беспрепятственно, въ Орлѣ устроены шлюзы (Хвостовая мельница); шириною нѣсколько ниже Орла 30 саж., а у Коломны 200 саж.; отъ льда свободна 228 дней. Берега большою частію возвышенны и круты. Протекая по хлѣбороднымъ и промышленнымъ губерніямъ, О. важна въ торговыхъ отношеніяхъ. Рѣчная область 4,100 кв. миль и имѣетъ значеніе, болѣе чѣмъ камская. Здѣсь грузится столько же, сколько и въ камскомъ бассейнѣ; въ отношеніи же къ цѣлому волжскому бассейну, окскій составляетъ по вѣсу 20%, а по цѣнности мѣтѣ 15%. По О. сплавлено товаровъ наиболѣе въ 1862 г. на 12.500,000 р., а въ 1868 г. на 11 мил. р. Главные притоки: Зуша, Уна, Мокша, Жидра (силав.), Угра (судох.), Москва и Клязьма; главные пристани: Калуга, Серпуховъ, Коломна и Нижній-Новгородъ. Главный товаръ—хлѣбъ. Рыбою рѣка богата.—О., рѣка Иркутской губ., лѣвый притокъ Ангара. Длина теченія до 800 верстъ. Въ нее впадаетъ до 36 рѣкъ. Судоходна отъ устья Зими.

Ст.

Ока, ока, окъ, окъ, единица вѣса въ Турціи, Греціи, Египтѣ, Закавказьѣ, Трансильваніи, древней Аравіи— $3\frac{1}{2}$ нашего фунта; вѣдѣстная мѣра въ Валахіи, случая на Военной границѣ, жидкая въ Далмаціи, различной величины.

Оказія (франц. occasion), случай, удобный случай.

Окалина или огарина: 1) вещество, отдѣляющееся въ видѣ пленокъ отъ металла, особенно отъ желѣза, во время его кованія или плавленія; 2) мелкія части лапы, выброшенная вулканами изъ жерлъ или кратеровъ; 3) земляной сокъ, происшедшій отъ сплавленія подземнымъ жаромъ глины и песка.

Окаменѣлости (петрофакты), твердые остатки умершихъ животныхъ и растеній (вѣтви, стволы, плоды, кости, раковины), попавшіе въ осадки глины, песку, извести, нажѣвлялись въ разной степени и проникались насквозь этими минеральными растворами. О. встрѣчаются только въ вулканическимъ породахъ, и важны въ томъ отношеніи, что показываютъ послѣдовательность напластованія и служатъ доказательствомъ, что животный и растительный міръ въ первобытныя времена былъ составленъ изъ другихъ формъ. Сохраняются обыкновенно преимущественно твердые части, утративъ по большей части свой химическій составъ: скелеты и зубы позвоночныхъ животныхъ, раковины моллюсковъ, скорлупки лучистыхъ животныхъ, щиты раковъ и иногда твердые крылья насекомыхъ. Кромѣ о. есть еще отпечатки и слѣпки или ядра. Наука объ окаменѣлостяхъ называется палеонтологіею.

Окампо (Осампо), *Флоріанъ*, лѣтописецъ императора Карла V (1501†1555), особенно извѣстенъ какъ авторъ «*Cronica general de España*» (Замора, 1544).

Оканья (Осана), городъ въ испанской провинціи Толедо; до 1182 г. О. принадлежалъ рыцарямъ Калатраны; послѣ рыцарямъ св. Якова. Здѣсь 9-го ноября 1809 г. французы одержали побѣду надъ испанцами.

Окатка, внутренняя обливка саломъ бочки или лагуна.—О., лучший сортъ щетинны по упругости и величинѣ; ея не стригутъ, а выдергиваютъ съ корнями изъ хребта свиней; бываетъ отъ 6 до 8 дюйм. длины, и эта мѣра считается ея признакомъ. Дѣлится на 4 №.

Окатный жемчугъ, крупный и круглый.

Окатовъ, *Михаилъ Федоровичъ*, профессоръ практической механики въ Петербургскомъ университетѣ; кончилъ курсъ кандидатомъ по разряду математическихъ наукъ въ Московскомъ университетѣ 1848 г. Въ слѣдующемъ году поступилъ профессоромъ сельскаго хозяйства въ Демидовскій лицей, въ 1861 г. отправленъ на счетъ министерства народ. просвѣщ. за границу для усовершенствованія въ практической механикѣ; въ 1865 г. приглашенъ въ Петербургской университетъ на кафедру практической механики. Издавъ: «Общая аналитическая теорія равновѣсія» (1864); «Термостатика» (Спб. 1871) и др.

Окатъ, сортъ каменнаго угля средней крупности.

Окатываніе, въ столярной и плотничной работахъ: округленіе угловъ и другихъ острыхъ частей.—О., сглаживаніе метлою конусообразной кучи хлѣба, сло-

железной на гумиѣ послѣ отбѣлки; дѣлается для отдѣленія отъ серы всѣхъ постороннихъ частицъ, железныхъ, гусочныхъ осадковъ, и удаленія ихъ прочь. Во время о. другіе работники постоянно набрасываютъ легатую серу снизу печи на сырую массу.

Океанія въ древности называлось собраніе острововъ Великаго океана, со включеніемъ Индѣйскаго архипелага, въ позднѣйшее же время то же, что Полинезія и Австралія, или точнѣе: Полинезія — общее названіе части свѣта, Австраліей наз. большіе острова Полинезіи, Океаніей же — группа прочихъ острововъ. Народы и языки малайско-полинезскаго моря назывались океаническими народами и языками. — *Океаномма* (*Oceanomma*), сем. животныхъ изъ класса аналоевъ, имѣютъ тѣло волоколовидное, ротъ на концѣ хоботка. Видъ: *малпомидная океаномма* (*Oceanomma pileata*); желудокъ краснѣйшій; водится въ Средиземномъ морѣ. Многіе подвиды свѣтятся.

Океанъ (греч.), огромное мѣстоположеніе водъ, окружающее землю; различаютъ 3 о.: Атлантическій о., Великій о., иначе Тихій, Сѣверный Ледовитый, Южный Ледовитый и Индѣйскій. Общее количество водъ въ моряхъ Дн. Гершеля исчисляется въ $\frac{1}{1700}$ земной массы или 3,270,600 билліонъ тоннъ. Изъ Атлантическаго о. изслѣдована довольно хорошо только с.-в. часть; морскіе пути изъ Европы въ с. Америку тѣмъ ближе, чѣмъ сѣвернѣе пунктъ отправленія; изъ всѣхъ же о. болѣе извѣстенъ плавательн. Индѣйскій, гдѣ въ извѣстное время года существуютъ періодическіе вѣтры и попутныя теченія. — О., по греческой мифологіи — титанъ, облегающій всю землю и воду, олимпотворецъ въ видѣ старика, старѣйшаго изъ боговъ, живущаго на далекомъ западѣ, мужа Тетиды, отъ которой онъ имѣлъ множество дочерей, океанидъ — подземныхъ богинь.

Океалъ-Лукавъ (*Okellos-Lucasos*), изъ Луканіи, греческій философъ въ началѣ V ст. до Р. X. Сочиненію его «О природѣ міра» надано всего лучше Муллахомъ (Берл. 1846).

Океанитъ, минералъ ромбической системы, встрѣчается болѣею частью слоистыми и въ скорлуповатыхъ агрегатахъ; цвѣтъ желтовато и охризовато-бѣлый; блескъ перламутровый; тверд. — 5, уд. вѣсъ — 2,28—2,36. Состоитъ изъ 26 извести, 57 кремнезема, 17 воды. Встрѣчается на островѣ Диско въ Гренландіи (дискузитъ) и въ Исландіи.

Океанъ (*Oken*), *Лоренцъ*, собственно *Океанбусъ*, замѣчательный нѣмецкій натуралистъ и философъ (1779 + 1851), воспитывался въ Гёттингенѣ, былъ профессоромъ въ Іенѣ, Мюнхенѣ, съ 1832 г. въ Цюрихѣ. О. старался въ своей натурфилософіи представить моменты развитія въ природѣ. Съ 1816 — 48 г. онъ издавалъ журналъ «Jais» по естественной исторіи. Въ его сочиненіяхъ «Lehrbuch der Naturgeschichte» (Лейпцигъ, 1813 — 27), «Allgemeine Naturgeschichte für alle Stände» (Штутгартъ, 1833 — 41), онъ употреблялъ особую терминологию, которая однако не вошла въ употребленіе. На русскомъ: «Всѣобщая естественная исторія для всѣхъ состояній» (Спб. 1836).

Окиграфія (греч.), искусство скорописанія, то же, что стенографія. — *Окидрамъ*, скороходъ.

Окинава, японское названіе главнаго острова изъ группы Липу-Кипу.

Окинета, одна изъ гарпій.

Окино (*Ochino*), *Бернардо*, итальянскій монахъ (1487 + 1565), перво-францисканецъ, потомъ капуцинъ, послѣ принялъ сторону реформации и являлъ ее 1542 г. въ Женевѣ. Отъ него остались: «Проповѣди» (Сіена, 1543), «Apologies contre les abus et les erreurs de synagogue papale, de ses prêtres et moines» (1554), «L'image de l'Antichrist» и др. сочиненія, направленные противъ римско-католической церкви.

Оккерва, дочь кентавра Херона и нимфы Кармю, знахарка и прорицательница, обращена Юпитеромъ въ жеребенка за нѣкоторыя предсказанія.

Оккъръ, амбонское дерево.

Окисленіе, реакція, медленное соединеніе тѣлъ съ кислородомъ; горѣніе есть

только быстрое окисленія. Препятствъ окисляющихъ тѣлъ могутъ служить фосфоръ, магнѣзъ, винноградное вино и т. п. Вещества, получающія отъ этого соединенія, называются окислами. Въ природѣ совершается при дѣйствіи воздуха бездна медленныхъ процессовъ е. Къ этому особенно способны умереніе организмы и вещества, изъ нихъ получаются, напр. гумусъ животныхъ, дерево, шерсть, травы и т. п. Не одни растительныя и животныя вещества подвергаются въ присутствіи воды медленному е; сами металлы при этомъ ржавеютъ. Многіе виды е. или соединенія съ кислородомъ совершаются, сверхъ того, въ присутствіи губчатой платины или другихъ пористыхъ тѣлъ. Обширное распространеніе окисловъ въ природѣ, легкое образованіе и рѣдкія химическія свойства многихъ изъ нихъ, такое какъ и многія техническія ихъ примѣненія, заставляютъ обращать большое вниманіе на эту классъ веществъ. Вообще о физическихъ свойствахъ окисловъ нельзя сказать что либо общее: даже отношеніе свойствъ окисла къ свойствамъ простыхъ тѣлъ весьма различно. Въ химическомъ отношеніи одни изъ нихъ неспособны соединяться съ другими окислами или соединяются только съ немногими и образуютъ тогда непротія соединенія, съ отдѣленіемъ весьма малаго количества тепла; другіе, напротивъ того, вступаютъ въ соединенія съ нѣкоторыми окислами и обладаютъ вообще значительной химической энергіей. Окислы, неспособные къ соединеніямъ съ другими или обладающіе этой способностью въ незначительной мѣрѣ, называются безразличными. Другой разрядъ окисловъ распадается по крайней мѣрѣ въ крайнихъ своихъ примѣрахъ, на двѣ главныя группы. Члены каждой группы между собою не соединяются, но соединяются съ членами другой группы. Представителями одной группы окисловъ могутъ служить окислы, образованные металлами: магнѣемъ, натріемъ, кальціемъ и т. п. Представителями другой группы могутъ служить окислы, образованные металлическими тѣлами: сѣрю, фосфоромъ, углемъ, при ихъ горѣніи въ кислородѣ и вообще при соединеніи съ нимъ. Окислы первого рода, соединяющіеся съ окислами металловъ, называются *основными окислами* или *основаніями*, общепознѣвшимъ представителемъ которыхъ можетъ служить известь. Окислы второго рода, способные соединяться съ основаніями, называются *ангидридами* кислотъ или *кислотными окислами*; представителемъ ихъ можетъ служить сѣрный ангидридъ, образованный черезъ соединеніе сѣри съ кислородомъ и черезъ присоединеніе къ полученному сѣрнистому газу еще новаго количества кислорода посредствомъ пропуска сѣрнистаго газа съ кислородомъ черезъ накаленную губчатую платину. Если данное простое тѣло образуетъ одинъ основный окиселъ, то онъ называется *окисью*; таковы напр. окисъ кальція, окисъ магніа, окисъ калия. Окислами называютъ также и безразличные окислы, если они не обладаютъ свойствами перекисей и въ тоже время не имѣютъ свойствъ кислотныхъ ангидридовъ, такова напр. окисъ углерода. Если простое тѣло образуетъ два основныхъ окисла (или два безразличныхъ окисла, не имѣющихъ характера перекисей), то низшая степень окисленія называется *закисью*; значить въ закисъ будетъ меньше кислорода, чѣмъ въ окисъ. Окислы, какъ въ свободномъ состояніи, такъ въ особенности во взаимномъ соединеніи, очень часто встрѣчаются и въ природѣ, и въ употребленіи; оттого то для нихъ и составлена особая номенклатура. Но химическія превращенія съ ними совершаются рѣдко, въ немногихъ только случаяхъ; часто же подвергаются имъ и потому особое важное значеніе имѣютъ соединенія многихъ окисловъ съ водою. Какъ основныя, такъ и кислотныя окислы въ многихъ случаяхъ даютъ гидраты. — *Окислительное пламя*, въ напыльной трубкѣ, выѣшнее, окисляющее пламя.

Окказионализмъ, система случайныхъ или побудительныхъ причинъ, метафизическое воззрѣніе, развившееся въ школѣ Декарта. До Декарта господствовало мнѣніе, что тѣло дѣйствуетъ на душу и вызываетъ въ ней движенія, и наоборотъ; и это воззрѣніе о непосредственной связи души и тѣла посредствомъ причинности было названо системой естественнаго вліянія (*systema influxus physici*). Декартъ отвергъ ее своимъ рѣшительнымъ дуализмомъ и старался сдѣлать въ немъ

непосредственно Бога, которого онъ считалъ причиною всякаго движенія (присутствіе Бога). Приверженецъ его Лун де Ласорнъ призналъ взаимное соединеніе тѣла и души, такъ что ни одно изъ обѣихъ не дѣйствуетъ въ одиночку на другое, но всегда оба дѣятельны одновременно, причемъ каждое даетъ другому только случай или поводъ двигаться. Еще болѣе развили Арнольдъ Гаулиансъ (1625 † 1669) и Мальбранкъ систему случайныхъ причинъ, по которой Богъ производитъ движенія, возбуждаемая одною изъ обѣихъ частей въ другой. По этому воззрѣнію, не моя воля двигаетъ тѣло, а Богъ хочетъ, чтобы послѣдовало движеніе, когда я этого хочу. Предусмотренная гармонія Лейбница отлѣчается отъ е. только тѣмъ, что по первой неизмѣненія души и тѣла разъ навсегда устроены такъ, что они совпадаютъ, между тѣмъ какъ е. въ каждомъ отдѣльномъ измѣненіи основано на особенную дѣятельность Бога.

Оккамъ (Occam), *Вильгельмъ*, по прозвищу «Doctor singularis et invincibilis», основатель школы оккамистовъ († 1347); прежде французомецъ въ Англіи, въ началѣ XIV ст. училъ подъ именемъ ученика Дунса Скота въ Парижѣ, защищалъ права французскаго короля Филиппа Прекраснаго и императора Людовика баварскаго противъ папы Іоанна XXII, за что послѣднимъ былъ отлученъ отъ церкви. Онъ доставилъ побѣду номинализму надъ реализмомъ, за что названъ *Venerabilis inceptor*. Оставилъ много философскихъ, богословскихъ и церковныхъ сочиненій (*Sentiloquium theologicum* и др.).

Оккенгеймъ (Ockenheim), собственно *Оккенъ*, *Іоаннъ*, глава 2-й нидерландской музыкальной школы († послѣ 1512), замѣчательнъ какъ распространитель контрапункта.

Окситанія, въ средніе вѣка—названіе Лангедока.

Оскультація (лат.), въ медицинѣ—помраченіе, въ астрономіи—покрытіе звѣзды луною.

Оскулаціонный корпусъ, войско, назначенное для военнаго занятія страны, съ цѣлью достигнута признанія нѣкоторыхъ правъ или обезпечить за собою исполненіе обязательствъ, принятыхъ на себя другимъ государствомъ.

Оскувація (лат. *оскупация*), занятіе, завладѣніе, принятіе въ собственность.

Оклады, ожерелья кованныя.

Окладъ: 1) металлическое украшеніе, концы обкладываются весь образъ или его поля; 2) очертанію, расположенію лица; 3) известное число ежегодной подати, или определенное количество сбора въ казну; также количество жалованья или хлѣбнаго запаса, определеннаго въ выдачу.—*Досерной окладъ*, срубъ въ рудникахъ, при крѣпленіи выработокъ деревомъ, составленный изъ одной или двухъ стоекъ и перекладныхъ.—*Окладчикъ*, названіе у крестьянъ волостнаго старшины, сборщика податей.—*Окладная книга* (старин.), заключали въ себѣ означеніе какіе и съ кого должно вѣщать сборы; хранились въ приказныхъ избахъ.

Оклады военные, условія слова, употребляемыя въ военное время для распознаванія своихъ и для охраненія войскъ отъ внезапнаго нападенія непріятеля. Часовые въ цѣпи, какъ днемъ, такъ и ночью, въ городахъ и крѣпостяхъ, отъ начала сумерекъ до утра, окликаютъ всѣхъ проходящихъ, говоря: кто идетъ? кромѣ того, въ войскахъ, расположенныхъ въ лагерь и на бивуакахъ, для распознаванія всѣхъ подходящихъ въ цѣпи, отдается пароль, лозунгъ и отъѣтъ.—*О. марокіа*. При стоянкахъ на якорѣ, отряжаются одинъ или нѣсколько кораблей для осмотра приближающихся; когда смирнется, эти корабли окликаютъ военное гребное судно и спрашиваютъ пароль и лозунгъ.—*Оклады бурасинскія* на Волгѣ: путевое привѣтствіе, которымъ обмѣниваются всѣ встрѣтившіяся суда. Съ одного кричатъ: «Миръ, Богъ на помощь», а съ другаго отвѣчаютъ: «Вамъ Богъ на помощь!» Принято съ давнихъ поръ, для предосторожности отъ разбойниковъ.

Окладка, скрѣпленіе брусьевъ бочки поверхъ обшивки, по уторамъ, обвязочною веревкою.

Окменская битва, на рѣкѣ Окмени въ концѣ XIII ст., между прусскими ри-

парки подъ проводительствомъ маршала Генрика фонъ-Плюмъ и императора Александра Гедиминовича. Сраженіе кончилось пораженіемъ поляковъ.

Окно, четырехугольное или круглое отверстіе въ стѣнѣ дома, для пропуска въ комнату воздуха и свѣта, съ прозрачными шторами, или просто задвигающимся деревяннымъ или другимъ непрозрачнымъ ширмомъ (волоковое о.). Вышина четырехугольнаго о. должна быть вдвое болѣе ширины, къ вышинѣ комнаты относится какъ 4 : 7. Украинскія состояли изъ валяничка, жолоки, фронтона и аран. Расстояніе между о. обыкновенно равняется ихъ ширинѣ. — *Ваночнаскія* о. состоятъ изъ о. съ двумя полуокнами по сторонамъ, раздѣленными столбами, служатъ для большаго освѣщенія или при малости пространства. Для той же цѣли употребляются *окалмисы* о. — *Слухова* о., прорѣзъ для пропуска свѣта на чердакъ и для провѣтриванія, устраиваются на стойкахъ. — *Слухова* о. съ *фронтономомъ*, съ маленькими стропильми и конькомъ. — *Магазинныя* о. со *откосомъ*. — На востокъ о. обращены во дворъ; есть большіе окна съ разноцвѣтными стеклами. До распространенія стекла, въ о. вставлялась слюда (и нынѣ употребляемая иногда въ деревняхъ), иногда полированный агатъ, пластинки изъ мрамора, рога. Въ Китаѣ до сихъ поръ употребляютъ лакированныя матеріи и полированныя раковины. Въ IV ст. Григорій Турскій упоминаетъ о цвѣтныхъ стеклахъ. Въ VII ст. французы занимались выдѣлкою такихъ стеколъ въ Англіи; въ X ст. въ Баваріи, въ монастырѣ Тегериме были разноцвѣтныя стекла; въ половинѣ XV ст. введены цвѣтныя стекла въ Вѣнѣ. Въ средніе вѣка въ церквахъ стекла были большою частію расписаны разными религіозными сюжетами; нынѣ это искусство возобновлено. Въ польскихъ лѣтописяхъ въ половинѣ XIII ст. (1239 г.) упоминается о римскихъ стеклахъ въ городѣ Холмѣ (въ Галиціи) въ церкви св. Троицы. На сѣверѣ они явились позже. Въ XV ст. употреблялись въ Россіи еще преимущественно пузырь, холстина, пропитанная масломъ, втулка, снаружи желѣзная, внутри деревянная, обитая красной матеріей, потомъ слюда, часто расписаная, добывавшаяся изъ Карелии. Стекло начало распространяться не раньше XVII ст., разноцвѣтное, привозимое изъ за границы, почему и явилось оно прежде въ Новгородѣ, потомъ въ Москвѣ; сдѣлалось болѣе доступнымъ только при Алексѣѣ Михайловичѣ, по заведеніи стеклянныхъ заводовъ. Нынѣ въ богатыхъ домахъ также устраиваютъ о. съ разноцвѣтными стеклами, обыкновенно въ одной лишь комнатѣ. См. стекло. — **О.** овальное, въ ухѣ, см. ухо.

Окнѣ (мно.), у грековъ, медленность, олицетворенная подъ видомъ человѣка, плетущаго веревку, которую, по мѣрѣ изготовленія, пожираетъ осель.

Око, штемпель, наладываемый на штурманскія косы.

Око воробьино, то же, что Пастушій глазъ.

Окозѣ (горнозав.), чугунный обводъ у толчей, съ валитиной въ немъ желѣзнымъ сердечникомъ; вдвигивается въ нижній конецъ толчейнаго пѣста.

Окалаца, вычесанъ отъ льна. — **О.**, окольная дорога. — **О.**, то же, что изгорода. — **О.**, граница слободы.

Около-меридіональныя висоты, висоты звѣздъ близъ меридіана, служатъ преимущественно для опредѣленія географическихъ широтъ. — **Около-полярныя** звѣзды, находятся (на 1°) близъ полюса, вообще же — не находящія звѣзды, ихъ наблюдаютъ при опредѣленіи полуденной линіи, установкѣ астрономическихъ инструментовъ и т. д.

Околелодный мѣшокъ (Amnion), у беременныхъ женщинъ, наполненный серозной жидкостью мѣшокъ, въ которомъ плаваютъ зародышъ.

Околотека: 1) предѣстіе, посадъ; 2) окрестные жители, или поселенія. — **Околотекачій** надзирающій, полицейскій офицеръ, нѣмѣющій въ своемъ вѣдѣніи нѣмѣстныя отдѣлы части.

Околоте, ржаная сонома, обмокнутая въ жидкую глину, употребляется въ Малороссіи для покрыванія крышъ.

Околотецѣтникъ (perigonium, perianthium), цвѣточный покровъ, несущественная часть цвѣтка, состоитъ изъ одного или двухъ одинаковыхъ листьевъ или

кругомъ листьевъ. Зеленый е. наз. чашечковидный (р. *calycinum*); бѣлый по краямъ окрашенный наз. вѣчновидный (с. *corollinum*). О. азановъ наз. пленчатый (р. *glumaceum*); о. сережетъ многихъ древесныхъ растений назыв. чешуйстнй (*aquifolium*).

III.

Околошewanіe, у кожанниковъ — смазываніе кожи, пилутой изъ дубильныхъ соколовъ; для околошewanія употребляется стругъ.

Околъ, изъ свѣчнхъ производствъ наз. приборъ, употребленный для вѣшанія свѣтильни и обливанія на немъ свѣчей, состоитъ изъ дубоваго обруча, обитаго кругомъ съ наружной стороны желѣзными крючками, для вѣшанія свѣтильни.

Окельничій, древній русскій чинъ, второй сверху. О. были приближены къ царю и исполняли всѣ его порученія, но постоянныхъ должностей не имѣли.

Окельскій, польскій историкъ и генеалогистъ († 1854), современникъ Владислава и Казимира, монахъ доминиканскаго ордена, послѣ пріоръ-доминикъ монастырей въ Россіи, съ 1649 г. провинціалъ ордена. Оставилъ много сочиненій на латинскомъ и польскомъ языкахъ; изъ нихъ замѣчательны: «*Dyaryusz transakcyi miedzy wojskiem koronnem i zarogozskiem roku 1639*», «*Orbis polonus*» и «*Russia florida rosae et lilii*».

Окочелина, толстый конецъ бревна, или дерева.

Окочелокъ, метла или голыть, обившіяся отъ употребленія.

О'Коннелъ (O'Connel), Даниель, извѣстный ирландскій агитаторъ (1775 † 1847), сынъ фермера, былъ искуснымъ адвокатомъ въ Дублинѣ, въ 1800 г. со своими товарищами горячо возсталъ противъ соединенія Ирландіи съ Великобританіей въ законодательномъ отношеніи. Съ 1809 г., по основаніи католическаго союза, своимъ краснорѣчіемъ приобрѣлъ большое вліяніе на умъ ирландцевъ, выказавшееся особенно въ 1828 г., мало по малу далъ этому союзу демократическое устройство и вступивъ 1830 г. въ парламентъ, началъ дѣйствовать противъ соединенія (repeal), но требованія его были отвергнуты 523 голосами противъ 38. Особенно сильное вліяніе имѣлъ онъ въ министерство Мельбурна, 1842 г. избранъ лордъ-меромъ Дублина, держалъ 1843 г. 70 малыхъ и 20 большихъ митинговъ (Monster-Meetings) и готовился 8 октября къ созванію чрезвычайнаго собранія, но планъ его уничтоженъ былъ военною силой. О. былъ судимъ и приговоренъ къ годичному заключенію въ тюрьмѣ и уплатѣ 2,000 ф. ст. пенн. Призывая народъ къ спокойствію, О. 30 мая вступилъ вмѣстѣ съ своими товарищами въ тюрьму, изъ которой вышелъ въ триумфъ 1 сентября, такъ какъ судъ перовъ кассировалъ приговоръ по несоблюденію формъ. Однако вліяніе О. ослабло, въ партіи его произошли несогласія и О., не находя вѣрныхъ средствъ облегчить страданія Ирландіи, предпринялъ путешествіе въ Римъ и умеръ въ Генуѣ. Онъ оставилъ сочиненія: «*A memoir of Ireland, native and Saxon*» (Дублинъ, 1843).— Сынъ его, Джонъ О. (1808 † 1858), былъ членомъ нижняго парламента, дѣйствовалъ въ духъ отца, хотя не такъ энергично. Онъ написалъ «*Life and speeches of D. O'Connel*» (Дублинъ, 1846—47) и «*Recollections and experiences during a parliamentary career from 1833 to 1848*» (Лонд. 1849).

О'Конноръ (O'Connor), династія ирландскихъ королей, царствовавшихъ до завоеванія Ирландіи англичанами. Изъ нихъ извѣстны: 1) Тюрлоу О., названный Великимъ (1088 † 1158); стремился овладѣть всѣмъ островомъ; его главнымъ противникомъ былъ Мортоу О'Бріенъ.— Родерикъ О. царствовалъ около 1171 г., въ то время, когда Генрихъ II овладѣлъ Ирландіей.— О., Фарнусъ-Эдуардъ, глава хартистовъ въ Англіи (1796 † 1855), происходилъ изъ древней ирландской семьи, былъ адвокатомъ и членомъ нижняго парламента, впоследствии сдѣлался агитаторомъ низшихъ классовъ, 1848 г. главой хартистовъ, 10 апрѣля 1848 г. произвелъ демонстрацію хартистовъ, но когда она не произвела никакого дѣйствія, попробовалъ основать коммунистическую общину, которую постигла та же участь. По доносу самихъ членовъ общины, О. былъ преданъ суду, который открылъ въ немъ признаки умопомѣшательства, вслѣдствіе чего въ іюнѣ 1852 г.

О. близъ посаженъ въ догъ уменьшенныхъ. — Дядя его, Артуръ О. (1767†1853), въ 1798 г. былъ во главѣ прландскаго восстанія, потомъ бѣжалъ во Францію и ум. французскимъ генераломъ.

Окошникъ, сальпін корень, то же, что живокость (см. эт.).

Окошъ, круглый розъ съ валомъ, земляное укрѣпленіе, въ которомъ отсиживается войско, или вторымъ обнесено жилие, поселенье.

Окоренокъ, небольшая деревянная посуда, служащаяся сверху внизъ, въ которую разливаютъ въ селеніяхъ винтопленное масло и сало; вынутое изъ неѣ, когда простынетъ, продается зимою на базарѣ безъ посуды, подъ названіемъ *окошчяго*.

Окорень *комачія* (*Geranium sylvaticum*), см. Болотникъ.

Окорнаіе (стар.), наказаніе, состоявшее въ урѣзаніи носа.

Окорекъ, задняя часть, нога съ бедромъ, свиный, просоленная и прокопченная.

О. бываютъ: колчаные и провѣсные. Въ торговлѣ имѣются многочисленныя сорта, называемые по мѣстамъ производства: изъ Франціи идутъ о. изъ Байонны, Мезонъ и Лонгви; изъ Великобританіи — изъ Смитонльда, Вестморланда; изъ Италіи — *Viscariato di Porpi*, *Chianti* и *Сассофортини*; изъ Испаніи — сѣжные о. изъ Альпхарасскихъ горъ; изъ Германіи — вестфальскіе и тюрингенскіе. Лучшими считаются о. вестфальскіе; австралійскіе же бараньи о. очень дешевы.

Окорочекъ равноугольный (*Perna isogonum*), раковина изъ сем. одно-мускульныхъ моллюсковъ, фіолетово-бураго цвѣта; близъ береговъ Индіи.

Окесколь, мексиканское дерево.

Окестокъ, см. говядина.

Окетя, гвіанское дерево.

Окетъ, время зрѣнья овецъ.

Окра, см. Абальмошъ съѣдобный.

Окраина (*Peristomium*), зубцы различной величины, формы и числа, сидящіе на краю коробочки нѣкоторыхъ мховъ. **О.** можетъ быть простою и сложною (*P. simplex, duplex, triplex*). Простая о. почти всегда составляетъ продолженіе рыхлой внутренней ткани околоплодника. Въ сложныхъ о. — наружная (*p. externum*) есть всегда продолженіе ткани околоплодника, а внутренняя о. (*p. internum*) — продолженіе спорангіосталища. Какъ та, такъ и другая, раздѣляются обыкновенно на 4, 8, 16, 32 или 64 участка, назыв. зубцами (*dentes*), въ наружной или в. о., и рѣсничками (*cilii*) въ о. внутренней. Рѣснички всегда чередуются съ зубцами. Форма о. служитъ однимъ изъ основаній для систематическаго дѣленія мховъ. Мхи, имѣющіе о., называются *Musci peristomati*.

Окрикулумъ, городъ въ Умбріи, — нынѣшній Отриколи.

Окрикъ, разстояніе, на которомъ слышенъ человѣческій голосъ.

Окрошка, холодная похлебка изъ крошеной говядины, огурцовъ, картофеля съ квасомъ и сметаной.

Округъ, часть, на которая подраздѣлялась Германская имперія и которая нѣсколько разъ мѣнялась. Въ первый разъ она была раздѣлена императоромъ Венеславомъ, 1387 г., на 4 части: 1-я, верхняя и нижняя Саксонія; 2-я, Прирейнская провинція; 3-я, Австрія, Баварія и Швабія; 4-я, Тюрингія и Франконія. Въ 1448 г. Альбертъ II составилъ 6 округовъ. Наконецъ въ 1512 г. Максимилианъ I раздѣлилъ всю Германію на 10 округовъ: Австрія, Баварія, Швабія, Франконія, Верхняя и Нижняя Саксонія, Вестфалія, Верхняя и Нижняя Рейнская провинція и Бургундія. Каждый округъ управлялся директоромъ, президентомъ окружнаго собранія, выборными и князьями. Это дѣленіе уничтожено въ 1806 г. вслѣдствіе образованія Рейнскаго союза. — **О.** административное дѣленіе областей въ Сибирѣ и Туркестанѣ. — **О.** (*arrondissement*), административное дѣленіе департаментовъ во Франціи, соответствуетъ нашему уѣзду. — **О.** *таможенный*, часть границы, въ коей всѣ таможни подчинены одному окружному начальнику. Всѣхъ тамож. о. въ Россіи 16: Вержболовскій, Александровскій (въ Привислянскомъ краѣ), Юрбургскій (въ Курл. и Ков.) и Калишскій — по границѣ съ Прус-

дом; Заволжскій и Радивилевскій—по границѣ съ Австріей; Скулявскій и Кубейскій—съ Молдавіей и Евр. Турціей; Кутаноскій—по азіатской границѣ съ Турціей; Бакинскій—по персидской границѣ; Архангельскій—на Балт. морѣ; С.-Петербургскій, Рижскій, Одесскій, Феодосійскій и Таганрогскій. Главные сборы по таможеннымъ о. (1873 г.): Калининскому 9,009,664 р., Одесскому 6,317,876 р., Рижскому 3,943,267 р. Въ о. состоятъ таможи, востан., конторы и дистанціи.—**О. военная**, раздѣленіе войскъ, перешедшее изъ Франціи къ намъ 1864 г. Управление о. состоятъ изъ военноокружнаго совѣта, окружнаго штаба и управленій интендантскаго, артиллерійскаго, инженернаго, военно-медицинскаго и инспекціи военныхъ госпиталей. Въ Россіи 14 в. о.: Петербургскій, Финляндскій, Виленскій, Варшавскій, Киевскій, Одесскій, Московскій, Харьковскій, Казанскій, Оренбургскій, Западной Сибири, Вост. Сибири, Туркестанскій и Кавказскій. Въ главныхъ управленіяхъ о. начальствуютъ намѣстники и генералъ-губернаторы, а въ другихъ мѣстностяхъ—отдѣльные начальники; въ Петербургѣ начальствуетъ Вол. кн. Николай Николаевичъ старшій. Самое значительное число войскъ въ Кавказскомъ, Киевскомъ и Варшавскомъ о., а самое малое—въ Оренбургскомъ (3,363).—**О. путей сообщенія**, числомъ 11: 1) въ Петербургѣ, 2) Виттеградѣ, 3) Вишнево-Волоцкѣ, 4) Москвѣ, 5) Ярославлѣ, 6) Казани, 7) губ. г. Могилевѣ, 8) Кавказскій въ Тбилисѣ, 9) Копно, 10) Киевѣ и 11) Варшавѣ. **О. дѣлятся на отдѣленія**.—**О. горный**, раздѣленіе по отдѣламъ горныхъ заводовъ: 1) Олонекскій (896,873 дес.), 2) Луганскій (23,391 дес.), 3) Воткинскій (мастеровыхъ до 17,000 душ.), 4) Златоустовскій (491,167 дес.), 5) Гороблагодатскій (800,000 дес. а лѣсу 600,000 дес.), 6) Екатеринбургскій (1,120,000 дес. 203,573 чел.), 7) Богословскій (383,648 дес.), 8) Пермскій, 9) Вятскіе заводы, 10) Западный въ привислянскомъ краѣ, и 11) Восточный, тамъ же.—**О. учебный**; въ Россіи ихъ 12: *Петербургскій* (губ. С.-Петербургская, Новгородская, Псковская, Олонекская, Вологодская и Архангельская. Пространство 26,792 кв. м., жит. 1872 г. 4,728,500), *Московскій о.* (губ. Московская, Ярославская, Костромская, Тверская, Владимирская, Рязанская, Нижегородская, Орловская, Тульская, Калужская и Смоленская. Простр. 9,430 квадр. миль, жителей 1872 года 11,600,200), *Дерптскій о.* (губерніи Эстляндская, Лифляндская и Курляндская. Простр. 1,085 квадр. миль, жителей 72 года 1,948,200), *Кіевскій о.* (губ. Кіевская, Черниговская, Волынская, Подольская и Полтавская. Простр. 4,846 квадр. миль, жителей 72 года 9,728,850), *Казанскій о.* (губ. Казанская, Симбирская, Самарская, Саратовская, Астраханская и Вятская. Простр. 13,355 квадр. миль, жителей 72 года 9,591,500), *Харьковскій о.* (губ. Харьковская, Воронежская, Курская, Пензенская, Тамбовская и Донская области. Простр. 7,813 квадр. миль, жителей 10,807,860), *Виленскій о.* (Виленская, Гродненская, Минская, Могилевская, Витебская и Ковенская. Простр. 5,677 квадр. миль, жителей 72 года 6,261,280), *Одесскій о.* (губ. Херсонская, Екатеринославская, Таврическая и Бессарабская области. Простр. 4,274 квадр. миль, жителей 72 года 4,832,370), *Оренбургскій* (губ. Пермская, Оренбургская и Уфимская, области: Уральская и Тургайская. Простр. 27,365 квадр. миль, жителей 1870—72 годовъ 5,219,570), *Варшавскій о.* (всѣ губерніи привислянскія. Простр. 2,220 квадр. миль, жителей 72 года 6,225,525), *Кавказскій о.* (губ. Ставропольская и весь Закавказскій край. Простр. 7,897 квадр. миль, жителей 71 года 4,843,330), *Восточной и Западной Сибири о.* (всѣ Сибирскія губерніи. Простр. 221,294 квадр. миль, жителей 70 года 3,405,100. Въ 1876 г. образованъ Туркестанской о.

Окружность, круговая линія, периметръ, геометрическое мѣсто точекъ, расположенныхъ въ одной плоскости и въ равномъ разстояніи отъ центра. Отношеніе окружности къ діаметру обозначается черезъ π , и по вычисленію Архимеда—

22 ³⁵⁵
7, Адріана Мація $\frac{113}{7}$, Ланьки—81,415,926,586.....

Окружный судъ, по судебнымъ уставамъ 20 ноября 1864 г., учреждается на нѣсколько уѣздовъ и состоятъ изъ предсѣдателя и членовъ; членами его считаются между прочимъ и судебные слѣдователи. Засѣданія о. суда для дѣлъ уго-

домнихъ отъриваются или въ установленные постоянные сроки и въ опредѣленныхъ мѣстахъ, или же на самомъ мѣстѣ совершенія преступленія, по особымъ, опредѣленіямъ суда. По многочисленности дѣлъ, С.-Петербургскій окружной судъ раздѣленъ на семь отдѣленій—четыре гражданскихъ и три уголовныхъ (Нак. ст. 2), которыя имѣютъ особыхъ товарищей предсѣдателя. При о. с. состоятъ прокуроры съ товарищами.

Окрута: 1) женскій головной уборъ крестьянокъ Периской губ.; 2) на Перискихъ солонихъ промыслахъ: положеніе на матику разсолондъемной трубы бревенчатой крестовины, на которой потомъ возводится кирпичная изба.

Окрутникъ, въ народѣ—наражающійся на ссѣткахъ.

Окручиваніе, обриваніе листьевъ или ботвы посредствомъ покручиванія ея руками; когда морковь готовится для храненія, то ботву иногда не отрѣзають, а окучивають.

Оксалантинъ, вещество изъ бѣлыхъ кристалловъ, трудно растворимое въ водѣ, образующееся изъ порошка отъ соединенія пораболловой кислоты съ цинкомъ и соляной кислотой.—**Оксаламъ** (Оксалауранидъ) образуется при прибавкѣ синильной кислоты и амміака къ аллоксану; бѣлый кристаллическій порошокъ, мало растворимый въ водѣ.

Оксалаты (лат.), щавелевокислые соли.—**Оксалій**, двойное щавелевокислосое вѣщ.

Оксамитъ, гумбольдтинъ, минераль въ видѣ мелкихъ волосистыхъ кристалловъ; тв.—2; уд. вѣсъ—2,18—2,23; цвѣтъ желтый. По анализу Раммелъсберга, состоитъ изъ 41,4 закиси желѣза, 42,7 щавелевой кислоты и 15,9 воды. Находится въ Гессенѣ и Богеміи; образуется отъ разложенія растений въ трещинахъ каменнаго угля.

Оксалуrowая кислота, соединеніе пораболловой кислоты съ крѣпкими щелочами.

Оксамидъ, амидъ щавелевой кислоты, открытъ Баутофомъ въ 1819 г.; бѣлый порошокъ или длинныя иглы, безъ вкуса и запаха, нерастворимый въ холодной водѣ, мало растворимый въ кипящей, получается при смѣшеніи щавелево-этилового эфира съ амміакомъ.—**Оксаминовая кислота**, одноосновная органическая кислота, получается при накаливаніи кислой щавелево-амміачной соли щавелевой кислоты; бѣлый кристаллическій порошокъ.

Оксамитъ см. Аксамитъ.—**О.**, иначе Аквилегія обыкновенная (см. эт.).

Оксаниды, въ химіи—кислоты, состоящія изъ кислорода и простаго тѣла.

Оксей, хорошій сортъ краснаго бургундскаго вина.

Оксенкопфъ (Ochsenkopf), одна изъ центральныхъ горъ Фихтеля, 3,135 ф. вышины.

Оксенштерна (Oxenstjerna), **Аксель**, шведскій министръ (1583 † 1654), 1602 г. вступилъ въ гражданскую службу въ правленіе Карла IV, который отправилъ его посломъ въ Мекленбургъ; при вступленіи на престолъ Густава-Адольфа, О. уже былъ государственнымъ канцлеромъ. Когда въ тридцатилѣтней войнѣ шведы проникли въ средину Германіи, Густавъ-Адольфъ пригласилъ къ себѣ своего канцлера. По смерти короля, въ битвѣ при Люценѣ 1632 г., О. принялъ главное начальство надъ шведскими войсками и надъ евангелическимъ союзомъ, послѣ 10 лѣтняго отсутствія, возвратился въ Швецію 1636 г. Правительственная реформа, предложенная имъ и принятая штатами 1634 г., считается образцомъ политической мудрости. Въ качествѣ одного изъ 5 опекуновъ королевы Христины, онъ былъ почти регентомъ Швеціи, 1637 г. заключилъ миръ съ Данією, возведенъ въ графское достоинство, но, послѣ неудачной попытки отклонить королеву Христину отъ ея намѣренія отречься отъ короны и отказавшись принять предложеніе королевы быть ея преемникомъ, покинулъ службу.

Оксерръ (Auxerre), главный городъ французскаго департамента Йонны, на рѣкѣ Йоннѣ, составлялъ у сеноновъ независимый округъ, опустошенъ въ IV ст. Атилой, взятъ въ V ст. Кловисомъ, управлялся при первыхъ короляхъ графами. Родина историка Лебефа и Ж. Б. Фурье. Въ окрестностяхъ видѣлывается оксерр-

ное вино, легкое бургундское. Въ округѣ 116,427 жит.—Графство О. основано съ X ст., принадлежало въ 1036 г. Рено, графу Неверскому; по смерти его, 1040 года, Роберта, герцога бургундскія, овладѣлъ графствомъ О. и Неверскимъ, но былъ лишенъ ихъ сыномъ Рено. 1477 г. они окончательно присоединены были Людовикомъ XI къ коронѣ, по смерти Карла Смѣлаго.

Оксн, вискозій сортъ французской овечьей шерсти.

Окснбазы, въ химіи—окиси, занимающія мѣсто основанія въ какомъ-нибудь соединеніи.

Окснбензойная кислота, органическая кислота, кристаллическій порошокъ изъ нитросоединенныхъ четырехъгранникъ таблица, въ холодной водѣ мало растворима, въ кипящей легче. Плавится при 190°—195° и разлагается при высшей температурѣ. Образуется при пропусканіи азотистой кислоты въ разведенный водный кипящій растворъ амидобензойной кислоты. Н. Ал.

Оксигенъ (греч.), кислородъ.

Оксидраки (Oxudracae), народъ въ Остѣ-Индіи, по сю сторону Ганга, обиталъ при слияніи Гидраота и Ацесина. Александръ едва не лишился жизни въ ихъ главномъ городѣ. Страна ихъ соответствуетъ окрестностямъ индійскаго города Уча.

Оксидумы (лат.), закиси, первая и высшая степень закисленія.—Оксиды (лат.), кислородо-двухлористыя соединенія.—Оксисульфуръ, кислородо-сѣрнистыя соединенія.

Оксилъ (мнѣ.), этоліецъ, присоединился къ Гераклидамъ и, при дѣлѣхъ покореннаго Пелопонеза, получилъ Элиду.

Оксимель (Oxymel), уксусомедъ, сиропообразное вещество, добываемое раствореніемъ меда въ уксусѣ, употребляется въ медицинѣ.

Оксиморонъ (греч.), остроумная нелѣпость; остроумная мысль, содержащая видное противорѣчіе.

Оксиморонитъ (псевдоморонитъ), соединеніе хлористо-водороднаго моренна съ азотисто-серебристой солью; блестящій порошокъ, находится иногда въ опіумѣ.

Оксиникриновая кислота, или стигманиновая, тринитробренцѣвѣтинъ, органическая кислота, получаемая при дѣйствіи кислоты на дубильное вещество желтаго дерева и пр. Влѣдно-желтоватыя признаки.

Оксиринхъ (Oxurhynchus), нинѣ Венезе, въ древности—городъ въ Египтѣ, при каналѣ Юсена, къ в. отъ Нила, получилъ свое названіе отъ рыбы съ острокопечнымъ носомъ, которой здѣсь поклонялись.

Оксиана (Oxiana), озеро въ Согдіанѣ, долго почиталось за нинѣшнее Аральское озеро. Гумбольдтъ доказалъ, что О. то же, что нинѣшнее озеро Каракулъ въ Туркестанѣ. Упомянутое у Плинія озеро О. то же, что нинѣшнее озеро Саракулъ.

Оксія (греч.), надстрочный знакъ въ церковныхъ книгахъ, означающій удареніе.

Оксій языкъ, названіе провансальскаго языка въ Лангедокѣ во Франціи, потому что на немъ говорили осъ вмѣсто свѣ. франц. *oui*.

Оксѣтъ (Oxhoft), жидкая мѣра въ Германіи, Даніи, Швеціи—19 ведр.; въ Великобританіи, Нидерландахъ, Прибалтійскихъ губерніяхъ, Финляндіи—различной величины.

Оксуа, область въ древнемъ герцогствѣ Бургундіи, нинѣ составляетъ часть французскаго департамента Котъ-д'Ора и Юнны, съ главнымъ городомъ Сенжуръ.

Оксеусъ (Oxus), у древнихъ—названіе рѣки Аму-Дарьи.

Оксфордская группа, группа юрской формаціи въ Англіи, солитовой.—О. конституція въ Англіи утверждена, по принужденію гр. Симона Монтеоръ, кор. Генрихомъ III. 1265 г. Она измѣнила устройство и управленіе Англіи и утвердила за городами право участія въ парламентск. собраніяхъ.

Оксфордъ (Oxford), среднее графство въ Англіи, въ 34,549 кв. м., съ 177,976 жит., поверхность волнистая, орошается рѣками Нэйсомъ и Червеломъ, образу-

ними по соединеніи своихъ Темзу, и мостика ватаванъ, изъ войскъ захваченій Оксфордскій. Главный городъ Ѳ., на рѣкѣ Темзѣ, съ 31,554 жит., значительный фабричный городъ; красивая церковь св. Маріи XV ст. Но особенно знаменитъ старинный университетомъ, первый въ Англіи (1201 г.), при коемъ богатая библиотека бодлеянская, въ 350,000 т. и 25,000 рукописей; университетъ состоитъ изъ 19 коллегій. Ботаническій садъ, обсерваторія, картинная галлерей. Въ исторіи Ѳ. является впервые при англо-саксонскихъ короляхъ, подъ именемъ Окснафордъ.—Ѳ., Робертъ-Гарлей, графъ, англійскій государственный человѣкъ, при королѣхъ Аннѣ (1661 † 1724), сынъ богатаго Эдуарда Гарлея, былъ въ правленіе Вильгельма III приверженцемъ партіи виговъ, при королѣхъ Аннѣ былъ главою торъ, 1710 г. жалованъ казначею, но 1714 г. поссорился съ Болинброккомъ въ присутствіи королевы и лишенъ своихъ должностей, съ 1715—1717 г. находился въ заключеніи въ Таверѣ, обвиненный въ сношеніяхъ съ Франціей.—Ѳ., жемчугъ съ низкой талией.

Октава, восьмая ступень діатонической гаммы. Ѳ. образуетъ съ основнымъ тономъ самое совершенное созвучіе, потому что оя звукъ происходитъ отъ двойнаго (верхняго октавы), или половиннаго (нижняго) числа колебаній въ секунду.—Октавой называется также совокупность всѣхъ звуковъ, заключающихся въ указанныхъ предѣлахъ октавы. Такимъ образомъ, всѣ доступные для уха звуки могутъ быть раздѣлены на октавы (числомъ семь), и въ каждой изъ нихъ повторяются тѣ-же звуки и въ томъ-же порядкѣ.—Ѳ. есть тоже одинъ изъ знаменъ упрощенія при письмѣ нотъ. Самыя высокія ноты пишутъ октавой ниже и надъ ними ставятъ знакъ 8-ва (октава). Точно также самыя низкія ноты пишутъ октавой выше и подъ ними ставятъ знакъ 8-ва.—Еще октавой называютъ въ хорахъ самыя низкіе басовые голоса ***

Октава, въ поэзіи—стихотвореніе, въ которомъ строфа состоитъ изъ 8 стиховъ, изъ коихъ 1, 3 и 5 рифмованы между собою, а 2, 4 и 6 между собою.—Ѳ., португальская мѣра зернового хлѣба.—Ѳ., въ католической церкви—всякое 8-дневное празднество, особенно 8-й день, которымъ оканчивается праздникъ.

Октавинъ, музыкальный инструментъ, тоже, что Пикколо.

Октавіанъ, *Кай-Юлій-Цезарь*, имя, который принялъ Октавій послѣ усмиренія его Юліемъ Цезаремъ; впоследствии онъ присоединилъ къ этимъ именамъ почетный титулъ Августа (см. Августъ).

Октавій (Octavius), римскій плебейскій родъ. Изъ него *Кней Ѳ.*, былъ въ 165 г. консуломъ; онъ отличался во многихъ азіатскихъ войнахъ, за жестокость умерщвленъ въ Сиріи.—Младшій сынъ его, *Маркъ Ѳ.*, товарищъ по трибунству Тиберіа Гракха, былъ 133 г. горячимъ противникомъ послѣдняго, за что и лишенъ народомъ сана.—Внукъ его, *Кней Ѳ.*, изгнанъ изъ Рима, какъ консулъ, 87 г. своего демократическаго товарища, Люція Корнелія Цинну, налъ однако, по возвращеніи Марія, отъ руки убійцы.—Младшій сынъ квестора Ѳ. (230 г. до Р. X.), *Кай Ѳ.*, былъ родоначальникомъ младшей линіи рода Октавіевъ, который въ лицѣ *Кая Ѳ.* († 58 до Р. X.), отца Августа, достигъ высшихъ государственныхъ мѣстъ: отъ 2-й своей супруги Аціи, дочери Марка Ація Бальба и Юліи, младшей сестры Цезаря, имѣлъ онъ сына *Кая Ѳ.* и дочь Октавію (см. Октавіанъ).

Октавіа (Octavia), сестра Октавіана Августа, во второмъ бракѣ бывшая за триумвиромъ Маркомъ Антоніемъ, долго удерживала обоихъ отъ междоусобной войны и, наконецъ, была оставлена Антоніемъ, послѣдствію любви послѣдняго къ Клеопатрѣ; отличалась красотой, благороднымъ характеромъ и женскими добродѣтелями. Въ первомъ супружествѣ была за Каемъ Клавдіемъ Марцелломъ. Ум. въ 11 г. до Р. X.—Ѳ., супруга Нерона, дочь императора Клавдія и Мессалины, едва 30 лѣтъ обезглавлена по приказанію Нерона, по наветамъ на нее любовницы императора, Поппеи Сабини.

Октавка, маленькая скрипка.

Octave (октаво), въ 8-ю долю листа.

Октавонъ, родившійся отъ бѣлаго и квартеронки или наоборотъ.

Октаэдръ, греч. что значитъ.

Октаэдръ, или **правильный осмигранникъ**, въ стереометріи—одно изъ пяти правильныхъ тѣлъ, принадлежащее къ тессеральной системѣ; всѣ грани—равносторонніе треугольники и равны между собою; всѣ ребра и всѣ углы (6) равны; оси соединяють углы; лучинныя примѣры октаэдра изъ минеральнаго царства служатъ магнитный желѣзнякъ.—**О. координатный** принадлежитъ квадратной или дву-и-одноосной системѣ.—**О. ромбическій**—ромбическій или одно-и-одноосной системы.

Октасториды, въ греческомъ лѣтосчисленіи періодъ въ 8 лѣтъ.

Окуай (монг. Угэдэй), ханъ монгольскій, 3-й сынъ Чингизъ-Хана († 1241), наследовалъ ему, по избранію на сеймѣ 1229 г.; при немъ покорена на с. Китай имперія Гиней и начата война съ ю. династіей Сунъ; покорена Армения, Россія и монголы проникли въ Венгрію; основана столица Каракорумъ; выпущены ассигнаціи. Этотъ повелитель мало занимался дѣлами, а болѣе предавъ былъ вину. Полюбовники его покорили Россію.

Октандрія (Octandria), по Линнею—8-й классъ растений, съ 8-ю свободными тычинками, въ безплодномъ цвѣтѣ.—**Октантъ** (Octant): 1) небольшой инструментъ для измѣренія угловъ между свѣтлыми, состоитъ изъ $\frac{1}{8}$ круга съ дѣленіями; 2) созвѣдіе южнаго неба.—**Октамъ**, сводъ переводовъ Вибліи, сдѣланный Оригеномъ, въ 8-ми столбцахъ: 1) еврейскій подлинникъ; 2) онъ же, съ греческими буквами; 3) переводъ Акилы; 4) Симмаха; 5) Семидесяти толковниковъ; 6) Θεοδοτίου; 7 и 8) неизвѣстнаго происхожденія.—**Октахордъ**: 1) восьминструнный инструментъ; 2) восьмитонная система.

Октерень, овечій ублюдокъ седьмага приплода.

Октета, музыкальное сочиненіе написанное для восьми партій (голосовъ). Октеты вокальные встрѣчаются очень рѣдко; инструментальныя чаще.—Въ послѣднихъ—выборъ восьми инструментовъ можетъ быть совершенно произвольный. Чаще всего однако октеты пишутся исключительно для струнныхъ инструментовъ, а именно для четырехъ скрипокъ, двухъ альтовъ, и двухъ виолончелей. Если эти восемь инструментовъ раздѣлены пополамъ и каждой группѣ изъ четырехъ инструментовъ придано самостоятельное значеніе, то о. называется *двойнымъ квартетомъ* (точно также какъ напр. бываетъ двойной хоръ). Форма октеты—сонатная форма (см. это), состоящая изъ четырехъ частей. Октеты принадлежатъ къ камерной музыкѣ. Значительной извѣстностью пользуются: е. Шпора и е. Мендельсона.

Октида, во французскомъ революціонномъ календарѣ — 8-й день декады.—**Октидиумъ** (лат.), промежутокъ времени въ 8 дней.

Октиленъ (каприленъ) образуется при перегонкѣ каприловаго спирта съ сѣрною кислотой или хлористымъ цинкомъ; безцвѣтная жидкость, довольно остраго запаха, кипитъ при 125°.—**Октиловый** или **каприлевый спиртъ**, органическое соединеніе, получаемое при перегонкѣ кастороваго масла съ ждыми щелочами, кипитъ при 182°.

Н. Ал.

Октогонтъ (греч.), многоугольникъ, имѣющій 8 угловъ и 8 сторонъ.—**Октонтъ** (греческое—осмигласникъ), церковно-богослужебная книга, въ которой находятся недѣльныя службы, расположенныя на 8 гласовъ (напѣвовъ), составлена Іосифомъ пѣснопѣвцемъ. Каждый гласъ о. начинается въ субботу вечеромъ, и по о. можно совершать полное богослуженіе въ каждый день недѣли. Въ праздники, если они случаются не въ воскресные дни, пѣніе о. оставляется.—**О. потный** содержитъ въ себѣ, въ перевоженіи на поты, нѣсколько воскресныхъ стиховъ каждаго гласа, богородичны и другіе стихи, взятые болѣею частію изъ простаго октоуха.

Октразованная торговля, монополія, покровительствуемая правительствомъ.

Окруа (франц. Ocroi): 1) разрѣшеніе, пожалованіе, даръ, привилегія; отсюда **октропированными** торговыми обществами называются общества, пользующіеся

особенными привилегіями; отпрощиваніи учрежденіи — учрежденіи, исходящія отъ правительства, въ противоположность учрежденіямъ, установленнымъ по требованію всего народа; 2) помѣлки, взимаемыя на содержаніе городскихъ учреждений съ дворянскихъ въ городъ съѣстныхъ приваговъ.

Октябрь (лат. Octubris), мѣсь въ 8 унцій или 16 лотовъ.

Октябрь, по славянски — радарникъ, у древнихъ римлянъ 8-й, у насъ 10-й мѣсяцъ года, соотвѣтствуетъ знаку зодіака — скорпиону, имѣетъ 31 день. Въ древности октябрь былъ посвященъ Марсу, которому 15 числа приносили въ жертву лошади. У насъ онъ въ народѣ наз. грязникъ; говорятъ о немъ: ни волоса, ни полоза не любятъ; съ воловими грязника мни и топчи дѣли. Главные дни: Попровъ Богородицы, Каван. Богородицы, Дмитріевъ день, Параскеви-пятицы и Настасьи-стригальницы. Самая вѣсная средняя температура 6. изъ наблюдаемыхъ мѣстъ въ Россіи въ Усть-Янскѣ — 19° Ц.

Окулима, коралль, то же, что Глазчакъ. — *Окулировка*, окулиція, или прививка растений глазкомъ или почкою, состоитъ въ томъ, что на дичкѣ снимаютъ часть корня съ одною или нѣсколькими почками и на обнаженное мѣсто прикладываютъ такую же частіцу корня съ почками отъ прививаемаго дерева. Производится 2 способами: шиткомъ и дудкою. При первомъ въ обнаженное мѣсто вставляютъ 3-угольный щитокъ корня. При 2 способѣ снимаютъ кору въ видѣ цилиндра, и такой же цилиндръ корня съ почками снимаютъ съ прививки и надѣваютъ на дичокъ. — *Окулистика* (лат.), наука о глазныхъ болѣзняхъ. — *Окуляръ* (лат.), стекло зрительныхъ трубъ и микроскоповъ, обращенное къ глазу наблюдателя; онъ увеличиваетъ изображеніе предмета, даваемое объективомъ. Онъ состоитъ изъ 2 выпуклыхъ стеколъ. Въ телескопѣ для земныхъ предметовъ стекла, помѣщенные въ окулярной трубѣ на извѣстномъ разстояніи другъ отъ друга, служатъ еще и для того, чтобы дать изображенію обратное положеніе и увеличить поле зрѣнія.

Окулиновщина, небольшой раскольничій толкъ безпоповщинъ, гдѣ не только отвергается бракъ церковный и бракъ по благословенію прочихъ толковъ, но и самое сожитіе четами, а развратъ принять за правило.

Окумевыя (Percoidaei), сем. рыбъ изъ подпорядка колючекрыхъ, представляютъ удлинненное тѣло, покрытое довольно твердыми шероховатыми чешуями, имѣющими на внутреннемъ краѣ (на томъ, который помѣщается въ кожѣ) зубчики. Зубы находятся въ челюстныхъ костяхъ, въ передней части сошника и у большей части породъ помѣщаются также и на пѣбѣ. Жаберныя крышки снабжены зубцами и шипами; въ жаберной перепонкѣ съ каждой стороны находится 6—7 лучей; спинныхъ плавниковъ два или одинъ. Желудокъ онъ снабженъ слѣпымъ придаткомъ. Эти хищныя рыбы представляютъ весьма вкусное мясо; водятся они какъ въ моряхъ, такъ и въ прѣсныхъ водахъ. Виды: 1) *Окунь обыкновенный* (Pergo fluviatilis), желтозеленаго цвѣта, съ черноватыми 5—9 поперечными полосками; грудные плавники желтые; брюшные, заднепроходные и хвостовой краснаго цвѣта. Изъ двухъ спинныхъ плавниковъ одинъ имѣетъ 13, а другой 14 лучей. Онъ весьма вкусная рыба, достигающая отъ 16 до 18 дюймовъ длины и отъ 2 до 7 фунтовъ вѣсомъ, водится во всей Европѣ въ рѣкахъ, обыкновенно на глубинѣ 2—3 футовъ, но встрѣчается также на весьма значительной глубинѣ. Кормится мелкими водными животными, но предпочтительно рыбой. Молодихъ онъ наз. остричекъ, шелмотокъ, хохолъ, хохлачекъ и др. 2) *Ершъ обыкновенный*. 3) *Судакъ*. 4) *Морской окунь*.

Окумѣдъ (Achteres peregrinum), ракообразное животное изъ отряда рыбоидныхъ; тѣло почти червонидное; живетъ паразитомъ на рѣчномъ окунѣ, преимущественно на его жабрахъ.

Окунь (стар.), выкунь.

Ан сомгант, коммерческое выраженіе: 1) о переводныхъ векселяхъ, въ которыхъ не означенъ день платежа, такъ что онъ долженъ быть исполненъ къ послѣднему числу мѣсяца; 2) о цѣнѣ на товаръ, если условлено поставить ее по

слонной продажд въ извѣстное время. Вообще же 3) «быть за constant событія», значить «быть неизмѣннымъ о нихъ тотчасъ по совершеніи».

Окурка сѣрою бочонокъ дѣлается для того, чтобы изъ нихъ вышелъ деревянистый запахъ.—4. шерсти нѣтъ цѣлю проблему ея.—5. въ карантинѣхъ медъ и липы производятся разными смолами для того, чтобы предохранить отъ заразы.

Окурка, обиваніе бочонокъ или ящиковъ съ зномъ зимию сначала войлокомъ, потомъ соломой и рожею, для предохраненія отъ мороза.

Окучиваніе, огородничій приемъ, употребляемый относительно нѣкоторыхъ растений, напр. рапса, табаку, кукурузы, картофеля; состоитъ въ томъ, что около каждаго отдѣльнаго кустика, черезъ приваливаніе вокругъ лежащей земли, образуютъ кучку или бугоръ; польза окучиванія заключается въ томъ, что запасъ питательнаго сока около корней увеличивается, и они меньше могутъ чувствовать вліяніе засухи, а сорныя травы замираютъ; въ большемъ видѣ е. иногда всего производятъ или двукрылымъ плужкомъ, называемымъ картофельнымъ, или поппою мотыгомъ.

Окучикъ, орудіе, употребляемое для окучиванія огородныхъ овощей, иногда же и для провода на краяхъ бороздъ, состоитъ изъ деревянной рукоятки, къ концу которой прикрѣпляется перпендикулярно небольшая заостренная лопатка.

Оладья, небольшая лепешка изъ кислаго тѣста, жареная на маслѣ.

Олай, см. Олафъ.

Оламин-гумми (Olampi), полупрозрачная, темнаго цвѣта смола, блестящая въ изломѣ, привозится изъ Востъ-Индіи, входитъ въ составъ лаковъ.

Оланитъ (ор.), вещество, подобное олену, находящееся въ высушенныхъ животныхыхъ и растительныхъ маслахъ.

Оланчо (Olancho), департаментъ въ Центральной Америкѣ, въ с.-в. части республики Гондурасъ, на пространствѣ 452,58 кв. м. 45.000 жит.; главный городъ Ютекальпа.

Олафъ или Олай, имя нѣсколькихъ шведскихъ, датскихъ и норвежскихъ королей, изъ числа которыхъ замѣчательны: 0. I-й, король датскій, правилъ только въ Ютландіи, убитъ въ битвѣ съ франками 814 г.—0. I, Триггасонъ, король норвежскій съ 996—1000 (р. 955); послѣ бѣгства отъа своего, Триггильдса, провелъ 7 лѣтъ при дворѣ Владиміра св., потомъ опустошалъ Англію, Ирландію и Францію, сдѣлался королемъ на короткое время, убитъ въ большомъ морскомъ сраженіи при Орезундѣ.—0. II Толстый, весьма прославленный норвежскій король (р. 995), вступилъ на престолъ 1019 г., былъ равностинный христіанинъ и боролся съ норвежскими язычниками; отказавшись признать Норвегію леномъ датскимъ, онъ былъ изгнанъ изъ нея Кнудомъ Великимъ датскимъ въ 1028 г. Возвратясь въ Норвегію, онъ налъ 1030 г. при Стиглестадѣ, въ битвѣ съ Кнудомъ. Въ 1164 г. былъ объявленъ патрономъ Норвегіи. Король Оскаръ почтилъ память его основаніемъ ордена Олафа 21 августа 1847 г. Этотъ 0. служитъ героемъ многихъ сѣверныхъ сагъ и легендъ.

Олдана (евр. Хулда), жена Шалума, іудейская пророчица, жившая въ Іерусалимѣ, предсказала Іосіи, царю іудейскому, что при жизни его не коснутся Іерусалима тѣ бѣдствія, которыя угрожаютъ ему за нарушеніе закона Моисея (4 Цар. 22 гл. 2, Пар. 34).

Олеандръ (Nerium), пуховникъ, лавровая роза, растеніе изъ сем. вутровыхъ, часто разводимое у насъ, кустарникъ дикорастущій въ южной Европѣ, сѣверной Африкѣ и въ Индіи, съ прекрасными розовымъ, также бѣлыми душистыми цвѣтами (ловятъ насѣкомыхъ) и кожистыми вѣчно-зелеными листьями. У насъ Тепличное растеніе (въ Крыму, на открытомъ воздухѣ). Размножаются очень легко сѣменами, отводками, черешками и прививкою. Всѣ части е. содержатъ горькій, наркотически острый, ядовитый сокъ, который выступаетъ какъ бѣлая молочная жидкость при отламываніи молодыхъ вѣтвей. Есть много сортовъ европейскихъ и индійскихъ. N. odorum, въ Индіи, съ очень благоуханными цвѣтами; N. pincis-

дѣла, также въ Индію, нѣчто китайскую вору, которую употребляютъ въ Бенгалѣ на нитки.

III.

Олеарій (Olearius), Адамъ, собственно Эльмслегеръ, одинъ изъ лучшихъ прозаиковъ своего времени (1539†1671), былъ бібліотечаремъ и придворнымъ математикомъ Фридриха III, герцога голштейнъ-готторпскаго, который 1634 г. и 1636 г. послалъ О. въ Персію, съ Павломъ Фламинигомъ, куда онъ ѣздилъ черезъ Россію. Онъ написалъ весьма важное сочиненіе «*Neue oriental. Reisebeschreibung*» и перевелъ поэму Саади «Гюлистанъ». Сочиненіе О., по большой наблюдательности автора, по множеству сообщенныхъ намъ свѣдѣній о нравахъ, и о событіяхъ, считается однимъ изъ важнѣйшихъ источниковъ для изученія XVII в. Если Олеарій и не чуждъ непониманія русской жизни, малодоступной для иностранца, за то онъ добросовѣстенъ въ своихъ показаніяхъ. Первое изданіе Олеарія (нѣмецкое) вышло въ 1647 г. въ Шлезвигѣ; второе дополненное—тамъ же въ 1656 г. Послѣ того оно перепечатывалось нѣсколько разъ и переведено на французскій, англійскій, голландскій и итальянскій; по русски долго были только отрывки, наконецъ появился и полный переводъ П. Барсова (Чт. въ Общ. Ист. 1867, I, II, III, IV; 1870, II и отдѣльно).

Олеаты, соединенія основанія и жирной кислоты: порошковаты, безцвѣтны, почти всегда безъ запаха, на вкусъ горьки и ѣдки.

Оле-буль (Ole-Bule), см. Буль.

Олевіанъ (Olevian), Гаспаръ, нѣмецкій пасторъ XVI вѣка, кальвинистъ (р. 1536), съ 1560 г. проповѣдывалъ свое ученіе въ Гейдельбергѣ, гдѣ потомъ былъ придворнымъ проповѣдникомъ. 1561 г. издалъ съ Урсинномъ такъ называемый Гейдельбергскій катихизисъ. Съ 1584 г. проповѣдывалъ реформацию въ Герборнѣ. Извѣстенъ многими богословскими сочиненіями.

Олегъ, имя нѣсколькихъ русскихъ князей: О. *Влщій* (Ольгъ), княжилъ съ 879 — 912 г., родственникъ Рюрика, покорилъ Смоленскъ и Любичъ, въ 883 г. овладѣлъ обманомъ Кіевомъ, въ продолженіи пятнадцати лѣтъ онъ занимался покореніемъ окрестныхъ племенъ: древлянъ, сѣверянъ, радимичей, уличей и тиверцовъ,—покорить эти два послѣднія племена ему, кажется, не удалось. Тогда онъ установилъ разбѣръ данн съ разныхъ племенъ, при чемъ новгородцы обязаны были платить варягамъ по 300 гривенъ въ лѣто. Въ тѣ же годы О. занимался строеніемъ городовъ, вѣроятно для охраненія своей границы отъ восточныхъ кочевниковъ, изъ которыхъ мадьяры прошли при немъ близъ Кіева, а печенѣги, племя тюркское, тогда, кажется, утвердились въ степяхъ приднепровскихъ. Въ 907 г. О. отправился въ свой знаменитый походъ къ Цареграду, повѣстическія преданія о которомъ вошли въ лѣтописи. Результатомъ похода были два договора—древнѣйшіе памятники русскаго права. О. умеръ 912 г. О. связалъ Новгородъ съ Кіевомъ, показалъ путь къ Цареграду, опредѣлилъ отношенія покоренныхъ племенъ къ князю, оградилъ границу городами. Подвиги его составляютъ предметъ пѣсенъ, которыхъ остовъ сохранился намъ въ сказаніяхъ лѣтописца объ его походѣ на Цареградъ и объ его смерти. Ясно, что О. былъ одною изъ тѣхъ личностей, которыя, являясь въ началѣ исторіи каждаго народа, напѣваютъ ему границы, указываютъ задачи, на долго опредѣляютъ политическій строй. О. *Святославичъ*, 1-й древлянскій князь, сынъ Святослава, началъ княжить съ 970 г. за то, что О. убилъ на охотѣ Люта, сына Свинельдова, въ 975 г. Ярополкъ началъ съ нимъ войну, но 977 г. былъ разбитъ и, спасаясь бѣгствомъ, погибъ.—О. *Святославичъ*, въ словѣ о полку Игоревѣ—О. *Ярославичъ*, сынъ черниговскаго князя Святослава Ярославича († 1115) въ 1076 г. ходилъ съ Владиміромъ Всеволодовичемъ Мономахомъ въ Силезію къ Болеславу противъ чеховъ; за одно съ половцами, отнялъ Черниговъ у Мономаха, но, изгнанный, кидается въ землю суздальскую и убиваетъ Изяслава. Мономахъ пишетъ ему извѣстное письмо, проситъ отпустить невѣстку, вдову Изяслава. Вообще онъ принимаетъ дѣятельное участіе въ смутахъ. На свѣдѣ князей въ Любичѣ (1097 г.) О. съ братьями получилъ Черниговъ, Рязань и Муромъ. Послѣ О. принималъ участіе въ походахъ про-

тивъ Гліба Всеволовича кнѣзя (1104) и противъ половцевъ (1107). Послѣ Ѳ. черниговскіе и рязанскіе князья стали называться Олеговичами. — Ѳ. Святославичъ, внукъ предъид., сынъ Святослава новгородъ-сѣверскаго († 1180), вѣдѣлъ со времени борьбы Олеговичей съ Мономаховичами за велико-кнѣжескій кнѣжескій престолъ. Въ 1157 г. владѣлъ Черниговомъ, участвовалъ въ походѣ противъ половцевъ; въ 1164 г., по смерти Святослава, Ѳ. уступилъ Черниговъ своему двоюродному брату Святослану Всеволодовичу, а себѣ вѣдѣлъ Новгородъ-сѣверскій. Послѣ участвовалъ въ общемъ походѣ южно-русскихъ князей на половцевъ и отличился въ сраженіи на берегахъ рѣки Оралъ. Въ 1169 г., соединившись съ Андреемъ Боголюбскимъ, осадилъ и вѣдѣлъ Кіевъ, послѣ чего велико-кнѣжескій престолъ былъ перенесенъ во Владиміръ на Клязьмѣ. — Ѳ. Владиміровичъ, сынъ Владиміра Глібовича, князь пронскій († 1208), помогалъ Всеволоду III и уличилъ братьевъ своихъ въ измѣнѣ послѣдному, одержалъ побѣду, надъ Романомъ Игоревичемъ. — Ѳ. Игнатовичъ, сынъ Игваря Игоревича, князь рязанскій, во время нашествія Батты († 1258). — Ѳ. Святославичъ, сынъ Святослава Всеволодовича, князь изъ роду черниговскаго, начала XIII вѣка; помогалъ Всеволоду Юрьевичу, сдѣлавшись княземъ курскимъ, воювалъ съ Михайломъ Всеволодовичемъ (1224—26). — Ѳ. Ярославичъ, сынъ Ярослава Владиміровича Осмомысла отъ любовницы Настасьи; ему оставилъ престолъ отецъ въ 1187 году, но вскорѣ Ѳ. былъ изгнанъ и бѣжалъ въ Овручъ. — Ѳ. Іоанновичъ, князь рязанскій, сынъ Іоанна Коротопла, ссорился съ великимъ княземъ московскимъ Іоанномъ за границы, въ 1371 г. былъ имъ изгнанъ, въ 1372 г. снова овладѣлъ княжествомъ и принялъ титулъ великаго князя рязанскаго, вступилъ во вражду съ Дмитріемъ Іоанновичемъ, но въ сраженіи при Скорнищевѣ былъ разбитъ и помирился съ Дмитріемъ. Въ 1378 г. Дмитрій защитилъ Рязань отъ татаръ, разбивъ ихъ, но Ѳ. изъявилъ покорность Мамаю и велъ себя двулично по отношенію къ Дмитрію, потсривъ смиривъ его потомъ, опустошивъ землю рязанскую. Въ 1382 г. все рязанское княжество было разорено Тохтамышемъ, и Ѳ. долженъ былъ бѣжать. Въ 1387 и 1395 г. татары снова опустошили Рязань. Въ 1396 г. началась война съ литовскимъ княземъ Витовтомъ, но этотъ походъ былъ неудаченъ, и Ѳ. долженъ былъ отступить. Онъ ум. 1402 г. инокомъ въ Солотчинской обители (15 вер. отъ Рязани).

Пр.

Олеиновая кислота (олеандиновая кислота), органическая кислота акрилевого порядка, образуется съ глицериномъ сочетаніе, называемое олеиномъ, содержится почти во всѣхъ жирахъ, особенно въ жидкости (въ оливковомъ и миндальномъ маслахъ и китовомъ жирѣ), представляетъ при обыкновенной температурѣ безцвѣтное масло, застываетъ при $+4^{\circ}$ (Ц.) и плавится затѣмъ при 14° , безъ запаха и вкуса. При нагреваніи даетъ много газовъ и образуетъ жирныя кислоты. Соли ея растворимы въ эфирѣ и въ водномъ спиртѣ. Щелочныя соли образуютъ мыло. — Олеинъ (олеинъ), соединеніе олеиновой кислоты съ глицериномъ, глицеридъ олеиновой кислоты, входитъ въ составъ почти всѣхъ жировъ растительныхъ и животныхъ и составляетъ главную часть жидкихъ жирныхъ маселъ: жидкая часть наз. о., а твердая стеаринъ или маргаринъ. Въ тѣсномъ смыслѣ подъ о. разумѣютъ глицеридъ высшающаго масла, а подъ олеиномъ — глицеридъ не высшающаго масла. Лучшій способъ полученія его состоитъ въ дѣйствіи крѣпкаго раствора щелочи на масло при обыкновенной температурѣ. Ѳ. безцвѣтенъ, безъ запаха и вкуса, нерастворимъ въ водѣ, но легко растворяется въ водномъ спиртѣ и въ эфирѣ, горитъ яркимъ пламенемъ; уд. вѣсъ—0,90—0,92. Чистый о., какъ не густѣющій въ холодѣ, служитъ хорошею смазкою для тонкихъ частей машинъ, а еще лучше для этого олеиновая кислота. — Триолеинъ готовится изъ жидкаго оливковаго масла: безцвѣтное масло, окисляется на воздухѣ.

Н. Ал.

Олеина, прав. притокъ Лены въ Якутской области; длина теченія до 1000 вер., ширина до 360 саж., глубина до 14 ф. Теченіе весьма быстро: много пороговъ и шиверовъ; по берегамъ водятся во множествѣ пушныя звѣри; рѣчная область

имѣть богатою золотомъ кіеви. О. служила въ XVII в. пущекъ на Ануръ для русскихъ казаковъ. — Олексинская балка, балка, лопатая порѣкъ Олексѣ, пуща большая, волосъ тонкій, лани черныя. Над.

Олексинскъ, окружной городъ Якутской области, на лѣв. берегу Лени. О. острогъ основанъ казаками 1635 г. противъ устья Оленки, а потомъ перенесенъ сюда; 1783 г. назначенъ уѣздникъ, а 1822 г. окружный городомъ, 373 жит. Ярмарка при проходѣ судовъ изъ Иркутска въ Якутскъ. — Олексинскій округъ, пространство 6.700 кв. м. (824,169 кв. в.), гористъ; горы мѣстами чрезвычайно скалисты (ущелье Шчки). Рѣки системы Лени: Лена, Витимъ, Оленка и Чара. Озеръ много (Орошъ и др.). Почва берега песчано-глинистая; золотныя россыпи, соляные ключи. Большая часть округа покрыта дремучими лѣсами Жителей 12,919 (муж. 6,947) инородцевъ 9%, т. — якуты (около 9 т.) и тунгузы. Главныя занятія: земледѣліе, скотоводство, звѣринство и рыбное промысли, добываніе золота и торговля; изъ частныхъ промысловъ вост. Сибири наиболѣе добыто золота въ 1875 г. въ олексинскомъ округѣ — 592 пуд. 4 ф. 71 зол. 87 дол. С. граница хлѣбной культуры на Ленѣ — Олексинскъ.

Олексъ (мѣст.) подрѣзанный улей; соты, въ которыхъ дѣтвѣ насижена, но еще не выпалилась.

Одолько, уменьшительное отъ Александра. Первый это названіе принялъ внукъ Ольгерда, сынъ князя кіевского, Александръ Владиміровичъ; потомки его назывались Одольками или Одольковичами. Послѣ О. владѣли Слуцкомъ и Концломъ, отчего стали называться князьями Слуцкими и Концльскими. Въ 1443 г. Одолько Владиміровичъ († 1455) былъ княземъ кіевскимъ. Онъ велъ непрерывныя войны съ татарами и защитилъ отъ нихъ южную Русь. Послѣднимъ изъ рода О. была княгиня Софія, вышедшая за князя Януша Радзивила, отъ чего княжество Слуцкое перешло къ князьямъ Радзивиламъ.

Олень или *отенисторонія* (*Cervina* seu *Rangiferina*), сем. млекопитающихъ изъ отряда жвачныхъ; весьма граціозныя четвероногія съ удлиненнымъ тѣломъ. На головѣ у самца находятся вѣтвистыя, плотныя рога (кромѣ сѣв. о. имѣютъ рога только самцы, а у самокъ лишь нѣчто въ родѣ зачатка рога). Кромѣ двухъ истинныхъ копытъ, у нихъ еще есть два копытца (шпорцы поныше копытъ); у этихъ животныхъ слезныхъ имочекъ и копытныхъ желѣзъ часто не бываетъ. На внутренней сторонѣ заднихъ ногъ находится пучекъ волосъ, такъ называемая щеточка; у самцовъ нѣкоторыхъ породъ есть клив. Хвостъ короткій или нѣтъ его вовсе. Лишь у весьма немногихъ нѣтъ роговъ, какъ напр. у лабарги. Рога составляютъ кожные образования, имѣющія два слоя, какъ *epidermia*, такъ и собственно кожный слой, въ которомъ отлагаются известковыя соли; рога ежегодно сбрасываются и сперва бывають покрыты сверху волосами, но впоследствии эти волоски стираются. Образование роговъ начинается такъ, что сперва они появляются въ видѣ двухъ маленькихъ отросточковъ лобной кости; затѣмъ эти отростки постепенно становятся все больше и длиннѣе и на концѣ заостряются; въ исходѣ втораго года эти рога сбрасываются, а на 3 году они вырастають уже болѣе сложными, являются двураздѣльными, въ четвертому году прибавляется еще новый отростокъ, такъ что въ это время на каждомъ рогѣ три отростка. У нѣкоторыхъ породъ рога не становятся сложными, а остаются такими на всю жизнь и въ такомъ случаѣ только лишь увеличиваются и получаютъ большее число концевыхъ отростковъ на трехъ названныхъ главныхъ вѣтвяхъ. По числу отростковъ можно иногда опредѣлить года о. О. живутъ болѣею частію въ лѣсахъ; это весьма осторожныя, легкія и проворныя дикія животныя (легко переплываютъ рѣки и скачутъ чрезъ ограды), которыя (за исключеніемъ сѣвернаго о.) нигдѣ не приручены. Мясо о. очень вкусная дичь, но о. вреденъ для лѣсовъ и полей. Питаются травой, листьями, почками и молодыми побѣгами. У самокъ 4 сосца, но онѣ рождать только одного дѣтоннаша. Въ Австраліи и южн. Америкѣ нѣтъ о. Ископаемыя ихъ остатки находятъ въ среднихъ третичныхъ пластахъ. Охота за о. считается весьма бла-

городской. Види 1) *О. благородный или населяющий* (*Cervus elaphus*) буроватого цвѣта, 7—8 футовъ длинн и въ 4 фута вышины, съ округленными, весьма вѣтвистыми рогами, загнутыми назадъ и съ короткимъ хвостомъ. Носъ голый, въ слезныхъ ямкахъ отлагается оловянистый бороваръ. Зимой с. б., буро-сѣрый, а лѣтомъ становится весьма свѣтлѣе; живетъ въ лѣсахъ Средней Европы и умѣренной Азии; мясо его вкусно; 2) *Лось*, 3) *Лось*, 4) *Оленерый о.* (*Cervus tarandus*) меньше лося, всего 6½ фута длинн, сѣробурого цвѣта, съ бѣловатой полосой на груди и брѣжѣ, съ весьма вѣтвистыми рогами; какъ у самца, такъ и у самки, эти рога округленные, немного расширенные на концѣ; ноги толстыя, короткія, съ широкими копытами; у шенъ внизу шерсть представляетъ видъ гривы. Эта порода живетъ на сѣверѣ Европы, Азии и Америки (прежде водился, по описанію Цезаря и Плинія, и въ з. Европѣ)—единственная порода изъ сем. *О.*, которая приручена и составляетъ весьма важное домашнее животное для сѣверныхъ народовъ. *О. с.* доставляетъ мясо, шерсть, кости и рога, шкуру, сухожилья для нитокъ; его же употребляютъ для перевозки разныхъ тяжести, запрягая какъ лошадей; молоко *О.* жирное и питательное. Прокормленіе этого животного обходится весьма дешево, такъ какъ оно питается разными растеніями лѣтомъ, а зимой—лишайниками и мхами, которые своими копытами выкапываетъ изъ подъ снѣга. Доходитъ стадами до Казанской губ.—Есть еще виргинскій *О.*—*О. широкогорый* (*C. canadensis*), ископаемое животное, часто находимое въ торфяникахъ Ирландіи; черепъ шире и сильнѣе, чѣмъ у лося, но скелетъ похожъ болѣе на оленій. Самецъ и самка съ рогами, при основаніи цилиндрическими, потомъ очень широкими, съ 6—7 зубцами. Длина роговъ 6 футовъ, разстояніе между концами ихъ—10—12 фт. На континентѣ Европы встрѣчается очень рѣдко. 5) *Изюбрь* или *козюля*. 6) *Кабарга*. Т. О.

Оленокъ, рѣка Якутской области, впадаетъ въ Обверный океанъ, образуется изъ соединенія двухъ значительныхъ вѣтвей; длина точенія 1500—2000 верстъ. Средняя ширина до 1 вер. Берега болѣею частью высоки и скалисты. Рѣчная область *О.* очень лѣсиста. По *О.* блуждаютъ тунгузы и якуты, а при устьѣ живутъ усть-оленокскіе крестьяне, русскіе ссыльные, принявшіе языкъ и нравы туземцевъ. Ловля зѣбрей.—*О.* открытъ казаками въ 1637 г.; въ 1875 г. изслѣдовали его Чекановскій и Бенгальскій. Над.

Оленороговый спиртъ, воднистая жидкость, получаемая при псакой перегонкѣ животныхъ веществъ, содержитъ аммоніакальныя соли (преимущественно углекислую) въ смѣшеніи съ пригорѣлыми растворимыми продуктами.

Оленинъ, Алексѣй Николаевичъ, президентъ академіи художествъ († 1848). См. академія художествъ.

Олений корень (*Libanotis montana*), порѣзъ, черметъ, растеніе изъ сем. зонтичныхъ, растетъ на холмахъ.—*О. мохъ* (*Cladonia rangiferina* Hoffm.), кустарниковидный лишай группы открытоплодныхъ, цвѣта зеленовато-сѣраго, потомъ бѣлаго, встрѣчается во всемъ сѣверномъ полушаріи, а на крайнемъ с. покрываетъ сплошь огромныя пространства и служитъ почти исключительно пищей оленямъ въ продолженіи зимнихъ мѣсяцевъ и потому имѣетъ важное значеніе для сѣверныхъ обитателей.—*О.* мясо при входѣ въ Обскую губу.—*Оленья ямки*, лакомое мясо.—*Оленья кожа*, замша.—*О. голова* съ рогами употребляется въ геральдикѣ.

Олень, ионическій поэтъ грековъ, писалъ гимны; по преданію, онъ перенесъ изъ Ликии свои священныя лѣсни и богослуженіе Аполлону въ Делосъ; онъ же считается изобрѣтателемъ гексаметра.—*О.*, городъ въ Ахайи, на с.-в., при Крас-сейскомъ морѣ, построенъ Оленомъ, сыномъ Юпитера, и былъ однимъ изъ 12 городовъ Ахейскаго союза.

Олень, сортъ египетскаго льна, вѣроятно, аленскаго (см. Алено).

Олеронъ (Oleron), островъ у з. берега Франціи, въ Бискайскомъ заливѣ, предъ устьемъ рѣки Шаранты, принадлежитъ къ департаменту Нижней Шаранты; имѣетъ 4½ кв. миль, 18,178 жит., очитныхъ мореходцевъ, три города, изобилуетъ

ненокъ и салю. Но имяи его (лат. *Ulagius*) названо древнее собраніе морскихъ законовъ, дѣйствующихъ какъ всемогательный источникъ и источникъ во Франціи и Англіи, относящихся къ воданію мореплавателей помощи и извѣстныхъ подъ названіемъ «*Boloe, jugement*» или «*Lois d' Olegon*».

Олесницкій (Olesnicki), *Збигневъ*, архіепископъ правовскій (1389 † 1455), былъ секретаремъ короля Владислава Ягеллона, сопровождалъ его во всѣхъ походахъ и однажды спасъ ему жизнь, послѣ вступилъ въ духовное званіе и исполнилъ рѣшны дипломатическія порученія, 1434 г. содѣйствовалъ избранію Владислава III, 1444 г. избранію Казимира VI.

Олесницкій, *Николой*, посланникъ польскій въ Москву при первомъ Самозванцѣ, нахотился при свадьбѣ его, былъ потомъ и при Василии Шуйскомъ, на пути въ Польшу былъ захваченъ отрядомъ втораго Самозванца, отъ котораго получилъ жалованную грамоту на гор. Вѣли.

Олехъ, олимикъ, то же, что олька клейкая (см.).

Олешна (Елшанка, Титтель), нѣмецкая колонія въ Камышинскомъ у. Саратовск. губ.; 3,500 жит.; 2 ярмарки.

Олешницкій (Oleszczynski), *Антонъ*, польскій граверъ (р. 1796), художественное образованіе получилъ въ петербургской Академіи художествъ; съ 1826 г. поселился въ Парижѣ. Здѣсь издалъ портретъ Костюшки и *Variétés polonaises*, сборникъ, въ 90 листовъ гравюръ, сюжетъ которыхъ заимствованъ изъ исторіи Польши.

Олибанумъ, смола изъ Абессиніи, то же, что ладанъ (см. ст.).

Олива (Oliva), *Фернандъ-Пересъ*, извѣстный испанскій гуманистъ и писатель (р. около 1497 † 1583) былъ ректоромъ университета въ Саламанкѣ. Его «*Dialogo de la dignidad del nombre*» первый примѣръ правильной и изысканной дидактической прозы въ испанской литературѣ. Его «*Obras*» издалъ племянникъ его Амбросіо де Моралесъ (Корд. 1586), а его «*Obras poeticas*» изданы въ Мадридѣ 1787 г. — 0., *Пелита*, извѣстная испанская танцовщица, солистка мадритскаго балета (р. 1830), танцевала съ большимъ успѣхомъ также за границей, особенно хороша въ характерныхъ танцахъ. — 0., *Александръ-Жозефъ*, французскій скульпторъ (р. 1824), извѣстенъ особенно бюстами. — 0. иѣстечко въ данцигскомъ окгѣ въ Пруссіи, извѣстно миромъ, заключеннымъ 3 мая 1660 г. между Швеціей, Польшей, императоромъ и Бранденбургомъ. Здѣсь было извѣстное аббатство *Monz olivagum*, основ. 1170, закрыто 1828 г. — 0. (Oliva), моллюски изъ сем. гребнежаберныхъ. Когда животное плыветъ или ползетъ, то широкая епанча закрываетъ раковину, которая гладка и нестра. Видн: *Млжководная о.* (*O. utrisulus*), водится близъ индѣйскихъ береговъ. 2) *Остроконечная о.* (*O. ispidula*), измѣнчиваго цвѣта.

Оливаресъ (Oliveros), донъ *Гаспаро де Гусманъ*, графъ, герцогъ Сайъ-Лузаръ, первый ученикъ Филиппа IV (1587 † 1645), сынъ испанскаго посланника, былъ 22 года первымъ министромъ при Филиппѣ IV, вовлекъ Испанію въ несчастныя для нея войны съ португальцами, французами и голландскою и отправленъ наконецъ въ ссылку въ Торо. Сверхъ жестокости и скупости, его обвиняють въ другихъ преступленіяхъ.

Оливе (d' Olivet), *Жозефъ Туалье*, аббатъ, французскій переводчикъ и филологъ (1682 † 1768), издалъ сочиненія Цицерона (Пар. 1740—42), «*Poemata didascalica*» (1749), «*Филиппики*» Демосеена, «*Histoire de l'Académie française*» (1792), «*Essais de grammaire*» и др.

Оливенитъ, оливковая руда, минералъ ромбической системы; также встрѣчается почковидный и пр. Тв.—3; уд. вѣсъ—4,2—4,4; цвѣтъ оливково-зеленый, также желтый, до бураго; составъ: 56,3 окиси мѣди, 39,3 мышьяковой кислоты и 4 воды. Находится въ Корнваллисѣ, Цинвальдѣ, Нижне-Татильскѣ и др.

Оливетана, то же, что бенедиктинцы.

Оливетта, сортъ коралловъ, формою похожихъ на оливки.

Оливель (ор.), камедь, вытекающая изъ оливковыхъ деревь, плавится при 180° и при охлажденіи обращается въ омыленную массу.

Оливель, минераль ромбической системы, встрѣчается также въ зернахъ и въ силиконовомъ шлѣ; удѣл. в. — 3,2—3,4; цвѣтъ желтовато-оливковый; блескъ стеклянный; состоитъ изъ кремнистаго горючешлама; вкрапленъ въ базальтъ и въ аргилиты; находится въ Богеміи. Прозрачная разность оливельна: кризолитъ (см. эт.).

Оливки, плодъ масличнаго дерева, ягоди овальной формы съ косточками внутри, приготовляются въ недозрѣломъ состояніи въ уксусъ и употребляются для приправы къ кушанью. На Востоку христіане ѣдятъ е въ маслѣ во время поста. — *Оливковое дерево*, то же, что маслина (см.). — *О. масло*, см. деревянное масло. Кромѣ прованскаго масла (см. эт.), извѣстно еще оливковое масло итальянское (генуэзское натуральное бѣлое масло, bianco natural, самый высшій сортъ, масло желтоватое и масло желтое), лувское, гардское, тосканское, неаполитанское и сицилійское (последнія два покорони), испанское, іоническое, левантское и африканское масло. Хорошее о. м. должно быть красиваго свѣтложелтаго цвѣта и вполне прозрачно; вкусъ его слога сладкій, а запахъ пріятный. — *Оливковый цвѣтъ*, грязно-зеленый.

Оливерій, Аникій, мужъ Платидіи, дочери Валентиніана III, предводитель войскъ императора Льва I. Посланный на западъ на помощь императору Аномію противъ Рицимера, 472 г. получилъ изъ рукъ послѣдняго корону, и самъ Рицимеръ покорилъ Римъ и умертвилъ Аникія. О. царствовалъ всего нѣсколько мѣсяцевъ и умеръ въ томъ же году (472). Ему наследовалъ Глимерій.

Оливье (Olivier), Гильомъ, энтомологъ (1756†1814), былъ профессоромъ зоологій въ Альторфѣ. Замѣчательныя сочиненія его: «Entomologie ou histoire naturelle des insectes» (6 ч. 1789—1808 съ рисунками) и «Dictionnaire de l'histoire naturelle des insectes de l'Encyclopédie méthodique» (9 ч. Пар. 1789—1819). — О., Луи-Генри-Фердинандъ (1753†1815), изобрѣтатель новаго способа обученія чтенію (такъ наз. звукоочетательнаго, которое онъ изложилъ въ «Orthograph. Elementarwerk» (Дессау 1804). — Три сына его: *Генрихъ* (1783†1848), *Фердинандъ* (1785†1841) и *Фридрихъ* (р. 1791), извѣстные нѣмецкіе живописцы. — О., Теодоръ, французскій офицеръ (1793†1858), былъ въ которое время профессоромъ военной академіи въ Маріенбургѣ, послѣ одинъ изъ основателей центральной школы въ Парижѣ и профессоръ. Главныя его сочиненія: «Cours de géométrie descriptive» (1845); «Compléments» (1845). — О., Жюсти-Даниель, швейцарскій поэтъ (1807), былъ профессоромъ въ Невшателѣ и Лозаннѣ; между многими его сочиненіями особенно замѣчательны: «Chansons lointaines» (Пар. 1847, 2 изд. 1854) и «Les deux voix» (Пар. 1835); онъ написалъ также нѣсколько сочиненій по швейцарской исторіи. — О. (Ollivier), Эмиль, французскій министръ (р. 1825), сначала (1849) адвокатъ въ Парижѣ, въ 1857 г. избранъ въ законодательный корпусъ, гдѣ принадлежалъ къ самымъ рѣшнымъ членамъ оппозиціи и приобрѣлъ извѣстность замѣчательнаго оратора во время дебатовъ. Въ 1866—7 г. онъ отдѣлился отъ лѣвой стороны, а въ 1869 г. получилъ отъ Наполеона порученіе составить министерство, которое и явилось въ 1870 г. О. неутомимо защищалъ правительство въ палатѣ, а между тѣмъ удаленъ всемогущій проектъ Османъ, преданъ суду Ромфоръ, усмиренъ волненіи и пр. При началѣ франко-прусской войны О. убѣждалъ въ будущей побѣдѣ, но палъ самъ съ надеженіемъ имперіи. Въ 1876 г. онъ опять выступилъ на сцену съ манежестомъ къ избирателямъ. О. основалъ съ другими въ 1856 г. Revue de droit pratique, въ которомъ помѣщено много его изслѣдованій юридическихъ.

Олигархія или Олигократія (греч. господство меньшинства), злоупотребленіе аристократическаго правленія, образъ правленія, при которомъ верховная власть находится въ рукахъ немногихъ семействъ. О. имѣетъ такое же отношеніе къ аристократіи, какъ деспотія къ монархіи, а оклократія къ демократіи. — *Олигидрія* (греч.), недостатокъ испаринны. — *Олиобеннія*, недостатокъ мокроты. — *Олиомалия*,

жид, олиготанія, недостатокъ молока. — Олигопемія, худоба, недостатокъ жира. — Олигопемія, недостатокъ жира, маловѣрие. — Олигопемія, упадокъ духа. — Олигопемія, недостатокъ обмена. — Олигопемія, недостатокъ аппетита. — Олигопемія, недостатокъ питательныхъ соковъ. — Олигопемія, малокровіе, недостатокъ крови.

Олигоклазъ, минералъ, триклинной системы, цвѣта сѣраго до зеленого, состоитъ изъ 62,3 кремнезема, 28,1 глинозема и 14,1 натра, находится въ Норвегіи, на Уралѣ (въ некоторыхъ гранитахъ и порфирахъ) и въ Финляндіи, гдѣ образуетъ часто составную часть гранита, называемаго равакиви. — Олигомина, олигоновый шпатъ, видоизмѣненіе молбэлага шпата (соеросидерита), содержитъ также марганца.

Олиминаръ, одинъ изъ 70 апостоловъ, ум. мученикомъ въ одинъ день съ апостоломъ Петромъ. Память его 4 января.

Олимпиада, супруга македонскаго царя Филиппа, мать Александра Великаго, дочь царя Неонтолема виврскаго, женщина умная, но коварная; разведшись съ Филиппомъ, участвовала въ его умерщвленіи, а по смерти Александра Великаго имѣла большое вліяніе на дѣла, стремилась овладѣть трономъ, но за жестокость свою убита по разрѣшенію Кассандра 315 г. до Р. X. родственниками погибшихъ ею македонцевъ.

Олимпиада, у грековъ — промежутокъ времени въ 4 года, по прошествіи которыхъ возобновлялись олимпійскія игры. Началомъ счисленія по о., установившагося у грековъ съ историкомъ Тимеемъ, обыкновенно считаютъ 776 г. до Р. X. Последняя о. была 396—392 г. до Р. X.

Олимпиадоръ, діаконъ александрійскій, составилъ около 640 г. сводъ толкованій на святія книги: Екклесіаста, Іереміи и Іоан. — О., платоникъ изъ Александріи, жилъ въ концѣ VI ст. по Р. X., извѣстенъ какъ составитель біографіи Платона и комментарій къ его «Диалогамъ». Изъ числа 2-хъ перипатетиковъ, посившихъ имя О., одинъ былъ наставникомъ неоплатоника Прокла, другой жилъ во второй половинѣ VI ст. — О. изъ Оивъ въ Египтѣ, жилъ въ первой половинѣ V ст., написалъ всеобщую исторію своего времени съ 407 — 36 г.; извлеченія изъ нея помѣщены въ «Библіотекѣ» Фотія.

Олимпійскія игры, славнѣйшія изъ 4 главныхъ игръ древнегреческихъ, состояли въ составленіи въ бѣгѣ на колесницахъ, на лошадяхъ и пѣшкомъ, въ прыганіи, киданіи диска, кулачномъ боѣ въ разныхъ видахъ и производились по объявленной программѣ. Праздновались черезъ каждыя 4 года близъ Олимпіи въ честь Зевса, въ іюлѣ мѣсцѣ. Этотъ греческій національный праздникъ служилъ знаменъ соединенія всѣхъ греческихъ народовъ. Начало ихъ приписывается Геркулесу; возобновлены и организованы онѣ 884 г. до Р. X., а историческая извѣстность ихъ начинается съ 776 г. и продолжалась до 394 г. Составленія продолжались со включеніемъ раздачи наградъ (масляныхъ вѣнковъ) пять дней; къ играмъ допускались только греки (до временъ римскаго владычества). Празднованіе открывалось вечеромъ жертвоприношеніями, а игры начинались на другой день. Димитрій запретилъ присутствовать при нихъ женщинамъ. Побѣдитель (олимпіоникъ) имѣлъ разные виды наградъ и почестей. Судьи назыв. гелланодки, распорядители — алиты, а высшіе ихъ — алитархи. У Пиндара 14 одъ въ прославленіе олимпійскихъ побѣдителей.

Олимпія (Olympia), мѣсто празднованія олимпійскихъ игръ — красивая долина въ средней части пелопонезской области Элиды, близъ моря, считалась народною святынею эллиновъ; здѣсь были только дома для жрецовъ и приходившихъ на игры, но здѣсь же собраны неоцѣненныя сокровища греческаго искусства и хранились важнѣйшіе государственные и частные документы, договоры и акты всякаго рода. Во время Плинія старшаго здѣсь стояло до 3,000 статуй. Священная роща, въ которой происходили игры, стояли храмы, театръ, гимназія и хранились всѣ драгоценности, была длиною до 1800 фут., а шириною до 1500 ф. Нинѣ не сохранилось отъ нея остатковъ.

Олимпія, астерондъ, открытый 12 сентября 1860 г. въ Парижѣ Шапорнакомъ.

Олимпъ (Olympus), названіе многихъ горъ въ древности. Замѣчательна изъ нихъ гора **О.** (иный **Лакъ**) между Фессалією и Македонією, высшая вершина ея въ 9751 саж. сущ. высоты. — **О.**, во мифологіи — мѣстопребываніе греческихъ боговъ. По этому греческіе боги носятъ также названіе олимпійцевъ. — **О.** Лидійскій, въ Малой Азіи, въ ю. отъ Врусси, иный **Конишъ-даги** (гора священника), 2600 метр. высоты. — **О.** Фригійскій, иный **Нилъ-даги**, въ вѣлостѣ Адыи.

Олимпиа, городъ въ бразильской приморской провинціи Пернамбуку; извѣстенъ приготовленіемъ отличныхъ клинковъ.

Олимпъ (Olympus), значительный городъ на границѣ Македоніи на Халкидскомъ полуостровѣ, основанъ 348 г. до Р. Х. Филиппомъ, царемъ македонскимъ. Ораторъ Демосфенъ въ своихъ трояхъ «Олиноійскихъ рѣчахъ» тѣлою старался убѣдить военныя поддержать этотъ городъ.

Оливино (Oluziro), городъ въ Лузитаніи, Лиссабонъ.

Олистеръ, въ Камчаткѣ — чокоть для сбереженія руки.

Оливка, составъ изъ варенаго льнянаго масла съ густомъ или посредствомъ обработки его свинымъ уксусомъ при обыкновенной температурѣ, употребляется иконописцами и иконоблещниками.

Олевантъ (Olyphant), *Ласратій*, англійскій путешественникъ и дипломатъ (р. 1832), въ молодыхъ лѣтахъ прибылъ на островъ Цейлонъ, потомъ сопровождалъ Юнгъ Багадуръ въ Непалъ, затѣмъ былъ 1852 г. адвокатомъ въ Эдинбургѣ, потомъ объѣхалъ Россію (The Russian shores of the Black-Sea), сѣверную Америку и Турцію, былъ секретаремъ лорда Эльгина въ Китаѣ, затѣмъ секретаремъ посольства въ Іеддо, гдѣ 1861 г. подвергся нападенію убійцъ. **О.** издалъ рядъ прекрасныхъ описаній путешествій.

Олицетвореніе, въ риторикѣ и поэзіи — облеченіе отвлеченныхъ понятій или неодушевленныхъ предметовъ въ живыя существа, съ цѣлью дать рѣчи большую наглядность.

Олиць, *Петръ Ивановичъ*, генералъ-аншевъ, отличился въ семилѣтнюю войну 1758 г. въ битвѣ при Цорндорфѣ, 1759 г. — при Куммердорфѣ; участвовалъ подъ начальствомъ князя Голицына въ турецкой кампаніи въ 1769 г. Въ 1770 г. будучи корпуснымъ командиромъ, занялъ Валахію, укрѣпилъ берега рѣки Дуная и построилъ мостъ черезъ рѣку Сереть. Въ 1771 г. штурмовалъ Журжу.

Оліе (Olio), бразильское дерево.

Олла-потрида (Olla potrida, гнилой горшокъ), испанское кушанье изъ разнаго рода сваренныхъ вмѣстѣ мясъ.

Олевина, всякій хмѣльной напитокъ, кромѣ винограднаго вина.

Оловиръ, старинная русск. матерія.

Олово, металлъ, аналогъ въ группѣ углерода и кремнія, соответствующій сурьѣ и теллуру цѣлкомъ и блескомъ похожій на серебро, въ природѣ почти исключительно въ окисленномъ состояніи въ видѣ своей окиси. Какъ большая рѣдкость, попадается самородное олово въ Коринѣ и въ индійскихъ островахъ; у насъ на берегахъ Ладожскаго оера. **О.** имѣетъ особенный вкусъ и характеристическій запахъ. При охлажденіи имѣетъ кристаллическое сложеніе; по этому при сгибаніи оловянной палки слышенъ особенный характеристическій звукъ (крикъ **о.** — *scie de l'étain*). Чистое **о.** при значительномъ охлажденіи распадается на кристаллическія отдѣльности и имѣяется въ своихъ свойствахъ, плавится при 230° (Ц.), при обыкновенной температурѣ не имѣяется. Удѣльн. вѣсъ — 7,2. Добывается **о.** изъ оловяннаго камня: истолченная и отмученная руда обжигается въ шахтныхъ или пламенныхъ печахъ, при чемъ примѣшанные къ ней сѣрные колчеданы, мышьяковитый колчеданъ и другіе дѣлаются рыхло и легче. Обоженную руду вторично измельчаютъ въ толчеяхъ и подвергаютъ промывкѣ; полученный такимъ образомъ шихтъ осторожно проплавляютъ съ плавниами и углемъ въ шахтныхъ печахъ, при чемъ **о.** возстановляется и шлаковъ бываетъ мало; его вылавливаютъ изъ печи въ передовое гнѣздо, гдѣ оно дѣлится на два слоя: верхній — чистое **о.**, и нижній — почти чистое **о.**; послѣднее для очищенія подвергаютъ новой промывкѣ. Металлическое олово отливается или въ довольно значитель-

никъ тѣмъ же болѣе, для — для маловаго употребленія, куда идетъ огромная масса этого металла — его отливаютъ въ длинникъ, тоникъ прутъ (прутовое олово), которые непосредственно употребляются въ болѣе массахъ для пайки различныя другія металлическія предметы. Въ свѣтомъ разрѣзѣ о. весьма блестяще, но при соприкосновеніи становится чуть матовымъ, однако, по виду, вовсе не окисляется, что составляетъ очень важное достоинство этого металла для многихъ практическихъ потребностей. О. принадлежитъ къ числу самыхъ легко-плавкихъ металловъ изъ всѣхъ, употребляемыхъ въ практикѣ: оно мягче серебра и золота, и только окисъ превосходитъ его въ этомъ отношеніи. Оно притомъ весьма тягуче, но малосвязно, такъ что проволока изъ него разрывается отъ малой тяжести. Влѣдствіе тягучести изъ него легко приготовляются, кованиомъ и прокатываніемъ, весьма тонкіе листы (листовое о., станіоль), которыми нерѣдко обертываютъ многіе продажные предметы для защищенія ихъ отъ доступа влаги и т. под. При обыкновенныхъ температурахъ о. не окисляется, и это весьма важное свойство о. заставляетъ применять его во многихъ случаяхъ для покрытія другихъ металловъ слоемъ о., защищающаго ихъ отъ окисленія. Такое покрытие наз. луженіемъ: лудятъ желѣзные, мѣдные и многіе тому подобныя предметы. Желѣзные листы, покрытые о., носятъ названіе жести, которая применяется въ практикѣ во множествѣ случаевъ. Покрытие желѣза о. защищаетъ первое отъ непосредственнаго доступа воздуха, не только до тѣхъ поръ предохраняетъ отъ окисленія, пока о. плотно прикрываетъ желѣзо. Если же въ нѣкоторыхъ мѣстахъ желѣзо будетъ открыто, то оно въ нихъ будетъ окисляться. Потому-то оловянная полуда желѣзныхъ предметовъ только отчасти служитъ для предохраненія желѣза отъ ржавчины. Въ этомъ отношеніи цинковая покрывка желѣза болѣе практична. — О. можетъ сплавиться съ чугуномъ и тогда даетъ сплавъ сфроватовѣлаго цвѣта, хорошо отливающійся въ формы и находящій примѣненіе для отливки многихъ предметовъ, для которыхъ самъ чугунъ былъ бы негоденъ по легкой своей окисляемости и хрупкости. Покрытие мѣдныхъ предметовъ о. или собственно луженіе назначается въ большей части случаевъ для предохраненія мѣди отъ дѣйствія кислыхъ жидкостей, которыя въ присутствіи воздуха окисляютъ мѣдь и переводятъ ее въ соль, растворимую водою. О. съ мѣдью можетъ давать сплавы самыхъ разнообразныхъ сортовъ, которые носятъ различныя названія; общее же ихъ названіе *бронза*. Сплавы о. и мѣди знали еще древніе, которые, прежде употребленія желѣзнаго оружія, довольствовались бронзовыми предметами. Первые металлическія оружія были у грековъ и у другихъ бронзовыя; даже въ послѣдующее время бронзовыя коши и т. п. оружія употреблялись въ значительномъ количествѣ, какъ видно по раскопкамъ древнихъ памятниковъ (на берегахъ Чернаго моря). Сплавъ цинка съ о. употребляется въ меньшемъ количествѣ, но сплавъ, содержащій одновременно цинкъ, олово и мѣдь, нерѣдко замѣняетъ болѣе дорогую бронзу. О., впрочемъ, применяется не только въ состояніи сплавовъ, — куда однако идетъ наибольшая его масса, — но также и въ чисто-металлическомъ состояніи въ особенности для полученія станіоля и для оловянныхъ предметовъ. Изъ чистаго олова вытягиваютъ трубы, назначенныя для полученія перегнанной воды и для изготовленія различныхъ препаратовъ, содержащихъ въ себѣ кислоты. Изъ соединеній олова замѣчательны въ технич. отношеніи: *хлористое* (иначе *однохлористое* и *двухлористое*), просвѣчивающее, безцвѣтное кристаллическое вещество, въ большомъ количествѣ употребляемое въ красильномъ искусствѣ (преимущественно при окраскѣ кошенилемъ), какъ протрава, подъ именемъ оловянной соли. *Дву-хлорное* о.: растворъ этотъ, подъ именемъ композиціи или *физики*, употребляется въ красильномъ искусствѣ. Такое же употребленіе имѣетъ соединеніе олова съ нашатыремъ, называемое подъ именемъ *цинкъ-зальца*. — *Оксидъ* о. оловянный ангидридъ. Удѣльный вѣсъ 6,9; образуетъ блестящіе бурные и твердые кристаллы. При горѣніи о. на воздухѣ образуется бѣлый или желтоватый трудноплавкій порошокъ того же самаго вещества; оно готовится въ болѣе

количествомъ, потому что употребляется для покрѣтій глиняныхъ надѣлій. Споспъ легко-плавкой свѣсомъ бѣлаго цвѣта; бѣлый цвѣтъ обыкновенныхъ кусковъ и току подобныхъ глиняныхъ надѣлій получается при посредствѣ эмали, заключающей именно окисъ о.—*Оловянный камень*, касситеритъ, оловянная руда, минералъ, кристаллизуется въ квадратной системѣ; нѣломъ перовинный, переходящій въ равностійный; цвѣтовъ самыхъ различныхъ, сильно блестящъ, съ алмазнымъ блескомъ, измѣняется отъ полупрозрачнаго до непрозрачнаго; состоитъ изъ 79 олова и 21 кислорода. Встрѣчается въ жильныхъ мѣсторожденіяхъ и вкрапленникъ въ гранитѣ въ Саксонскихъ и Богемскихъ Рудныхъ горахъ, въ Англіи, Финляндіи въ Питкяранскомъ рудникѣ, въ Норчинскомъ округѣ, въ Китаѣ и Японіи. О. камень есть единственная руда, изъ которой выплавляется олово.—*Оловянная кислота* происходитъ при осажденіи содовъ или амміакомъ свѣже-приготовленнаго раствора хлорнаго о. въ водѣ; получающійся при этомъ осадокъ при высушиваніи образуетъ некристаллическую массу, легко растворимую въ крѣпкой соляной или азотной кислотахъ, также въ ѣдкомъ кали и въ ѣдкомъ натрѣ. Еще лучше такая обыкновенная о. к. получается изъ оловянно-натровой соли при дѣйствіи кислотъ.—*Мета-оловянная к.* происходитъ при обработкѣ о. азотной кислотой, въ видѣ бѣлаго тяжелаго порошка.—*Хлорное о.* въ безводномъ состояніи получается прямымъ дѣйствіемъ хлора на олово и потомъ легко очищается, потому что представляетъ жидкость, кипящую при 115° и легко перегоняющуюся; удѣльный вѣсъ ея 2,27; дымитъ на воздухѣ.—*Сѣрное о.* или дву-сѣрнистое о. образуется въ видѣ темнобураго осадка при дѣйствіи сѣроводорода на кислые растворы оловянной кислоты. Въ безводномъ состояніи оно имѣетъ нѣкъ золотисто-желтыхъ, блестящихъ пластинокъ и употребляется въ этомъ видѣ иногда подъ названіемъ сусальнаго золота для дешавѣйшей позолоты деревянныхъ надѣлій. Изъ европейскихъ государствъ особенно богата о. Англія; прочія государства (Саксонія, Богемія) получаютъ его въ незначительномъ количествѣ. Весьма много о. ежегодно привозятъ изъ Сингапура и Батавіи (Ява). О. поступаетъ въ торговлю въ прутьяхъ или слиткахъ. Саксонское о. привозится въ роляхъ, снабженныхъ нѣсколькими штемпелями. Англійское о., встрѣчающееся въ торговлѣ, бываетъ различныхъ сортовъ и достоинствъ. О., называемое *block tin*, содержитъ отъ 0,3 до 5 проц. постороннихъ металлическихъ примѣсей, и снабжено различными штемпельными знаками—розой, бараномъ, и т. д. Оно поступаетъ въ торговлю въ слиткахъ и прутьяхъ, толщиной въ палецъ, длиною въ 18 дюймовъ. Въ послѣднемъ случаѣ о. улаковывается въ бочки. Лучшій сортъ этого олова называется *refined tin*. Самый высокій сортъ англійскаго о. (*grain tin*), въ отпускной торговлѣ почти не встрѣчается. Въ технику дѣлается выше всѣхъ сортовъ о. банское и малакское. Эти два сорта весьма чисты, очень лязки и отличаются красивымъ бѣлымъ цвѣтомъ. Банское о. поступаетъ въ торговлю въ крупныхъ слиткахъ, вѣсомъ около 70 фунтовъ, преимущественно черезъ Амстердамъ и Роттердамъ, и составляетъ монополію голландской ост-индской компаніи. Малакское о. привозимое главнымъ образомъ черезъ Англію, имѣетъ форму небольшихъ четырехугольных слитковъ, вѣсомъ приблизительно въ два фунта.

С. М.

Оловянный болчоданъ, станикъ, минералъ правильной системы, обыкновенно встрѣчается сплошнымъ и вкрапленнымъ въ зернистыхъ агрегатахъ. Тв.—4, уд. вѣсъ—4,1—4,1, цвѣтъ сталью сѣрый, переходящій въ шнейсово—желтый. Состоитъ, по анализамъ Клапрота, Раммелсборга и др., изъ: 26—29 олова, 26—30 жѣды и 30 сѣри; кромѣ того, содержитъ желѣзо и цинкъ. Находится въ Корваландѣ и Цинвальдѣ.—*Оловянная изображенія* изъ естественной исторіи издававшіяся въ Москвѣ механикомъ Бильротомъ оемѣсячно по ящику и по книжкѣ описаній на франц., нѣм. и русск. яз. 1827 года.

Олозага (Olozaga), *донъ-Салустіано*, испанскій государственный мужъ и прогрессистъ (р. 1803), адвокатъ въ Логроньо, арестованный 1831 г. за участіе въ заговорѣ противъ Фердинанда VII, бѣжалъ 1832 г. во Францію. По смерти же

Фердинанда, дѣятельно дѣйствовавшая за Марію Христіну, съ 1840—43 г. былъ посланъ въ Парижъ, въ 1843 г. былъ нѣсколько дней главою кабинета, но за принужденіе королевы Изабеллы подписать ночью съ 28 на 29-е ноября 1843 г. декретъ о распусценіи кортесовъ былъ извлеченъ изъ кабинета; впоследствии былъ въ кортесахъ главою прогрессистовъ. Конституція 1855 г. почти его творило, какъ и конституція 1869 г. После революціи 1856 г. съ побѣдою О' Доннелла Ѳ. удаленъ отъ общественныхъ дѣлъ. Временное правительство 1868 г. назначило его посланникомъ въ Парижъ, но онъ долженъ былъ остаться потому своей посты.

Олонецкая губ., одна изъ сѣверныхъ губерній Европ. Россіи, пространствомъ 2,701,7 кв. м. (130,719 кв. вер.), по мѣстоположенію можетъ быть раздѣлена на 3 части: холмистую, возвышенную и низменную. Губернія наполнена лѣсистыми Олонецкими холмами, изъ коихъ гора Орель одна изъ самыхъ высокихъ. Почва преимущественно глинистая, песчаная и болотистая, мѣстами покрыта тонкимъ слоемъ чернозема; на с. же все болѣе каменистая. Рѣки: Свирь съ Олтыю, Олонка, Вытегра, Шуа, Суна (водопадъ Кипачъ); Водла, Онега, Ошта, Андома и др.; много озеръ (большинство наз. ламбы); наибольшія: Онежское и Ладожское (на границѣ); другія представляютъ цѣлыя системы озеръ. Болотъ особенно много въ с. части. Геогностическій составъ разнообразенъ: діоритъ, гранитъ, порфиръ и т. п. Изъ минераловъ встрѣчаются: соломонскій камень, песчаникъ, мраморъ (при горѣ Вѣлой), глина, мѣдь, желѣзо, горные хрустали, аметисты и даже жемчугъ. Болота изобилуютъ торфомъ. Кончезерскія минеральныя воды. Климатъ суровый и влажный; средняя температура въ Петрозаводскѣ 1° 7 Ц. (январь — 11, 1, июль 14, 6); впрочемъ большіе морозы весьма рѣдки. Лѣсу много: 7,652,843 дес. (каж. 7,079,343 д.; доходъ 781,500 р.). Жителей 298,364 чел. (1873), почти все православные (291,413 ч.; раскольниковъ 3,034); по сословіямъ: дворянъ потомств. 781 об. н., дворянъ личныхъ и служащихъ 2,011, духовенства 3,674, городскихъ сословій 11,282, сельскихъ 264,404, военныхъ 12,392, иностранцевъ 23, прочихъ 1,823 чел. Кромѣ великоруссовъ живутъ корелы (болѣе 43 т.) и чудь (до 8 1/2 т.), аѣдннне аборигены. Земледѣліе не процвѣтаетъ; въ 1872 г. собрано ржи 141,000 четв., овса 235 т. ч., всѣхъ же хлѣбовъ 426,000 чет., картофеля 40,000 чет. Большой посѣвъ рѣпы. На жителей приходится хлѣба 1,44 четв. Губернія бѣдна лугами. Скотоводство въ худомъ состояніи: лошадей до 54,800 шт., рогатаго скота 103,600, овецъ простыхъ 84,900, свиной 4,500 шт. Скотоводство сильно страдаетъ отъ сибирской язвы. Жители отличаются промышленностію; промыслы: судостроеніе, гонка смолы, лѣсопромышленность, рыболовство, звѣроловство и птицеводство. Въ губерніи чугуноплавильные заводы; кромѣ того, кожевенные, желѣзные, крупчатные и лѣсопильные. Торговля незначительна: ярмарокъ около 30. Землеуладѣльцовъ: отъ 1 до 100 дес. 328 съ 7,536 дес.; отъ 100 до 500 дес. 122 съ 31,665 д.; съ 500 до 1000 д. 49 съ 35,671 д.; свыше 1000 дес. 94 съ 503,104 дес. Изъ крѣпостной зависимости вышло 5,026 крестьянъ, изъ нихъ 2,760 выкупили 19,215 дес. со ссудою 283,171 р. Губернія дѣлится на 7 уѣздовъ (Петрозаводскій, Вытегорскій, Каргопольскій, Лодейновольскій, Олонецкій, Повѣнецкій и Пудожскій); главный городъ Петрозаводскъ. — Территорія Ѳ. г. была названа извѣстна подъ именемъ Корелія или Коріоландія. Въ XI ст. новгородцы проникли въ Заонежье и покорили весь край, долго терпѣвшій отъ шведовъ; при Іоакимѣ III присоединены къ Москвѣ Заонежскіе погосты, вошедшіе въ составъ Обонежской пятины. Въ половинѣ XVII в. учреждена Ѳ. область съ военными управленіемъ; потомъ входила въ составъ другихъ. 1784 г. учреждено намѣстничество, а въ 1801 г. учреждена губернія. См. В. Дашкова: «Описаніе Ѳ. губерніи» (Спб. 1852). — Олонецкій горный округъ, главное, въ Ол. губ. и частью въ Финляндіи, заключаетъ 896,873 дес. (въ Олон. губ. 532,033 дес.), лѣсной площади въ томъ числѣ 610,000 дес. Главный заводъ Александровскій, пушечный, и вспомогательные: Кончезерскій, Балазинскій и Суоярво-Салминскій. Въ послѣдніе 10 лѣтъ заводы подверглись коренной перестройкѣ; годовое производство на 525,000

руб. Съ 1774 по 1873 г. приготовлено въ 4. в. орудій 35,390 штукъ. — *Олонекъ*, уѣздный городъ Олонецкой губ., при слияніи рѣкъ Олонки и Мероги, въ 16 вер. отъ Ладонскаго озера; входилъ въ составъ Оболенской пѣтины и упоминается въ 1187 г. подъ именемъ Олонскъ, далѣе подъ именемъ погоста Рождественскаго на Олонкѣ; имѣлъ укрѣпленія. Уѣздный городомъ съ 1776 г.; въ 1782 г. областное управленіе перенесено отсюда въ Петрозаводскъ. 1841 жт.; главное занятіе хлѣбопашество. — *Олонекскій уѣздъ*, пространствомъ 79,02 кв. м. (8,666 кв. вер.), прилегаетъ къ Ладонскому озеру, имѣетъ поверхность ровную, только въ в. части водораздѣлъ; почва преимущественно глинистая и песчаная, отчасти каменистая; лѣсу (лав. 833,563 д.), озеръ (Видлю-озеро, Тулом-озеро, Пидиозеро и др.) и болотъ много, но корабельные лѣса уже истреблены. Рѣки: Олонка, Свирь, Видлица и другія. Жителей 35,215 (муж. 16,815) чел., почти всѣ православы, по большей части корелы, занимаются земледѣліемъ и скотоводствомъ. Промыслы: лѣсопромышленность, сѣвощеніе, работы на судахъ, судостроеніе, отчасти рыболовство, звѣроловство и шовъ. — *Олонка*, рѣка Олонецкой губ., впадающая въ Ладонское озеро, выходитъ изъ озера Топорнаго; теченіе извилисто, длина 105 вер., шир. отъ 70—80 с., глубиною мѣстами отъ 2—3 саж.; есть пороги и каменные мели. Сплавы на 65 вер.

Над.

Олонекская и Петрозаводская епархія открыта 1828 г.; архіепископія; каздръ въ Петрозаводскѣ; монастырей въ 1872 г. было 7 (муж. 6, женск. 1), монашествующихъ муж. 52, жен. 49; церквей 424, священнослужителей 278, причетник. 354; въ годъ отпускается отъ лавин на причты 62,594 р. 84 коп.

Олонъ, французское суровое пенъковое полотно.

Олосеръ, упоминаемый въ Библии, полководецъ ассирійскаго царя Навуходоносора, убитый евреями Юдиейю при осадѣ іудейскаго города Ветилуи. Это событіе много разъ служило темою для лучшихъ живописцевъ.

Олусовъ, *Захаръ Дмитріевичъ*, генералъ-лейтенантъ (1773 † 1835), въ войнѣ 1812—13 г., при Шамнобурѣ съ малочисленнымъ войскомъ долженъ былъ вступить въ бой съ превосходными силами Наполеона. Въ этомъ сраженіи О. былъ взятъ въ плѣнъ.

Олуша, птица, то же, что глухунъ (см.).

Ольберъ (Olbers), *Генрихъ-Вильгельмъ-Маттеусъ*, нѣмецкій астрономъ (1758 † 1840); будучи врачомъ, усердно занимался астрономіею, открылъ комету 1815 г., названную его именемъ, и астероиды: Палладу (1802) и Весту (1807), предложилъ новый способъ для вычисленія путей кометъ. Сочиненія его: «De oculi mutationibus internis» (Геттинг. 1780), «Abhandlung über die leichteste und bequemste Methode, die Bahn der Cometen aus einigen Beobachtungen zu berechnen» (Вейм. 1797) и др. въ астрономическихъ и математическихъ наданіяхъ.

Ольшневскій, *Эразмъ*, чехъ, оставилъ на польскомъ яз. мемуары объ эпохѣ первыхъ польскихъ королей Саксонской династіи до 1728 г., въ которыхъ не щадитъ ни королей, ни магнатовъ. Лучшее наданіе этихъ записокъ краковское (1850).

Ольшнполь или *Орликъ*, заштатный городъ въ Елизаветградскомъ уѣздѣ Херсонской губ., при слияніи рѣкъ Синюхи и Буга, съ 5,397 жт., главное занятіе конхъ: хлѣбопашество, скотоводство и чумачество.

Ольшя, *Ольшнпольскъ*, городъ въ европейской Синоіи, на правомъ берегу р. Буга (Гнианисъ), близъ греческой колоніи; имѣетъ село Парутиню, Одесскаго уѣз. Городъ этотъ процвѣталъ въ древности, и отъ него имѣется много памятниковъ (монеты, даже и золотыя).

От.

Ольга, во святыхъ треношіи Елены, супруга Игоря, бабка Владиміра святаго, родомъ псковитанка, правила государствомъ по малолѣтству сына Святослава (945—957). При началѣ правленія отпустила древлянамъ за смерть Игоря и установила налоги (уставы и уроки); устроила по Метѣ погосты и дани, а по Лугѣ дани и оброки; памятники ея пребыванія — ловища, перепѣсища (сѣли

для плуцъ), сани и пр. еще существовали во время гѣтониса. Установивъ порядки, въ 957 г. приняла св. прощеніе въ Царьградѣ отъ патріарха Поліевита: воспрощениномъ онъ былъ императоръ Константинъ Вагренеродинъ. Скончалась 969 г. Память ея, какъ святой, празднуется 13 іюля.

Ольгердъ, великій князь литовскій, 3-й сынъ Гедимина, былъ женатъ на Маріи, дочери витебскаго князя Ярославъ, послѣ котораго получилъ княжество Нѣвское. Великокняжескій престолъ, по завѣщанію Гедимина, достался Емунтію, сыну отъ послѣдней жены его Евы. Ө. и братъ его Койстутъ, князь троцкій, желая отмстить рыцарямъ за смерть отца, сдѣлали нападеніе на Пруссію и одержали нѣсколько побѣдъ. Въ 1341 г. Ө. сражался противъ хана татарскаго Узбена; 1342 г. оказавъ помощь Пскову, осажденному нѣмцами и рыцарями, разбилъ ихъ и навелъ такой страхъ, что прусскіе рыцари провозгласили крестовный походъ. Не смотря на это, Ө. смелъ Митаву и еще нѣсколько городовъ. Въ 1345 г. ум. Ева. Братъ низложилъ Емунтія, и Ө. сѣлъ великимъ княземъ въ Вильно (см. Литовское великое княжество).

Ольгополь, уѣздный городъ Подольской губ. по обѣимъ берегамъ рч. Савранки; уѣздн. гор. сдѣланъ изъ селенія Рогузка Чечельницкая 1795, но по недоразумѣнію властей это состоялось только въ 1812 г.; 6,922 жит.—*Ольгопольскій уѣздъ*, пространствомъ 70,98 кв. м. (3,434 кв. вер.), входитъ въ составъ части Подольской губ., называемой Побережчина; мѣстоположеніе волнообразно, съ подораздѣломъ; почва преимущественно черноземъ, съ примѣсью глины, мѣстами песчаноглинниста. Главныя рѣки: Днѣстръ и Бугъ съ ихъ притоками; лѣсу достаточно (каз. 9,744 дес.), лиственный и преимущественно дубовый. Жит. 180,400 (муж. 91,561) чел. (римско катол. 4,724 об. п., евреевъ 17,738). Главную массу населенія составляютъ малороссіане. Жители занимаются, главное, земледѣліемъ и скотоводствомъ, кромѣ того извозомъ, садоводствомъ, огородничествомъ, пчеловодствомъ, разведеніемъ табаку и винограда. Въ селѣ Каменкѣ (Витгенштейна) выдѣлывается хорошее вино. Заводы свеклосахарные и кожевенные; до 100 мельницъ на р. Болганѣ.

Над.

Ольдгемъ (Oldhem), фабричный городъ въ англійскомъ графствѣ Ланкастеръ, къ с. в. отъ Манчестера, на рѣкѣ Мидлокѣ, съ большими шалашными и бумагопрядильными фабриками, 82,629 жит.

Ольденбарневельдтъ (Oldenbarneveldt), Янъ-Ванъ, голландскій государственн. мужъ (1547†1619), какъ глава республиканской партіи, противникъ принца Морица Оранскаго и другъ ремонстрантовъ, казненъ по заключенію собора Дортрехтскаго.—Сыновья его, Виллемъ ванъ Ө. и Рене ванъ Ө., составили заговоръ противъ принца Оранскаго: 1-й убѣжалъ въ Антверпенъ, а 2-й былъ схваченъ и казненъ 1623 г.

Ольденбургскій домъ, первоначально имперско-графскій родъ, въ средніе вѣка ограничивался небольшимъ родовымъ владѣніемъ, но приобрѣлъ сначала значеніе черезъ бракъ съ домоу шауенбургскимъ. Сынъ Дитриха, графъ Гергардъ († 1500), продолжалъ 1) графскую линію Ө., угасшую съ графомъ Ант. Гинтеромъ († 1667). Старшій сынъ Дитриха, Христіанъ I, вступилъ изъ дома Ольденбургскаго на датскій престолъ и основалъ 2) датскую линію Ө. (голштейнъ-глокстадтскую), окончившуюся въ 1863 г. со смертію короля Фридриха VII. Рядомъ съ ней двѣ линіи: герцогская—готторпская, которая ведетъ начало свое отъ герцога Адольфа († 1586), сына Фридриха I. Отъ правнука Адольфа, герцога Христіана-Альбрехта († 1694), происходятъ герцоги Фридрихъ; отъ брака же старшаго сына послѣдняго, Карла Фридриха, съ великою княжною Анной Петровной — принцъ Карлъ-Петръ-Ульрихъ, царствовавшій въ Россіи подъ именемъ Петра III († 1762). Младшій сынъ Христіана-Альбрехта, Христіанъ-Августъ Голштейнъ-Эйтницъ, былъ отцомъ Адольфа Фридриха, который 1751 г. былъ избранъ на шведскій престолъ, на коемъ потомъ его сдѣлали до 1809 г. Отъ младшаго брата Адольфа-Фридриха, принца Георга-Людвига († 1763), происходятъ великогерцогскій ольденбургскій домъ. На случай пресѣченія королевской дат-

своей линии, между Англією, Франціей, Россією, Австріей, Швеціей и Данией былъ заключенъ 8 мая 1852 г. договоръ, въ силу котораго наследникомъ назначенъ Христианъ, принцъ шлезвигъ-голштейнъ-зондербургъ-глоббургскій (р. 1818), по всѣмъ владѣніямъ Данин. Датскій же сеймъ 31 июля 1863 г. принялъ законъ, что, по престѣпленіи мужскаго новолѣтія изъ рода его, права на датскій престолъ переходятъ къ царствующей въ Россіи линіи. Но смотри на лондонскій договоръ 1863 г., притязанія на Ольденбургское герцогство предъявилъ, по смерти короля Фридриха VII датскаго, Фридрихъ изъ линіи августенбургской (Ср. Даниа). Сынъ Христиана I вступилъ на греческій престолъ подъ именемъ Георга I.

Ольденбургскій принцъ, Петръ Георгіевичъ, сынъ принца Петра-Фридриха-Георга и великой княгини Екатерины Павловны (род. 26 авг. 1812), въ супружествѣ съ принцессой Терезой Нассауской (р. 17 апр. 1815), въ русской службѣ съ 1812 г. состоитъ предсѣдат. департамента гражданскихъ и духовныхъ дѣлъ сената, и главноупр. IV отдѣл. собств. его импер. величества канцеляріи.

Ольденбургъ, германское волиное герцогство, состоитъ изъ 3 разрозненныхъ частей: герцогства О. (116,1697 кв. м., 242,247 жит.), княжества Любека (94,321 кв. м., 39,353 жит.) и княжества Вирменсальдъ (9,132,6 кв. м., 36,128 жит.), протяженіемъ всего 116,1697 кв. м., 312,728 жит. Собственное герцогство О., съ владѣніями Іеверъ и Кнингаузенъ, окружено Сѣвернымъ моремъ, Ганноверомъ и Временомъ, орошается рѣками Везеромъ, небольшими Іаде, Ледою, Газою и др.; состоитъ на $\frac{1}{2}$, часть изъ чернозема и на $\frac{1}{2}$, ч. изъ песчаной почвы. Климатъ нѣсколько суровый и непріятный; лучшее время года осень; земледѣліе и скотоводство значительны; торговый флотъ въ концѣ 1873 г.: 432 корабля въ 53,74 тон. (пароходъ 1). Желѣзныя дороги 138 мил. (1875 г.) Правленіе съ 1848 г. конституціонное, наследственное въ мужскомъ поколѣніи на правахъ первородства. Бюджетъ на 1875 составлялъ: расходъ 1,023,900 марокъ (марка 1 фр. 25 сантим.); доходъ столько же; долгъ въ концѣ 1874 г.—34,575,942 мар. Въ союзномъ совѣтѣ О. имѣетъ 3 депутатовъ въ германскомъ сеймѣ, палата состоитъ изъ 33 депутатовъ.—Въ древнее время О. заселенъ былъ гауками и принадлежалъ потомъ Саксоніи. Первымъ историческимъ родоначальникомъ является Эгильмаръ (1108 г.). Графъ Отто II построилъ 1247 г. Дельменгоретъ, и его преемники стали именоваться графами О. и Дельменгорста. 1448 г. старшій сынъ графа Дитриха, Христианъ, избранъ былъ въ короли датскіе (см. Ольденбургскій домъ). 1667 г. со смертію графа Антона Гинтера пресѣклась царствовавшая въ О. династія, и онъ былъ присоединенъ къ Данин. Въ 1779 г. по договору съ Россіей, отказавшейся отъ своихъ правъ на Голштинію и Шлезвигъ, Даниа уступила ей графства О. и Дельменгоретъ, а Россія отдала ихъ князю-епископу любекскому, Фридриху Августу (1711†1785), представителю младшей линіи дома Голштейнъ-Готторпскаго. По диплому императора Іосифа II, 1774, графства О. и Дельменгоретъ возведены въ герцогство. По умственной слабости сына Фридриха, Петра-Фридриха-Вильгельма, правленіемъ сталъ завѣдывать двоюродный братъ его, Петръ-Фридрихъ-Людвигъ съ 1788 г. Онъ увеличилъ свои владѣнія и получилъ титулъ великаго герцога, ум. 1829 г. Сынъ его, Павелъ-Фридрихъ-Августъ, даровалъ государству 1 марта 1849 г. демократическое уложеніе, которое было нѣмѣнено 4 дек. 1852 г. Ему наследовалъ 7 февраля 1853 г. сынъ его, Петръ (род. 1827 г.). *Вѣст.* «Das Grossherz. Oldenburg» (1863).—О., столица и резиденція великаго герцога О., на судоходной рѣкѣ Гунтѣ, съ гаванью и 10,000 жит., замокъ и дворецъ, съ многими картинами Тишбеина и другихъ художниковъ; публичная бібліотека съ 100,000 том. 13,574 жит.

Ольдкестль (Oldcastle), серъ Дасонъ, баронъ Кобгеиъ, англійскій полководецъ при Генрихѣ IV и Генрихѣ V, былъ осужденъ на сожженіе, за переходъ на сторону пикейнотонъ и лоллардовъ, однако успѣлъ бѣжать и старался поднять оружіе въ Валлисѣ въ защиту своего религіознаго ученія, потомъ схваченъ и замученъ. 1417. На висѣльницѣ предсказывалъ, что воспреснетъ на 3 день; по этому на ан-

гдѣськой еднѣ всаго крестна називали серомъ Дженомъ 6. По введени въ въ Англіи протестантизма, 6. стали считать мученикомъ, а Шенсиръ заималъ названіе крестна именемъ сера Джона Фальстага.

Ольдрихъ, сынъ Болеслава II Валачестинскаго, князь чешскій († 1037), изгнанъ Болеславомъ III, но съ помощью нѣм. Генриха II, вмѣстѣ съ братомъ Яромиромъ, снова утвердился въ Богеміи. Въ 1012 г. 6. изгналъ Яромира и сталъ единовластителемъ Богеміи; онъ отдалъ у поляновъ Моравію.

Ольо, Жанъ-Жакъ, французскій духовникъ (1808†1841); основатель 1841 г. общества священниковъ для образованія молодыхъ духовныхъ, извѣстное подъ именемъ оульпиановъ. Его сочиненія: «Traité des saints ordres» (Пар. 1876), «Introduction à la vie et aux vertus chretiennes» (1889) и др.

Ольжичи, древній русскій городъ за Днѣпромъ, близъ Кіева.

Ольхунъ, уѣздный городъ Каледной губ., въ песчаной равнинѣ, окруженной горами, 2,276 жит. — Ольхунскій уездъ, мѣстоположеніе — плоская возвышенность, богата лѣсами; руды желѣзныя, цинковыя, оловянныя, каменистый уголь, мраморъ; 84,419 жит. (муж. 40,617): въ уездѣ добывается цинкъ и гальмей.

Ольмстедъ (Olmsted), Дамисонъ, американскій ученый (1791†1859), профессоръ математики и естественн. въ сѣверной Каролинѣ, а съ 1836 г. былъ профессоромъ въ Ньюгавенѣ. Главн. его сочиненія: «Introduction to natural philosophy» (Ньюгавенъ 1838), «Rudiments of natural philosophy and astronomie» (1843) и др.

Ольмюллеръ (Ohlmüller), Іоаннъ, замѣчательный архитекторъ короля Людовика баварскаго (1791†1839). Изъ его построекъ особенно замѣчательна: готическая церковь въ Мюнхенѣ.

Ольмюцъ (Olmütz), по славянски — Olomouc, сильно укрѣпленный и второй главный городъ въ Моравіи, на островѣ рѣки Моравы, нѣкогда столица Моравіи, вмѣстѣ съ 5-ю предмѣстіями, 15,231 жит. и университетъ, основанный 1581 г., 1778 г. уничтоженный, а 1827 г. возобновленный. Значительная торговля скотомъ. 2 декабря 1848 г. императоръ Фердинандъ отказался въ 6. отъ престола въ пользу племянника своего Франца Іосефа. 28 и 29 ноября 1850 г. происходили здѣсь важныя совѣщанія министровъ Россіи, Пруссіи и Австріи, съ цѣлью устранить замѣшательства въ Германіи.

Ольо (Oglia) или Оглю, притокъ По въ Ломбардіи, беретъ начало на границѣ Тироля, у подошвы Монте-Гавио и впадаетъ ниже Боргофорте въ По. Длина теченія 25 миль.

Ольриджъ, Айръ, см. Альдриджъ.

Ольсбертъ, одинъ изъ самыхъ древнихъ женскихъ монастырей въ швейцарскомъ кантонѣ Ааргау, близъ Рейна, основанъ бенедиктинцами 1083 г. 1783 г. обращенъ въ благородный женскій институтъ, а въ настоящее время — въ училище сельскаго хозяйства для бѣдныхъ.

Ольсгаузенъ (Olshausen), Юстусъ, нѣмецкій ориенталистъ (р. 1800), профессоръ въ Кенигсбергѣ, занимается вѣдскимъ и еврейскимъ языками. Главн. его сочиненія: «Erklärung der Psalmen» (Лейп. 1853) и «Lehrbuch der hebräischen Sprache» (Брауншв. 1861). — 6., Теодоръ, братъ предъид. (1802†1869), извѣстенъ участіемъ въ шлезвигъ-голштинскомъ движеніи 1848 — 51 г., за это былъ изгнанъ 1851 г. датскимъ правительствомъ и удаленъ въ Америку, откуда воротился въ Гамбургъ 1865 г.

Ольстеръ (Ulster), самая с. провинція Ирландіи, пространство 390,965 кв. м., 1,830,399 жит., дѣлится на 9 графствъ: Доунъ, Доногалъ, Антримъ, Ариагъ, Монагонъ, Кавантъ, ЛондENDERRI, Тиронъ и Ферманагъ, орошается многими озерами и рѣками — Банномъ, Эрномъ и Фойломъ и составляетъ самую богатую страну Ирландіи. Значительные города: Белфастъ и Лондондерри. — 6. долгое время былъ отдѣльныхъ королей; 1361 г., вслѣдствіе женитьбы Кларенса, сына Эдуарда III англійскаго, на наследницѣ этихъ королей, 6. вошелъ въ составъ остальной Ирландіи.

Олыстра, тушка, кобуря; одинъ изъ двухъ неманскихъ пистолетныхъ чашковъ спореди сѣдла.

Ольса (Oels), владѣнiе съ титуломъ княжества, въ Нижней Силезiи, въ Пруссiи, принадлежитъ къ Бреславскому округу.

Ольга, или Ольга, то же, что *Альма*.

Ольговица, дор. въ Валахию, при впадении Дембовицы въ Дунай, насупротивъ Туртукая, замѣчательна въ позднѣйшей военной исторiи перемычьемъ сраженiемъ русскихъ съ турками 1853 г.

Ольстонъ (Olton), древ. *Ultina*, манусактурный городокъ въ кантонѣ Золотурнѣ, центръ жѣлѣзныхъ дорогъ, служитъ съ древности центральнымъ пунктомъ.

Ольха (*Alnus*), дерево листовиной породы изъ сем. березовыхъ, отъ березы отличается остающимися и древесниющими чешуйками конскихъ сережекъ и 4-листнымъ околоцвѣтникомъ тычиновныхъ цвѣтчиковъ. Обыкновенна по берегамъ водъ, любитъ сыдную почву съ влажною подпочвою. Видъ: клѣновая или черная о., олеа, олешица (*A. glutinosa*), до 80—100 ф. высоты, въ холодномъ полесѣ—кустарникъ; тупые, листья съ обѣихъ сторонъ залозные. Растетъ въ Европѣ и въ Россiи повсюду; принадлежитъ къ числу легкихъ деревъ (уд. в. 0,40—0,46), по крѣпости—къ числу среднихъ породъ, а по влажности—къ крупнымъ, очень годна для укрѣпленiя болотистыхъ береговъ; оранжево-желтая древесина ея употребляется частью на дрова, частью для подводныхъ построекъ, а также для столярныхъ и токарныхъ работъ. Кора употребляется какъ дубильный (дубильн. матеріалу 4,5%) и красильный матеріалъ. — *О. бѣловатая* (*A. incana*), *о. каменистая*, ерникъ ольховый, до 40 фут. высоты, со стволомъ, обыкновенно согнутымъ, покрытымъ гладкою непалью-сѣрою корою и съ широко-овальными, заостренными листьями, принадлежитъ къ числу самыхъ гибкихъ породъ. Употребляется какъ черная о., распространена въ Россiи, болѣе въ с. полосѣ. — *Мякоооловая о.* (*A. pubescens*); *зеленая о.* (*A. viridis*); *американская или зубчатая о.*, *о. орлиный* (*A. serrulata*); *волосистая о.* (*A. undulata*). III.

Ольховатка, слободка Острогожскаго уѣзда Воронежской губерніи; 8,500 жит. Ярмарка, одна изъ значительнѣйшихъ въ губерніи.

Ольхонъ, Ойхонъ, обширный островъ на Байкалѣ, имѣетъ 15 вер. въ ширину и около 70 вер. въ длину, весь состоитъ изъ горнаго хребта, глѣбистъ; имѣетъ для жѣзвонашества уѣтъ. Населенъ буртатми.

Ольшанскъ, бывшій городъ и крѣпость, нынѣ село Вирючскаго у. Воронежской губ., основанъ 1646 г. и до 1779 г. имѣлъ уѣздъ.

Олья (Olla), кѣра жидкостей въ Испанiи.

Ольаль (мѣст.), будка на баржахъ у лѣла, для водолива.

Олютора, у камчадаловъ—Улюень, рѣка въ Приморской области, въ с. части Камчатки, впадаетъ въ Олюторовскій заливъ. Длина теченiя до 300 вер., судоходна на 70—80 вер.

Олянка (*Cinclus*), сем. птицъ изъ отряда пѣвчихъ; клювъ нѣсколько загнутый вверхъ; хвостъ короткій; плоска длиннѣе среднего пальца. Живутъ по берегамъ рѣкъ и ручьевъ, въ которыхъ отыскиваютъ водяныхъ насекомыхъ, бѣгая по дну съ расправленными крыльями. Обыкновенный видъ: *о. водная* (*C. aquaticus*), чернобураго цвѣта, водится въ Европѣ, западной Сибири и въ Грузiи, полезна истребленiемъ водяныхъ жуковъ, нападающихъ на рыбью икру.

Омага-Сити (Omaha-City), городъ сѣверо-американскаго штата Небраска, на правомъ берегу рѣки Миссури, въ плодородной мѣстности, составляетъ в. станцію жѣзвной дороги Тихаго океана, съ 16,083 жит. Основанъ 1854 г.

Омалюды, династія халковъ (см. эт.).

Омалюсъ Д'Аллоа (*Omalius d'Halley*), Жанъ-Батистъ-Жюльенъ, баронъ, бельгійскій геологъ (р. 1783), съ 1848 г. сенаторъ, съ 1850 г. президентъ бриссальской академіи. Сочиненiя его: «Essai sur la géologie du nord de la France» (Пар. 1808), «Mém. pour servir à la description géologique des Pays-Bas de la France et des contrées voisines» (1828), «Eléments de géologie» (1831), «Introduction à la

géologie» (1838), «Coup d'œil sur la géologie de la Belgique» (1842), «Précis de géologie» (1848), «Minéralogie» (1853) и др.

Омаль (Amal), городъ во французскомъ департаментѣ Нижней Сены, прежде городъ графства, а потомъ герцогства того же имени, принадлежавшаго потомкамъ Лотарингскаго дома. — О., Клодъ де Лорренъ, сынъ герцога Рено лотарингскаго, былъ великимъ камергеромъ Франціи († 1550). — О., Клодъ II де Лорренъ, герцога, третій сынъ предъид. (1523 † 1573), пользовался расположеніемъ Генриха II, былъ губернаторомъ Вургундіи, отличился при защитѣ Меца, осажденнаго Карломъ V, былъ ревностнымъ дѣтелемъ въ Варолюмовской ночи; погибъ при осадѣ Ла-Рошелы. — О., Шарль де Лорренъ, герцога, сынъ предъидущ., одинъ изъ герцоговъ луги (1556 † 1631), былъ назначенъ правителемъ Париза (1589), разбитъ близъ Самьи, потерялъ сраженіе при Аркѣ и Ниври противъ Генриха IV, однако принудилъ его снять осаду Париза. По волеизъявленію же Генриха на престолъ, за уступку испанцамъ нѣсколькихъ мѣстъ въ Пикардіи, осужденъ парламентомъ на смерть (1595), бѣжалъ за границу и ум. въ Брюсселѣ. — Братъ его, Клодъ d'О., названный рыцаремъ Омальскимъ, былъ нидерландскимъ рыцаремъ и погибъ, сражаясь противъ Генриха IV, въ С. Дени 1591 г. Вольтеръ въ 10-й пѣснѣ «Генриады» заставляеть его погибнуть при осадѣ Париза. — О., Гамри-Эжестъ-Филиппъ d'Орлеанъ, герцога, 4-й сынъ короля Людовика Филиппа (р. 1822), наследникъ принца Конде, съ 1844 г. жопатъ на неаполитанской принцессѣ Каролинѣ (р. 1822), дочери принца Леопольда Салерискаго, 1847 г. былъ генералъ-губернаторомъ Алжира, съ 1848 г. поселился въ Англіи, по паденіи имперіи возвратился въ 1871 г. во Францію и вступилъ депутатомъ въ національное собраніе, а потомъ ему возвращенъ чинъ военнаго генерала.

Оманское море, часть Индѣйскаго океана, омываетъ берега Аравіи, простирается между 54—59° в. долг. и 22—26° сѣв. шир. Проливъ Ормуздскій соединяеть его съ Персидскимъ заливомъ, а проливъ Бабельмандебскій — съ Краснымъ моремъ. — Оманъ, область въ Аравіи, въ в. части при Персидскомъ заливѣ, съ городомъ того же имени; большая часть принадлежитъ имаму маскатскому (см. Аравія).

Омаръ или морской ракъ (*Homarus vulgaris*, Edw.), особый видъ раковъ изъ отряда скорлупниковъ, до 1½ фут. длинн; на лобномъ отросткѣ съ каждой стороны 3—4 зуба; переднія клешни очень большія, неравной величины, глѣбны съ плоскими бугорчатыми зубами; водится около скалистыхъ береговъ Нѣмецкаго и Балтійскаго морей; употребляется въ пищу также, какъ и рѣчной ракъ, и считается лакомствомъ, но мясо его тяжело. Ежегодно ловятъ до 1 милл. штукъ.

Омаръ, халифъ; см. халифъ. — О. аль-Мотаваккель-альмалахъ, Абу Мохаммедъ, 5 и послѣдній мавританскій государь Бадахоса, съ 1079—94 г., славился богатствомъ и любовью къ искусствамъ, былъ лишенъ престола и преданъ смерти Альфонсомъ VI, королемъ кастильскимъ.

Омахтъ (Ohmacht), Ландолфинъ, нѣмецкій скульпторъ (1760 † 1834), жилъ въ Италіи, Гамбургѣ, подъ конецъ въ Страсбургѣ; лучшимъ своимъ произведеніемъ считалъ онъ бюстъ Клоппштокъ.

Омаисы (Omaos), индѣйское племя въ Перу.

Омбай, одинъ изъ Малыхъ Зондскихъ острововъ, населенъ людоедами.

Омбось, или Эльбусть, городъ въ Египтѣ, на берегу Нила, между Сіекой и Великимъ Аполлинополемъ, былъ извѣстенъ по поклоненію крокодиламъ.

Омбре (франц. ombre), узоръ, набитый на тканяхъ или вытканный полосками съ переливомъ оттѣнковъ.

Омбрель (франц. ombrelle), маленькій дамскій зонтикъ.

Омбрій (мнѣ.), у римлянъ—Плувій, прозвище Юпитера; на медаляхъ онъ изображался сыплющимъ дождь изъ лѣвой руки; на Траяновой колоннѣ онъ изображенъ въ видѣ крылатаго старца, съ бороды и протянутыхъ рукъ котораго текутъ потоки воды. Въ Греціи ему былъ посвященъ алтарь на горѣ Гиметтѣ.

Омбретръ (греч.), приборъ для опредѣленія количества выпавшаго дождя;

состоитъ изъ сосуда, къ дну котораго приделана трубочка съ дѣланіемъ; въ эту трубочку впадаютъ дожде, падающій въ сосудъ, и посредствомъ дѣланія легко можно опредѣлять слои воды, вышедшія на землю.

Омброна (Ombrose), рѣка въ бывшемъ великомъ герцогствѣ Тосканскомъ, беретъ начало въ Апеннинахъ, къ ю. отъ Сіены, и впадаетъ послѣ 25 миль теченія въ Средиземное море.

Омбу, бразильское дерево. — Татарское названіе Омска.

Омега (греч.), послѣдняя буква греческаго алфавита, употребляется въ переносномъ смыслѣ для означенія конца.

Омечъ, бѣшенница, мутникъ, то же, что болголовъ (см. ст.).

Омска, дѣл желѣнна досагиверникова штуча, которыя насаживаются на никкіе концы раздвоенн крестыанской соки.

Омскинкъ, растеніе, то же, что залонъ (см. ст.).

Омела (*Viscum album*), чужокое растеніе изъ сем. *logonhaceae*, дикорастущее на большихъ деревьяхъ въ видѣ густаго кустика. Стволъ дѣлится на двое, каждая вѣтвь — тоже на двое и т. д. — **О. японская**.

Омен (евр.), исполнини (Быт. 14, 5), то же, что Расанин.

Оменъ (Omen), иначе *prodigium* (чудо), у римлянъ назывались знами, по которымъ угадывали счастье или несчастье. **О.** означали слѣдующіе знаки (слова), а послѣ *prodigium* понимали какія нибудь явленія въ жизни (уроки, разрывъ ремня у обуви и т. п.).

Омеръ-паша, собственно Михаилъ Латашъ, турецкій реногатъ, род. 1806 г. въ Пласки, въ Австріи, по окончаніи ученія въ школѣ поступилъ въ службу писцомъ, служилъ дурно и бѣжалъ 1833 г. въ Боснію, принялъ исламъ и сдѣлался въскорѣ учителемъ чистописанія у принца Абдъ-ульмеждада. По поступленіи послѣдняго на престолъ, вошелъ въ довѣріе султана оказанною имъ храбростію въ походахъ сирійскихъ. 1848 — 50 г. начальствовалъ войсками, занимавшими Дунайскія княжества и противодѣйствовалъ здѣсь видамъ Россіи. Лѣтомъ 1850 г. подавилъ онъ возстаніе въ Босніи. Экспедиція противъ Черногоріи, начальствованіе коей получилъ онъ въ 1853 г., отиѣнена по настоянію Австріи. При началѣ восточной войны онъ былъ сдѣланъ главнокомандующимъ турецкою арміею, по окончаніи крымской экспедиціи былъ въ немилости, но 1857 сдѣланъ главнокомандующимъ въ Сиріи и Вавилоніи, но произвелъ ничего рѣшительнаго и воротился съ арміею опять за Дунай, точно также, какъ и при начальствованіи новою арміею въ Азіи, 1859 г. впаде въ немилость и сосланъ въ Кутамъ. Въ январѣ 1861 г. снова былъ призванъ въ Константинополь, сдѣланъ главнокомандующимъ въ Герцеговинѣ, гдѣ 1862 г. подавилъ возстаніе и успѣшно дѣйствовалъ противъ Черногоріи, доставилъ Турціи весьма выгодный миръ. Посланный на островъ Кандію 1867 г., онъ, послѣ долгаго бездѣйствія здѣсь, началъ такую марварскую войну, что въскорѣ былъ отозванъ и жилъ не у дѣлъ въ Константинополѣ, гдѣ ум. 1871 г.

Омикронъ (греч.), малое о. греческой азбуки, соответствующее нашему **О**.

О'мире (O'Meara), *Барри Эдвардъ*, врачъ на англійскомъ кораблѣ *Валлеронъ* († 1836), 7 августа отправился съ Наполеономъ на островъ Св. Елены въ качествѣ его лейбъ-медика и оставался при немъ до 1818 г. По смерти Наполеона надалъ свой дневникъ подъ заглавіемъ: «*Napoleon en exile, or a voice from St. Helena*» (Лонд. 1822 г.).

Омиръ, см. Гомеръ.

Омнеганкъ, *Балтазаръ - Павелъ*, отличный голландскій пейзажистъ и живописецъ животныхъ (1755 † 1826), особенно мастерски изображалъ овецъ и коней.

Оми-аль-Кора, названіе Мекки.

Омнибусъ (лат. *omnibus* — для всѣхъ), общественная карета, совершающая опредѣленные поѣзды въ городъ и за городъ. Въ первый разъ омнибусъ появился въ Парижѣ 1825 г. Нынѣ омнибусы ходятъ по всѣхъ большихъ городахъ Европы. —

Омоніи (лат. *omnium*), въ Англіи означаютъ совокупность процентовъ, получаемыхъ отъ казенн. ея заимодавцевъ. — **Омнибусъ** (лат.), челоѣкъ, идущій все.

Омошаніе, обвиненіе водою всего тѣла или нѣкоторыхъ его частей, предписываемое нѣкоторыми религіями, у евреевъ, по закону Моисееву, совершалось передъ молитвою и при отпущеніяхъ; въ послѣднемъ случаѣ омывались и одежды, сосуды и проч. **О.** было различно, смотря по различію званія и пола омывающагося (Лев. 15 и 16, Исх. 24 Чис. 8, Марк. 7). **О.** было также въ употребленіи у грековъ и римлянъ, а нинѣ у индусовъ и магометанъ.

Омошская бѣлка, ловимая по рѣкѣ Омошю, впадающему съ правой стороны въ Индигирку, считается изъ числа якутскихъ лучшимъ; она чернѣе всѣхъ, съ голубоватою водою; шкура ея больше и огузокъ пушистѣе.

Омошны или **Омоки**, исчезнувшее сибирское племя, жившее въ Якутской области на рр. Колымѣ, Мал. Анжѣ и около устьевъ Индигирки.

Омошъ, рѣка Якутской обл., правый притокъ Колымы; длина теченія до 700 верстъ.

Омонимъ (греч. *Omonima*), слово, которое имѣетъ съ другимъ одинаковое произношеніе, но разное значеніе, наприм. коса изъ волосъ, и коса—земледѣльческое орудіе.

Омонъ (*Aumont*), старинная французская фамилія, члены которой занимали высокія государственныя мѣста уже въ XII ст. Изъ нихъ замѣчательны: Жакъ **О.** (1522 + 1595), сперва сражался подъ начальствомъ Брисака, съ 1579 г. маршалъ, при Генрихѣ IV губернаторъ Брестани. — Его внукъ, Антуанъ **О.** (1601 + 1669), съ 1651 г. маршалъ, съ 1652 г. губернаторъ Парижа, за побѣду при Ретелѣ сдѣланъ 1665 г. герцогомъ. — Луи-Мари-Александръ, герцогъ **О.** (1736 + 1814), съ 1759 г. герцогъ Вилленкя, 1777 г. губернаторъ Буллона, во время революціи содѣйствовалъ побѣгу короля, эмигрировалъ, 1814 г. былъ перомъ.

Омерва, калдейское божество, жена Ваала; при сотвореніи міра она была разсѣчена на 2 части: изъ верхней части образовалось небо, изъ нижней—земля. Отъ головы **О.** произошелъ родъ челоѣческій.

Омереча (тунгуск.), легкая берестяная лодка, употребляемая орочанами.

Омотанія (греч.), преждевременные роды.

Омофагъ (греч.), челоѣкъ, употребляющій въ пищу сырое мясо. — **Омофонія**, музыка одноголосная или исполняемая однимъ главнымъ голосомъ, съ легкимъ аккомпаниментомъ.

Омофоръ (оплечье), облаченіе, которое архіерей, во время священнослуженія, носитъ на своихъ плечахъ, поверхъ всѣхъ прочихъ облаченій. **О.** имѣетъ видъ длиннаго полотенца, знаменуетъ погибшую овцу, которую Іисусъ Христосъ, на рамо воспріемъ, принесъ ко Отцу и съ небесными совокупилъ силами, т. е. — знаменуетъ челоѣческую природу, которую Сынъ Божій принялъ на Себя. Когда же архіерей не представляетъ образъ Христа, то въ эти времена священнослуженія онъ слагаетъ **о.**, какъ напр. во время чтенія Евангелія и освященія Святыхъ даровъ.

Омскъ, окружной городъ округа того же имени, въ Акмолинской области, по обѣимъ сторонамъ р. Омь, на правой сторонѣ Иртыша, на лѣсной, безлѣсной мѣстности. Омскій острогъ основ. 1716 г., уѣзднымъ гор. 1782 г., упраздненъ 1797 г., а 1804 возстановленъ. Въ 1822 г. назначенъ областнымъ городомъ Омской области. 1838 г. сдѣланъ окружнымъ, по упраздненіи области; въ слѣдующемъ году переведено сюда главное управленіе Зап. Сибири. Жит. 30,559 чел.; жилищъ зданій 2,334 (тамъ. 44); сибирская военная гимназія (бывшій сибирскій кадетскій корпусъ, осн. 1813 г., первоначально азіатская школа осн. 1776 г.); духовное и гражданскія училища, и др.; торговля скотомъ; не важныя фабрики и заводы; 2 ярмарки. — **Омскій округъ**, Акмолинской области, пространствомъ 1266,7 кв. м. (61,288 кв. в.). Поверхность ровная, низменная; Иртышемъ раздѣляется на двѣ части: ю. в. представляетъ болѣе степной характеръ, а с. в. часть покрыта множествомъ озеръ, камышей, болотъ и березовыми рощами на с. Изъ рѣкъ замѣча-

текутъ Иртыша, съ притокомъ Омь. Изъ озеръ: Чаны (78 в. дл.), Момык (32 в.), Сумы (48 в.) и др. Почва вообще плодородна; лѣсу довольно, все листовонный. Жив. 76,893 (муж. 41,007) чел. Главное занятіе жителей хлебопашество и скотоводство, съ отращеніемъ скота, съ землѣ принадлежащими; рыболовство развито, равно и торговля; нѣсколько армаровъ. Ом.

Омуть (Sagadonui Omul Pall.), рыба изъ сем. лососевыхъ, рода сига, водится въ Сѣверномъ океанѣ, откуда осенью заходитъ въ Печору, Енисей, Лену и Ноду, также въ Байкалъ, гдѣ быстро размножается. Ѣ. главная пища населенія тѣхъ мѣстъ, гдѣ водится.

Омутинскій (Омутинскій), чугуноплавильный и железячатый частный заводъ, Вятской губ. Глазовскаго уѣзда, основанъ 1775 г. Въ 1873 г. на немъ произведено чугуна въ штыряхъ 248,935 п. въ припасахъ 22,928 п., железа холодоваго 128,386 п. листового 23,642 п.

Омуть, самое глубокое мѣсто въ озерѣ или рѣкѣ.

Омела, индійская царница, дочь царя Ярлана и супруга Тмола, своею красотою такъ привлекала къ себѣ Геркулеса, что онъ, переодѣвшись въ женское платье ея рабыни, пріятъ въ числѣ ихъ; названіе ея придается всякой искусной работѣ.

Омелелантія (греч.), гаданіе по уламъ пуповины новорожденного ребенка. — Омфалотомія, обрѣзаніе пуповины. — Омфалотомъ, инструментъ для обрѣзанія пуповины.

Омелитовая порода, элогитъ, горная порода, состоитъ изъ зеленого смарагдита и красного граната; въ зернистой массѣ, состоящей изъ смарагдита, заключаются кристаллы граната, альбита или сѣяго дистона. Находится въ Мюнхбергѣ, въ Сосновыя горахъ, въ Штиріи, въ Каринтіи.

Омшанка, конопаченая, отдѣльная избенка, рѣдко съ печью; вообще зимняя кладовая для овощей, а лѣтомъ для молочныхъ сноповъ.

Омъ (Ohm) или амъ, мѣра жидкостей въ Германіи, Швейцаріи, Нидерландахъ, Дании, Швеціи и Прибалтійскихъ губерніяхъ, весьма различной величины. Въ Пруссіи Ѣ. дѣлится на 2 эймера, въ Ваденѣ — 100 массакъ, въ Брауншвейгѣ — 4 анкеромъ, въ Гамбургѣ 5 эймеромъ, въ Гамбургѣ 320 массакъ. — Ѣ., таинственное слово, которымъ начинается буддійская употребительная молитва: омъ-манъ бадъ мехумъ, и заклинаніе: омъ чжало чжало чжундо овака брумъ. Она имѣетъ огромную силу и значеніе. Въ буддійскихъ кумирняхъ устраиваются маленькія вѣтряныя мельницы, которыя вертятся молитвою внизу въ тумирѣ: сколько разъ она повертывается, столько разъ считается прочитанной.

Омъ (Ohm), Мартинъ, нѣмецкій математикъ (1792†1872), съ 1824 г. профессоръ математики въ Берлинѣ, издавалъ много учебниковъ; наибольшій успѣхъ имѣли его творенія: «Versuch eines vollkommen consequenten Systems der Mathematik» (2 изд. 1853—54), и «Geist des mathem. Analysis» (Берл. 1842—46). — Ѣ., Георгъ-Симонъ, братъ пред., нѣмецкій физикъ (1787†1854), былъ профессоромъ физики въ Мюнхенѣ; изъ его многочисленныхъ исследованийъ болѣе замѣательны: «Beiträge zur Moleculärphysik». Законъ, названный его именемъ (законъ Ѣ.), есть слѣдующій: сила гальваническаго тока прямо пропорциональна суммѣ всѣхъ возбуждающихъ силъ, дѣйствующихъ въ цѣпи, и обратно пропорциональна совокупному сопротивленію цѣпи.

Омь, рѣка Тобольской и Томской губ., прав. притокъ Иртыша, начинается въ Енисейскомъ округѣ изъ Васюганскихъ болотъ; длина теченія 670 вер. По берегамъ прекрасные луга и рощи.

Омариновья (Omarigaceae), сем. двусѣмянныхъ, травы или кустарники съ супротивными или чередующимися листьями и правильными, одиночными или расположенными въ кистяхъ и колоскахъ, цвѣтами; чашечка цѣльная, иногда окрашенная, о 4—3—5 лопастяхъ; лепестковъ столько же; завязь 2—4 гнѣздная съ простымъ столбикомъ; плодъ дву- или четырехгнѣздная коробочка. Находятся почти во всѣхъ частяхъ свѣта, преимущественно въ сѣверной Америкѣ

и въ Ниронѣ; между ними много прекрасныхъ растений, разводимыхъ у насъ въ садахъ: смородина, ежевика, кизилъ и др.

Онега, одна изъ древнихъ метательныхъ машинъ, принадлежащая къ разряду катapultъ, то есть однорычковыхъ машинъ (см. катapulta). — Ө., дикій осалъ (см. осалъ).
Л. Л. К-ва.

Онегизмъ, онегія (греч.), то же, что руноблудіа. Греческое названіе происходитъ отъ Онегіа (Вит. 1, 38,9).

Онегизовая кислота получается при окисленіи глицериннаго масла, масляной кислоты, воска и другихъ жировъ, азотною кислотою, представляетъ бесцвѣтную жидкость, мало растворима въ водѣ и имѣетъ пріятный запахъ, кипитъ при 218°.

Онега или Онеа (кне.), провинція Минервы, по городу Онеги въ Битоніи, гдѣ ей былъ посвященъ храмъ; Эвротъ построилъ ей храмъ въ Ангеліи; дальѣйшии также поклонялись ей.

Онегаре (Ongaro), см. Даллы-Онгаре.

Онегаре (Ongaro), въ Италіи — венгерскіе дуэты, для отличія отъ венеціанскихъ Ducato di banco.

Онегезеро, озеро Кемскаго уѣзда, Архангельской губ., величина 240,6 кв. вер.

Онегемы, у монголовъ — духи предковъ, которымъ они поклонялись и приносили въ жертву на кострахъ разныя части мяса.

Онедтра (Fiber), родъ млекопитающихъ изъ отряда грызуновъ, сем. бодливыхъ, рыжебурого цвѣта; имѣютъ коренные зубы съ корнями, хвостъ свѣтлый съ боковъ, чешуйчатый. Единственный видъ: а. обыкновенная (F. zibethicus), длина 1 ар., водится въ рѣкахъ с. Америки, въ хижинахъ округло-конической формы, употребляется туземцами въ пищу. Мѣхомъ водятся значительный торгъ: въ Англію отправляется значительное число шкурокъ для шляпнаго мастерства; въ Россію ихъ идетъ также много на легкія шубы, продаваемые за выхолощеніа.

Онега, рѣка, Олонецкой и Архангельской губ., выходитъ изъ озера Лача, течетъ по губерніямъ Олонецкой и Архангельской и впадаетъ въ Онежскую губу Вѣлаго моря. Длина теченія до 400 вер. Пороги состоятъ изъ 5 группъ; по ней сплавляютъ въ Онежскому порту (на 165 т. р. ежегодно) лѣсъ и хлѣбъ. Впасть устья ловятся минюги и семга. — Ө. уѣздный и портовый городъ Архангельской губ., на прав. берегу рѣки Онеги. Полагаютъ, что устье Онеги было заселено уже въ XV в. новгородцами: здѣсь была Устьинская волость, 1780 г. переименованная въ уѣздъ. гор. Вѣншняя торговля производилась здѣсь еще въ XVII в. Жит. 2,329 чел. Глав. занятіе хлѣбонашество. Значительная торговля лѣсомъ. — Онежскій уѣздъ, пространство 439 кв. м. (21,261 кв. вер.), мѣстоположеніе холмистое, на ю.-в. равнины; почва преимущественно болотистая, на ю. мѣстами песчаная, отчасти глинистая. Изъ уѣзду принадлежатъ множество морскихъ острововъ: главныя Соловецкіе. Орошается рѣкою Онегой и другими (Матюшуйкой и пр.). По Онегѣ лежатъ до 500 озеръ: самое большое Коже-озеро. Лѣсомъ покрыта большая часть уѣзда (лѣс. 2,058,000 д., кораб. 90,167 д.). Жит. 33,104 (муж. 15,533 чел.), почти всѣ православныя, есть коралы, занимаются хлѣбонашествомъ и скотоводствомъ (луга отличныя), главнѣйше же звѣроловствомъ, птицеловствомъ, рыбною промышленностью, солянымъ промысломъ, сплавомъ лѣса, постройкой судовъ, выдѣлкой кожъ и пр. Заводы лѣсопильные, солеваренный и др. — Онежская губа, заливъ Вѣлаго моря, длиной 100 вер., шириной 50—70 в. Берега дѣлятся на равныя части. Много острововъ. Глубина значительная. Передъ Ө. г. лежатъ Соловецкіе острова. — Онежскій каналъ, начатый 1818 г. и оконченный 1851 г., соединяетъ рр. Вытегру и Свирь, служитъ обходомъ Онежскаго озера и входитъ въ составъ маринской системы. Длина его 64¹/₂ вер. ширина 8 саж. средняя глубина 7 ө.; плузовъ нѣтъ; во время вѣтра суда по каналу не ходятъ, по его открытости. — Онежское озеро, въ Олонецкой губ., второе по величинѣ изъ озеръ Европ. Россіи, 97,10 кв. м. (8,569 кв. вер.). Вдающіеся въ оз. параллельныя гряды диоритовыя краки наз. у жителей *свинными гребнями*, а продолжныя долины ме-

Океан — океан; наибольшая длина 220 вер., шир. 75 вер.; состоит из сѣв. части много острововъ и 5 главныхъ заливовъ или губъ (Петровзаводная, Кондманская, Чарга, Великая и Новѣйшая). Отъ берега свободно 203 дн. Вода похолодаетъ и повышается периодически; существуетъ на озерѣ марено (мариаль). Рыболовство значительное (многъ, сѣб., лалѣ, лалики, щуки, окуни, рапушки и др.); лесопромышленность, горные промыслы; судокостово значительное, но транзитъ не великъ (главное рыба). Входитъ въ составъ Мариинской системы.

Оксидъ, игольчатая желѣзная руда, находящаяся на Волѣ-островѣ, на Онежскомъ озерѣ.

Оксидъ, сѣб. Ахилла и Дондана, убить Орестомъ.

Оксидатъ, Ахиллотъ, вѣтъ отъ Камчатка изъ Курильскихъ острововъ, съ потухшими вулканами.

Оксидъ (франц. *oxyde*), въ карточной игрѣ, бостокъ — опредѣленные карты, которыя при расчетѣ считаются особо.

Оксидрихъ, греческій историкъ изъ Эгипта, сопровождалъ Александра Великаго въ Азію, командовалъ триремями, написалъ исторію походовъ этого государя по дошедшую до насъ. О немъ упоминаютъ древніе писатели: Страбонъ и др.

Они (Онискалани), вѣсточко Рачинскаго уѣзда Кутанской губерніи, на лѣв. берегу Ріона; средоточіе торговли Рачинскаго уѣзда.

Онигема (*Onigema corvina*), грибокъ изъ полурода аскомицетовъ бѣль хлорофилла, вѣтъ пенекъ и шапочку, растетъ на старыхъ перьяхъ различныхъ птицъ.

Ониксъ (греч. *onyx*), минералъ, изъ род. халцедоновъ; это видъ агата, состоящій изъ правильно-перемежающихся слоевъ бѣлаго, бураго, краснаго и другихъ цвѣтовъ. Халцедонъ съ бѣлыми и сѣрыми полосами наз. халцедониксъ. Изъ различныхъ видовъ халцедона, в. самый цѣнный. Греки и римляне, получившіе в. съ Востока, и художники ихъ, пользовались рисунками и цвѣтами в., приготовляли изъ него знаменитые камни; теперь производится искусственное окрашивание агата въ Римѣ и Оберштейнѣ, основанное на различной плотности и свѣжести пластовъ. Плиніи упоминаетъ объ арабскомъ в. изъ чернаго и сѣбно-бѣлаго пласта. Въ Дрезденскомъ музеѣ драгоценностей находится кусокъ в. длиной и шириною въ 3 дюйма, оцѣнокъ въ 44 тис. тал. Публика также мантуанская ваза (см. сардониксъ).—В., въ мадницѣ—востаніе ногтъ. Тер.

Онисмовина, расколотый толкъ, см. разини.

Онисмъ, одинъ изъ 70 апостоловъ, род. въ Фригійскомъ городѣ Колооссѣ и былъ рабомъ Филимона; отъ господина своего онъ бѣжалъ въ Римъ и здѣсь обращенъ апостоломъ Павломъ въ христіанство. Получивъ прощеніе и свободу отъ Филимона, онъ остался въ Римѣ и ревностно служилъ апостолу Павлу. Въ Ефесѣ послѣ св. Тимофея былъ епископомъ. Ум. мученикомъ въ 95 г. Память его 4 января и 15 февраля.

Онисмеевъ, одинъ изъ 70 апостоловъ Иисуса Христа, житель Ефеса, ученикъ апостола Павла, усердно служившій ему въ Римѣ во время вторыхъ его уѣзъ; по греческимъ мнѣніямъ, онъ былъ епископомъ колосонскимъ или иерикскимъ и ум. мученикомъ. Память его 4 января, 7 сентября и 6 декабря.

Онисъ (Anis), область Франціи, въ 27 кв. м., вѣтъ с.-в. часть департамента нижней Шаранты, производитъ хорошее красное вино.

Онисъ, сѣб. Геркулеса и Деякири.—Это же имя носилъ проводникъ верховъ при Термоннахъ.

Оникстерій (греч.), инструментъ для обрѣзанія ногтой.—Онимидъ, парикъ подъ ногтемъ.

Ониксфоръ, Луничъ, сѣб. монгор. посадникъ Луки Варсоломенча, самъ посаженный въ 1850 г., удачно воювалъ съ шведскимъ королемъ Магнусомъ.

Ониъ (Opion), храмъ, построенный Оніею IV.

Ониъ I (822 г. до Р. Х.), 86-й первосвященникъ іудейскій, сѣб. и преемникъ Адуя (евр. *Iddua*), правилъ народомъ около 20 лѣтъ.—О. II (283 г. до Р.

Х.), 40-й первосвященникъ иудейскій, сынъ Симона праведнаго и пресвитеръ Маттеи, отказался платить Птоломеемъ Эвергету 20 талантовъ ежегодной дани, по предложению его Иосифъ удалилъ дѣла и велѣлъ подать всю Палестину въ откупъ на 22 года.—**Ф. III** (109 г. до Р. Х.), 42-й первосвященникъ иудейскій, сынъ и пресвитеръ Симона II, много торгивавшій отъ дитиръ при сирійскомъ дворѣ Симона, начальникоу страны хана. Въ его время жилъ Антигонъ изъ Селе, народный учитель.—**Ф. IV** (164 г. до Р. Х.), сынъ Онинъ III, по смерти отца удалился въ Египетъ, приобрѣлъ большую власть при дворѣ и построилъ для иудеевъ храмъ въ провинціи Нилупольской.

Ониклосъ, сочинитель (въ 60 лѣтъ до Р. Х.) халдейскаго парабаса на натикиице Моисеево, отличающагося близостию къ подлиннику и чистотою языка, палимпсестъ, ученикъ старшаго Гиллела, уважается евреями и ученими.

Онкъ (мно.), сынъ Аполлона и основатель гор. Онкия (на берегу р. Ладона въ Аркадіи, гдѣ былъ и храмъ его), обладалъ превосходными зобилцами, подарилъ Геркулесу коня Аріона.

Онмакъ (дослаториъ), турецкая серебряная монета, заключающая въ себѣ 10 піастровъ (гурушей).

Онобрисаты, галльскій народъ, жившій, по Данвилью, въ странѣ Небузайтъ (въ нинѣшн. департ. Верхнихъ Пиринеевъ).

Онестандръ, греческій военный историкъ I ст. по Р. Х., особенно извѣстенъ сочиненіемъ «Strategetikos» (наука полководцевъ), изд. Корансомъ въ Парижѣ 1822 г.

Онмакрить, знаменитый въ древности греческій предсказатель и поэтъ, жилъ во время Пизистратидовъ въ Аоннахъ, откуда изгнанъ въ 616 г. до Р. Х. за то, что воспользовался именемъ Орсея для политическихъ цѣлей, почему онъ считается основателемъ оракулеской лжи.

Онмаркъ, египетскій полководецъ, во время священно войны начальствовалъ съ братомъ Филомалою, по смерти его (въ 358 г. до Р. Х.) вѣлѣлъ Троніумъ, Амехосу, главному города Дориды, напасть на Віотию и одержалъ 2 побѣды надъ Филиппомъ въ Тессалии. Впоследствии Ф. былъ разбитъ и вѣлѣлъ въ плѣнъ отнѣтъ царемъ и въ 353 г. повѣшонъ.

Онмастикъ (греч. Ономастикон), похвальный стихотвореніе на рожденіе или именины; также книга, въ которой внесены по порядку слова или названія предметовъ съ соотвѣтственными объясненіями. Извѣстны: Гландерия: «Ономастикон historiae Romanae» (Франк. 1689) и др.—**Ономатологія** или **ономатика** (греч.), часть эллиологіи, на которую обращено вниманіе первоначально Ноттомъ (2 изд. Лейпц. 1859). Для греческаго языка о. обработана Койлемъ и Поле, для нѣмецкаго языка Гриммомъ, Феретоманомъ и Вейсс.—**Ономатонеза** (греч.), образование звукоподражательныхъ словъ.

Ононь, рѣка Забайкальской обл., берущая начало въ китайскихъ владѣніяхъ въ горахъ Кентей-Ханъ, соединяясь съ рѣкою Ингодою, образуетъ рѣку Шилку, которая, слившись съ Аргунью, образуетъ Амуръ. Длина теченія болѣе 700 верст., ширина 40—100 саж., глубина не болѣе 10 фут. Въ долину низовьевъ рѣки превосходитъ луга и пастбища. Въ 1812 г. открыто олово, но, по скудости добычи, разработка давно прекращена. Есть сердолики, халцедоны. На берегахъ Ф. родился Чингизъ-ханъ.

Оноръ, въ коммерціи—платежъ или акцентація за часть трассанта или трассата; сопровождается протестомъ, но безъ регресса.

Онотеры, древніе обитатели ю. з. оконечности Италіи, родственники пелазгамъ, распадался на 2 плѣвы (хонн на с. и италы на ю.), послѣ были покорены частью греками, частью луканцами, кои назвали завоеванную ими страну Луканією.

Онэфритъ, селенисто-сѣрнистая ртуть, минераль, встрѣчаемый сплошнымъ; цвѣтъ стальпо-сѣрый до свинцово-сѣраго, тв. 2,3; составъ: 82,3 ртуты, 6,3 солона и 10,3 сѣры, находится въ Санъ-Онэфрѣ въ Мексикѣ.

Ослоуъ (Osslow), Джоржъ, замѣчательный композиторъ комнатной инструментальной музыки (1784 † 1853), въ 1842 г. занялъ мѣсто Керубини въ музыкальной академіи. Изъ его сочиненій известны три концертныя оперы: «Альма-до-Воса», игранная 1824 г., «Странствующій торговецъ» — въ 1826 г. и «Штаты въ Влуд» — 1836 г. Кроме того, онъ написалъ множество квартетовъ и павитовъ для струнныхъ и другихъ инструментовъ.

Ось (франц. *осе*), самый тонкій сортъ лондонской бумажной пряжи. — Въсь во Франціи — $\frac{1}{11}$ фунт. — Испанская монета.

Онтарио (Ontario), самое южное изъ 5 канадскихъ озеръ въ Америкѣ, занимаетъ площадь въ 296 кв. м. (длина 43 м., ширина 13 м.), наибольшая глубина 3,400 пар. фут. Рѣка Ниагара вливается въ него води озера Эри; 0. выпускаетъ рѣку св. Лаврентія. Много превосходныхъ галаней, особенно на с. берегу.

Онтологія (греч.), наука о существахъ, о всемъ существующемъ, наука объ общихъ свойствахъ вещей, какъ основаніи всего видимаго. Въ философіи Вольфа 0. составляетъ первую часть метафизики. — **Онтогенетизмъ** (греч.), общій теорія равновѣсія вещей. — **Онтоотеологія**, богословіе, выводящее ученіе о присутствіи и свойствахъ божества изъ понятія о совершеннѣйшемъ существѣ. — **Онтологическое доказательство** (греч.), доказательство бытія Божія, выводимое изъ понятія о божествѣ, какъ о существѣ абсолютномъ. Нѣчто подобное этому доказательству находится у стоика Клеанта. Особенно развили его, на основаніи ученія Августина, Ансельмъ Кантерберійскій и Декартъ. Богъ въ замкловатой формѣ этого доказательства состоитъ въ томъ, что мысль и бытіе (нечувственное), въ понятіи о Богѣ, тождественны.

Онуава, богиня вальтовъ, атрибуты которой нѣсколько сходны съ атрибутами Венеры.

Онуенсъ или **Омѣнсъ**, одинъ изъ священникъ быковъ въ Египтѣ.

Онуеріевщина, раскольникій толкъ поповщины, принимающій трисущность Св. Троицы и общарствію Спасителя; они ожидаютъ самаго скораго пришествія антихриста, почему неистовы въ взувѣрствіи своемъ. Изъ нихъ выходили самоубійцы, сократильщики, дѣтоубицы, и у нихъ есть свои мученики и угодники. Названы, по имени старца Онуерія, ревностнаго послѣдователя протопопа Аввакума: Онуерій защищалъ даже совершенно еретическія писма сего послѣдняго. За это 0. отвержена самими раскольниками Керженскихъ скитовъ (1699) и стала исчезать съ 1717 г., когда, по смерти 0., послѣдователи его отвергли писма Аввакума.

Онуца, длинный и широкій лоскутъ, употребляемый крестьянами для обертыванія ногъ, бываетъ холщевой или шерстяной.

Ониестъ, городъ въ древней Греціи (въ Віотіи), около озера Копанса, основанъ, по преданію, Нептуномъ и жмѣлъ амфитіонію. Во время Павзанія онъ былъ уже въ развалинахъ.

Оничетта, золотая неаполитанская монета — 3 р. 29 коп.

Онички, у конскихъ барышниковъ 10 руб. ассигн.

Ониъ (ар. *Аипе*), старинный локоть — 526 $\frac{1}{2}$ парижскихъ линій — 3,899 русскаго фута. — 0. (*Аипе*), рѣка во французскомъ департаментѣ Финистерре, образуетъ часть канала отъ Нанта въ Брестъ и впадаетъ въ брестскій рейдъ послѣ 16 миль теченія.

Онѣмѣніе членовъ, особенное состояніе чувствительныхъ нервовъ организма, близкое къ параличу, сопровождаемое ощущеніями ползанія мурашекъ по кожѣ. Чувство это вызывается давленіемъ на нервы, или болѣзнями мозга, или же спяннаго мозга.

Ослитовый известнякъ, ослетъ, см. известники. — **Осликъ** большой, главный ярусъ ури въ южной и средней Англіи, болѣе 200 фут. толщиною, произвѣкъ снизу до верху множествомъ окаменѣлостей, весьма важенъ, какъ строительный камень. — 0. *нижній*, или основной 0., преимущественно дѣйтной известнякъ, до

400 о.—8. *средній* дѣлится на 2 *формации*.—8. *серпид* состоитъ изъ трехъ *отдѣловъ* (въ *средній* порландскій камень).—*Оолитическое* *окрашеніе*: *порода* состоитъ изъ *маленькихъ* *круглыхъ* *зерекъ*, въ *родѣ* *ири*, *склосинныхъ* *побольшихъ* *количествомъ* *основной* *массы*, *внутри* *или* *около* *нихъ*, *или* *расположенныхъ* *вспомогательными* *слоями*. *Валитика* *зерекъ* *всегда* *различна* и *доходитъ* *до* *большой* *горошинки*.

Осамитія (греч.), *ученіе* о *жизни* *птицъ*.—*Осамитія*, *гаданіе* по *яйцамъ*.

Самъ (греч.), *надписаніе* на *иконѣ* *Спасителя*, *значить* *Сынъ* (*сущій*), *или* *Покій* (Исх. 3, 14. Апок. 1, 10).

Самсонъ (греч.), *приборъ* для *распознаванія* *свѣжести* *яицъ*, состоитъ изъ *лишца* съ *кривой*, въ *которой* *есть* *дыры* для *приставленія* *яицъ*. *Самъ* *проходитъ* *только* *черезъ* *яица* и *отражается* въ *зеркалѣ*, *помѣщенномъ* въ *яицѣ*.

Самъ, *Якобъ* *ванъ*, *живописецъ* *фламандской* *школы* (1600†1671), *отличается* *граціей* и *выразительностью* *фигуръ*, *подрожалъ* *Рубенсу* и *Вандину*. Въ *артистѣ* *есть* *очень* *хорошее* *его* *Св. Семейство*.—*Замѣчательны* *произведенія* *его* *сына*, *Якоба* (р. 1637 г.), въ *церквахъ* и *дворцахъ* *Лилля* во *Франціи*.

Самозель, въ *древности*—*городъ* *Смоленской* *области*.

Самъ, *бѣлая* *глина*, *идущая* *на* *посуду*.—*Опаловая* *посуда*, *средняя* *между* *фарфоровою* и *фаянсовою*, *менѣе* *чистая*, *чѣмъ* *первая*, и *прозрачнѣйшая*, *чѣмъ* *вторая*.

Опала, *первая* *операнія* въ *крашеніи* *ситцевъ*, *имѣющая* *цѣлю* *опаленіе* *волосковъ* *на* *ситцѣ*; для *этого* *нѣсколько* *сшитыхъ* *лоскутъ* *кусковъ* *материала* *нашиваются* *на* *валъ*, съ *котораго* *они* *переходятъ* *на* *другой* и въ *то* *же* *время* *прикасаются* къ *раскаленному* *железному* *утюгу*.—*О.*, *гибель*, *погибель* *царя*, *удаленіе* *отъ* *двора*. Слово *о.* *явилось* *отъ* *сравненія* *гибля* *царя* съ *молніею*, *опалющею* *все*. Слѣдствіями *о.* *были*: *удаленіе* *отъ* *должности*, *тюремное* *заключеніе*, *сазаніе* въ *железа* и *сылка* въ *Сибирь*.

Опалина (*Opalina galeatum*), *микроскопическое* *животное*, *живущее* въ *пищеводѣ* *лягушки*; *тѣло* *продолговатое*, *покрыто* *рѣсничками*, *кромя* *которыхъ* *о.* *не* *имѣетъ* *никакихъ* *органовъ*; по *всей* *вѣроятности* *составляетъ* *зародышъ* *какого* *нибудь* *глиста*.

Опалинскій, *Христофоръ*, *польскій* *сатирикъ* († 1655), *первый* *писавъ* по *польски* *перифразированными* *стихами*.

Опалін, у *римлянъ*—*праздникъ* въ *честь* *Опсы*, въ *августѣ*.

Опаловый *гранитъ*, *также* *пелликанитовый*, *горная* *порода*, *состоитъ* *изъ* *пелликанита*, *кварца* и *слюда*, *находится* *только* въ *Россіи*, въ *Бердичевскомъ* и *Липовицкомъ* *уѣздахъ* *Кіевской* *губ.*

Опалубленіе *кружала*, *настилка* *досками* по *кружалу*, *или* *сдѣланіе* *на* *немъ* *пола*.

Опаль *составляетъ* *особый* *родъ* *воднаго* *кремнезема*, *аморфная* *масса*, *или* *почкообразная*, *или* *сплошная*, *иногда* *служить* *и* *окаменяющимъ* *веществомъ* *для* *дерева*. *Наломъ* *его* *раковистый*; *хрупокъ*; *относ.* *вѣсъ*—2,0—2,2; *блескъ* *стеклянный*; *состоитъ* *изъ* *кремнезема* и *воды*, *которая*, по *всей* *вѣроятности*, *не* *соединена* *съ* *нимъ* *химически*. *Различаются* *слѣдующія* *видоизмѣненія*: 1) *благородный* *или* *драгоценный* *о.*, *употребляется* *для* *украшеній*, *молочнаго* и *желтаго* *цвѣтовъ*, съ *сильною* *игрою*, *встрѣчается* въ *жильныхъ* *мѣсторожденіяхъ* *Порфира* въ *Венгріи*, преимущественно въ *Черпоницѣ* и *Кашау*; 2) *омеленный* *о.*, *розовато-краснаго* и *красно-желтаго* *цвѣтовъ*, *не* *имѣетъ* *игры* *цвѣтовъ*, *находится* въ *трахитовомъ* *порогнѣ* въ *Мавенкѣ*; 3) *обыкновенный* *о.*, *сливентовѣлаго*, *желтаго*, *краснаго*, *зеленаго* *цвѣтовъ*, въ *разныхъ* *оттѣнкахъ*, *не* *имѣетъ* *игры* *цвѣтовъ*, *встрѣчается* въ *Венгріи* и въ *Уральскихъ* и *Нерчинскихъ* *горахъ*; 4) *полупола*, *самыхъ* *разнообразныхъ* *цвѣтовъ*, *встрѣчается* въ *Силезіи*, *Венгріи* и *Силезіи*, по *большой* *части* въ *видѣ* *окаменѣлаго* *дерева*; 5) *монимитъ*, (*печенковскій* *о.*), *желтоватосѣраго* и *каштановобураго* *цвѣтовъ*, *находится* въ *липномъ* *сланцѣ*, *близъ* *Парижа*, въ *Менпильмонтанѣ*; 6) *паламъ* (*см.* *это*);

7) изоломонъ, изатоватобѣло, непрозрачное, тусклое издонизѣшеніе, содержащее только 2,5% воды; 8) издрѣбнѣ (см. это).—Круизѣніе и красизѣніе с. изадѣтомъ въ Вѣнскомъ музеѣ. Особенно замѣчательнѣ изъ вѣнскихъ с. однѣхъ кусокъ, вѣсомъ 1 фунтъ приблизительно, оцѣненный въ полмилліона гульденовъ, поразившій красивою игрою краснаго и зеленаго цвѣтовъ. Знаменитѣйшій 6., оцѣненный въ 20,000 эстерціѣ (до 800,000 руб. сер.), находился въ царствованіе римскаго императора Марка Антонія во владѣніи римскаго гражданина Нонія 6. илѣзуется обыкновенно он сабошонъ. Ювелиры увеличиваютъ игру недостаточнѣо призирующіхъ с., подкладывая подъ ними черную, блестящую подстилку.

Ошакъ, корикъ, даваемый собакамъ въ Камчаткѣ, состоитъ изъ разпаренной рыбы съ примѣсью жира.

Ошара, тѣсто, заквашенное дрожжами.

Ошасикъ (старин.), прибывшій откуда съ опасомъ, съ охранительною грамотою.

Ошатовъ, уѣздный городъ Радомской губ., при рѣкѣ Опатовкѣ, окруженъ со всѣхъ сторонъ горами, 4,918 жит. Древній городъ, принадлежалъ князьямъ Сандомирскимъ, за тѣмъ духовенству, Тарновскимъ, Острожскимъ, послѣ нихъ Любомирскимъ.—*Опатовскій уѣздъ*, пространство 64,4 кв. в., мѣстоположеніе возвышенное, гдѣсу довольно; руды желѣзныя, мѣдныя, оловячныя, мраморныя лопы. Уѣздъ земледѣльческій; жит. 78,781 (муж. 38,486).

Ошакало, то-же, что вѣоръ (см.)—6. *моричимство*, мѣловое животное или корненожка; находится въ Ботеміи.

Ошашонъ, синій армякъ на распанку.—6. (старин.), верхняя одежда, покровъ похожая на платно, отъ котораго отличалась тѣмъ, что имѣла рукава нѣсколько длиннѣе и къ запястью уже, также и задъ длиннѣе перада першка на два. 6. шились изъ атласа, бархата, обояри, камки, вуон, спорлата, подкладывались тѣстою или бязью, подпушались атласомъ, камкою и тѣстою, украшались ошарельомъ, кружевомъ, нашивками, схватывались пуговицами и лентами съ кистями, надѣвались на каштанъ, носились на ошашѣ, т. е. безъ пояса, иногда въ напѣдку, т. е. съ подѣвками, висящими рукавами. Изъ выходныхъ книгъ видно, что 6. составляли лѣтнюю одежду, которая осенью замѣнялась однорядкою. 6. составляли также женскую одежду.

Ошашина (горн.), нижнее распорное бревно между стойками, при деревянномъ крѣпленіи горизонтальныхъ выработокъ.

Ошашка деревни, суетѣрный обрядъ: во время эпидеміи или скотскаго падежа нагія бабы, въ полночь, облакиваютъ соху вокругъ оленія.

Ошгалдеръ или Абгалдеръ (морск.), снасть, держащая внутренній верхній уголъ паруса ундоръ-лисала въ фок-рею; иногда называется оттяжкою или веревнымъ шкотою.

Ошеса, надворъ, учреждаемый правительствомъ надъ лицомъ или пѣвѣніемъ. Въ русскихъ законахъ извѣстны 3 вида 6. и попечительства въ порядкѣ семейственномъ: 1) надъ несовершеннолѣтними; 2) надъ безумными и сумашедшими; 3) надъ глухонѣмыми и нѣмыми, а также надъ имуществомъ расточительныхъ, умершихъ и безвѣстно отсутствующихъ. Первый видъ извѣстенъ въ Россіи съ древнѣйшихъ временъ; 2-й видъ является со времени Петра I, а 3-й видъ ошеси установленъ въ повѣдѣнное время. До Петра Великаго дѣла по 6. надъ несовершеннолѣтними принадлежали вообще духовному вѣдомству. Изъ всѣхъ русскихъ законодательныхъ памятниковъ объ ошесѣ этого вида прямо говорится только въ Русской Правдѣ въ пространной редакціи, въ другихъ же памятникахъ встрѣчаются только случайныя указанія. По указу 1558 г. сентября 1-го и уложению царя Алексѣя Михайловича, ошеску назначался: 1) завіщаніемъ умирающаго отца; 2) закономъ, въ случаѣ если не было завіщанія, и 3) распоряженіемъ духовной власти, если никто изъ родственниковъ не принималъ сироту на свое попеченіе. Постановленія Петра Великаго объ 6. изложены въ 2 улаво-

опекуны: въ указѣ о единороднѣхъ 1714 г. марта 23 и въ инструкціи магистратовъ 1724 г. Кроме того, есть еще нѣсколько частныхъ указовъ. Опекунство назначалось: 1) завѣщаніемъ родителей; 2) по распоряженію правительства, когда не было завѣщанія. При императрицѣ Екатеринѣ II учрежденіемъ о губерніяхъ 1775 г. образована о. надъ лицами дворянскаго и городского сословія. По дѣламъ объ о. надъ малолѣтними изъ дворянъ учреждены при канцеляріи уѣздныхъ судѣ дворянскія о.; для дѣлъ по о. надъ малолѣтними купческаго и мѣщанскаго званія, при канцеляріи городовыхъ магистратѣ—мѣсто подъ названіемъ: «городовой сиротскій судъ». Опекунъ обязанъ ежегодно представлять дворянской опеки или городскому сиротскому суду отчетъ о доходахъ, о содержаніи и воспитаніи малолѣтняго, а, по окончаніи о., представить общій отчетъ. Последующіе законы устанавливали еще: если въ завѣщаніи не назначены опекуны, то опека по естественному праву принадлежитъ оставшемуся въ живыхъ отцу или матери; если же эти откажутся отъ о., то опекуны набираются и опредѣляются правительствомъ. Кроме этихъ о., существуютъ еще слѣдующія: 1) надъ сиротами благаго духовенства—подчинены духовному начальству (Продолж. Св. Зак. 1868. Т. X., ст. 252); 2) личныхъ дворянъ, подчиненная городскимъ сиротскимъ судамъ; 3) сельскихъ обывателей—волостному правленію; удѣльныхъ крестьянъ—приказному старостѣ. Относительно о. надъ глухонѣмыми являютя впервые законы въ 1842 г., по которымъ установлено, что глухонѣмые и нѣмые состоятъ подъ опекою до 21 года отъ роду. По достиженіи полного совершеннолѣтія, нѣтъ производится освѣдѣтельствованіе. Когда окажется, что свидѣтельствуемый можетъ свободно изъяснять свои мысли и распоряжаться своимъ имуществомъ, то предоставляется ему право управлять своимъ имуществомъ наравнѣ съ прочими совершеннолѣтними; въ противномъ же случаѣ сенатъ назначаетъ въ нему попечителя. Надъ мѣщанами расточителей или людей, замѣченныхъ въ безумной роскоши и мотовствѣ, учреждаются также о. (Прод. Св. Зак. Т. XIV, ст. 238). Мѣста, завѣдывающія дѣлами опеки, или опекунскія установленія: дворянскія о. и сиротскіе суды. Уставами для столицъ, изданными при императорѣ Павлѣ I, о. малолѣтнихъ гражданъ ихъ поручена была юстиціи и гражданскихъ дѣлъ департаментамъ городского правленія или ратгауза. По указомъ 1802 г. февраля 12 ратгаузы были уничтожены, а сиротскіе суды возстановлены на прежнемъ основаніи. Указомъ о цѣхахъ 1799 г. опекунскія дѣла ремесленниковъ, слугъ и рабочихъ людей поручены были особннымъ управамъ этихъ людей. Съ возстановленіемъ въ 1801 г. городского положенія, дѣйствіе этого устава прекратилось. Императоръ Александръ I-й учредилъ въ Одессѣ, Таганрогѣ, Феодосіи и Архангельскѣ коммерческіе суды, поручивъ имъ избирать опекуновъ и попечителей для малолѣтнихъ купческаго сословія; однако съ 1832 г. опека не подчиняется ихъ вѣдомству. По учрежденію о губерніяхъ дворянская о. подчинялась верховному земскому суду, городской сиротскій судъ—губернскому магистрату. При императорѣ Павлѣ I эти мѣста были подчинены «палатѣ суда и расправы». Въ настоящее время наблюденіе за опекунами потомственныхъ дворянъ принадлежитъ дворянской о. подъ предѣлательствомъ предводителей дворянства; для личныхъ дворянъ, купцовъ и мѣщанъ—сиротскимъ судамъ. Въ послѣднее время былъ поднятъ вопросъ о соединеніи дворянской о. съ прочими. Обязанность опекуна состоитъ не только въ управленіи имѣніемъ малолѣтнихъ, въ поддержаніи его и въ сохраненіи получаемыхъ съ него доходовъ, но и въ особеннѣйшій попеченіи объ особѣ малолѣтнихъ, дабы по воспитаніи каждаго приготовить къ жизни, сообразной его состоянію, и въ этомъ отношеніи попеченіе опекунское служитъ замѣною родительскаго попеченія. По этому несообразно было бы требовать отъ опекуна безусловно, чтобы на каждаго изъ малолѣтнихъ дѣтей умершаго родителя, коего мѣсто опекунъ заступаетъ, не взирая на особливый обстоятельства, нужды и потребности каждаго, расходовано было, въ теченіи общаго малолѣтства, не болѣе того, что по силѣ наследственнаго права при-

подител на дѣло наемато. Законъ требуетъ только, чтобъ опекунъ науду издирину на дѣтей, почитенію его вѣрности, производилъ соответственно необходимости, по воѣмъ статьямъ; въ оправданіе по надиронѣ, онъ долженъ представить отчетъ, подзаваній во-первыхъ, ревнѣи установленнѣхъ опекунскихъ мѣстъ и, во-вторыхъ, отпиртій для поѣрки и отчета со стороны самѣхъ малолѣтнѣхъ, когда они, по прѣшествію въ возрастъ, возмѣжѣли бы прѣзванію въ опеку за его дѣйствіа и несоотвѣтственнѣмъ нудамъ расходи. Гражд. зал. Т. X, ст. 256, 263 и 287. См. Лунинъ: Объ опеѣ и почитательствѣ (Спб. 1866); Лавровскіи: О разлѣчѣи между опекой и почитательствѣмъ (Спб. 1872). — Опекунскій советъ, вѣдомство почитенія о вдовахъ, сиротахъ и о прѣзрѣніи незаконнороденнѣхъ.

Опекунникъ, Александръ Михайловичъ, академикъ скульптуры (съ 1872 г.).

Опенокъ настоящій (*Agaricus fragilis*), грибъ изъ сем. луговиковѣхъ, употрѣбляется въ пищу, но мало. — О. сандобный (*Cantharellus cibarius*), яничка, грибъ изъ сем. луговиковѣхъ; шляпка желто-золотистаго цвѣта, конвенная, глубоко волнута у взрослыхъ грибовъ; подшадна состоитъ изъ пластинъ, мѣстами соединеннѣхъ между собою отростками. Водится вскою въ основицѣхъ лѣсахъ, родится лучами, употребляется въ пищу, но мало.

Опера, сценическое музикальное представленіе, самая широкая форма музыки вокальной, драма, въ которой дѣйствующіа лица не говорятъ, но поѣтъ. Основаніе о. (пѣніе вмѣсто разговора) — условное, но при этомъ, для того, чтобы о. производила надлежащее впечатлѣніе, необходимо, чтобы была соблюдена возможная правда, разумѣется не въ ущербъ музыкѣ. Музыка вокальная пишется на текстѣ, — она дѣйствуетъ на слушателя и силою поѣвъ и силою музыки; по этому между текстомъ и музыкой должно существовать полное соотвѣтствіе, — одна съ другой должны сливаться, и чѣмъ каждая изъ нихъ совершеннѣе, тѣмъ болѣшую силу впечатлѣнія онѣ въ себѣ заключаютъ. Впрочемъ есть критики, серьезно увѣряющіа, что хорошая, истинная поѣва для музыки не годится, что музыку слѣдуетъ писать только на плохіе стихи. Эти сужденія были вѣроятно взаты съ пѣтру. Текстъ о. называется либретто. Это обыкновенная драма, но удовлетворяющая пѣкоторымъ спеціальнымъ музикальнымъ требованіямъ. Либретто пишется въ стихахъ. Для музыки стихи гораздо выгоднѣе проза, такъ какъ лучше удовлетворяютъ требованіямъ опредѣленнаго музикальнаго ритма, причемъ слѣдуетъ мѣнять размѣръ стиха (особенно при лѣвиженіи сценическаго положенія), чтобы облегчить композитору переѣну ритма, что вызывается необходимостью разнообразія. Рима не нужна, развѣ въ отдѣльныхъ пѣсняхъ и хорахъ. Рима скорѣе вредна, и въ пѣніи можетъ придать стихамъ вульгарный оттѣнокъ. Раньше чѣмъ приступить къ о., нужно сдѣлать тщательный выборъ сюжета. Далеко не всѣ сюжеты годны для о., потому что музыка способна выразить далеко не все. Нужно избѣгать разсудочныхъ сюжетовъ, а въ отдѣльныхъ сценахъ — обиденныхъ разговоровъ, передачъ фактовъ и т. п.; все это не входитъ въ область музыки. Выраженіе психическаго состоянія человѣка, страсти, фантастичность, народныя движенія, обрядность, — вотъ въ чемъ она сильна, вотъ въ чемъ выразительность ея языка можетъ препоить силу поѣвъ. Остановившись на выборѣ сюжета, нужно сдѣлать сценаріумъ, опять соображая съ музикальными требованіями. По возможности, дѣйствіе должно происходить на сценѣ. Такъ какъ сочетанія голосовъ солистовъ представляютъ болѣшую црелестъ, то нужно придумать такіа положенія, при которыхъ солести могли-бы рационально пѣть вмѣстѣ (разумѣется, это возможно только въ положеніяхъ, когда дѣйствіе приостанавливается безъ ущерба для хода драмы, наприм. канонъ «Какое чудное мгновенье» въ «Русланѣ»). Такъ какъ хоръ — одинъ изъ мощныхъ исполнительныхъ элементовъ, то нужно придумать рациональное его участіе въ драмѣ, органическую связь съ сюжетомъ. После сценаріума приступаютъ къ стихамъ. Чѣмъ стихи совершеннѣе, тѣмъ лучше, но, въ социальнѣмъ, великіе поэты не бывають либреттистами; слишкомъ часто приходится довольствоваться стихами только

посредствами; во силѣ музыки такъ велика, что она способна согрѣть, возбудить чувство и возбудить въ судѣ и нравственнѣйшій строгіи. Въ отдѣлѣ словъ либреттистъ долженъ стремиться къ возможности краткости, потому что текстъ поэты гораздо медленнѣе, чѣмъ говорится. Онъ долженъ избѣгать слишкомъ быстрого перехода отъ одного чувства къ другому, отъ одной мысли къ другой, потому что это происходитъ и изъ музыкальных формъ, вытекающихъ поэмой. Чувства, быстро сменяющія одно за другимъ, потребуютъ короткихъ и быстро сменяющихся темъ и мелодій, потребуютъ минимальной, деликатной работы. Подобная работа для композитора чрезвычайно важна: законательно рѣшиться и изобразить звуками малѣйшіе изгибы человѣческаго чувства. Подобная филигранная музыка, написанная первою и съ талантомъ, въ небольшомъ залѣ, въ которомъ не пропадаетъ ни одно слово, ни одинъ тончайшій оттѣнокъ исполненія, производитъ неотразимое впечатлѣніе. Но въ театрѣ слишкомъ тонкіе музыкальные рисунки, слишкомъ тонкая экспрессія пропадаютъ. Нельзя также рассчитывать на слишкомъ напряженное вниманіе слушателей; вотъ почему формы оперныя должны быть довольно крупными, вотъ почему слѣдуетъ избѣгать быстро сменяющихся чувствъ, но не останавливаться и развивать ихъ по возможности. Музыка е. пишется на готовый умъ текстъ. Раньше чѣмъ приступить къ сочиненію, композиторъ долженъ изучить свое либретто, сообразить общую форму е., рѣшить, гдѣ должны находиться ея кульминаціонныя пункты, гдѣ будутъ повторяться главныя темы, какія сцены будутъ вызывать развитіе тѣхъ-же музыкальных мыслей и т. п. Затѣмъ уже композиторъ приступаетъ къ сочиненію музыки. Она пишется по подѣ рядъ, а сценами, которыя отбѣчаютъ настроенію композитора въ минуту творчества. Обыкновенно начинаютъ со сценъ самыхъ симпатичныхъ, оставляя на самый конецъ сцены, которыя не интересуютъ композитора, но которыя необходимы для связи сюжета. Музыка этихъ номеровъ обыкновенно пишется холодно, по необходимости, и выходитъ слабѣе всего остального. Формы оперныхъ отдѣльных сценъ — самыя разнообразныя: отъ самыхъ закругленныхъ и строгихъ (напр. для пѣсни, молитвы, марша), и до самыхъ свободныхъ; такъ наприм. въ драматическихъ сценахъ музыка можетъ идти все дальше и дальше безъ повтореній, темы могутъ быть прерываемы по серединѣ и т. п. Можно сказать, что въ е. не можетъ быть двухъ номеровъ, форма которыхъ была-бы совершенно схожа между собой, потому что форма каждаго номера зависитъ отъ сценическаго положенія и отъ стиховъ, — а гдѣ-же найти совершенно тождественное положеніе, выраженное тождественными стихами. Но такъ какъ развитіе темъ и закругленная форма — чрезвычайно пріятельскими сторонами музыки, то нужно къ нимъ по возможности прибѣгать, на сколько это дозволяетъ сюжетъ. Вотъ почему желательно, чтобы въ е. лирическія сцены преобладали надъ драматическими. Формы оперныя разнообразны и относительно употребленія музыкальных средствъ: можетъ пѣть одно лицо (арія), можетъ пѣть нѣсколько лицъ (дуэтъ, тріо, квартетъ и т. д. и, наконецъ, ансамбль), можетъ пѣть хоръ: женскій, мужской, смешанный. Пѣніе это можетъ сопровождаться оркестромъ, можетъ происходить и одно. Формы оперныя преимущественно мелодическія и вокально-мелодическія. Вниманіе зрителей сосредоточивается на дѣйствующихъ лицахъ (на пѣвцахъ), стало-быть имъ должна быть поручена, они должны передавать музыкальную мысль, то есть мелодію, и очевидно мелодію вокальнаго характера. Многоголосіе, основанное на той-же темѣ, можетъ имѣть мѣсто только въ хорахъ. Многоголосіе ансамблей, большею частью, будетъ имѣть иной характеръ, такъ какъ дѣйствующимъ лицамъ, находящимся въ различныхъ положеніяхъ и разнаго характера, должны быть приписаны различныя музыкальныя фразы. Все-же главнымъ образомъ оперная музыка состоитъ изъ одногоголосныхъ мелодій. Въ мѣстахъ лирическихъ эти мелодіи могутъ имѣть характеръ широкій, закругленный; въ мѣстахъ драматическихъ — онѣ суживаются и, смотря по краткости и значенію драматическаго діалога, доходятъ до мелодическаго фразъ и мелодическаго речитатива. Прежній речитативъ, безъ всякаго темати-

частого значенія, не можуть бути допущені, тому що він тоді переставать бути музикою и превращается въ бессодержательный звукъ. Въ вокальной музыкѣ звуки должны усиливать смыслъ текста; по этому настроеніе музыки должно въ совершенствѣ отбѣчать настроеніе поесіи, но при этомъ не должно переступать неизвѣстныхъ предѣловъ, потому что музыка все выразить не можетъ. Она способна и должна выразить чашѣйшія изгибы чувства, но не слова, не лѣтѣнность, не слѣдуетъ увлекаться звукоподражаніями. Въ вокальной музыкѣ звуки должны сливаться съ текстомъ, а для этого необходима равномерная дикция; адѣкъ мало правильнаго соблюденія короткихъ и длинныхъ слоговъ, мало соблюденія знаковъ препинанія,—адѣкъ требуется отъ композитора декламационный талантъ. Въ дополненіе к. это требованіе обусловлено между текстомъ и музыкой простирается еще дальнѣе—до музыкальнаго изображенія характеровъ дѣйствующихъ лицъ, эпохи и мѣстности. Музыкальная характеристика лицъ должна быть проведена черезъ всю о. черезъ всѣ сцены, всюду она должна оставаться вѣрной самой о. Помимо таланта композитора, она отчасти достигается слѣдующими приѣмами: можно дѣйствующему лицу присвоить неизвѣстные мелодическіе повороты, неизвѣстные интервалы, неизвѣстную гармонизацію, модуляцію, даже оркестровку, можно каждому дѣйствующему лицу дать особенно характерную тему, и эту тему по возможности развивать, видоизмѣнять, разрабатывать, соответственно разнымъ положеніямъ дѣйствующихъ лицъ, равному ихъ исключасному состоянію. Третья характеристика данной мѣстности, и особенно эпохи, не простирается такъ далеко. Сочинять въ настоящее время музыку прошлыхъ столѣтій—невозможно. А если-бы и допустить эту невозможность, то подобная музыка, совершенно отжившая, не нашла-бы себѣ слушателей. Но, какой нибудь гимнъ съ темой, взятой изъ эпохи, къ которой относится оперный сюжетъ, можетъ придать о. прекрасный колоритъ. Мѣстный колоритъ павіе,—онъ долженъ быть соблюденъ въ хорахъ, въ танцахъ. Русскій народъ не можетъ пѣть, какъ швейцарцы, или итальянцы. Для этого колорита можно пользоваться народными пѣснями, придавая имъ художественную обработку и развитіе. Но слишкомъ увлекаться мѣстнымъ колоритомъ тоже не слѣдуетъ, не нужно его распространять на драматическія сцены: тѣ же страсти общи личностямъ всѣхъ національностей, къ тому-же языкъ неуставъ долженъ быть общечеловѣческимъ языкомъ. Такой современный оперный идеалъ. Чтобы его осуществить, композиторъ долженъ обладать громадными данными. Молодическое его творчество должно быть очень сильно, по причинѣ большого количества темъ, необходимыхъ для о. Это долженъ быть талантъ гибкій, разнообразный, богатый фантазіей, чтобы вѣрно изобразить разнохарактерныя сцены сюжета. Это долженъ быть прелюбопытнѣйшій музыкантъ, въ совершенствѣ владѣющій всеми возможными формами, способный создавать новыя, сообразно требованіямъ сюжета, въ совершенствѣ владѣющій гармоніей и оркестровкой; а оперная оркестровка представляетъ то затрудненіе, что, при надлежашей звучности, она иногда не должна заглушать голоса солистовъ. Это долженъ быть композиторъ первинный, страстный, обладающій магнетическою способностью увлекать слушателей. Если-бы подобный оперный идеалъ былъ осуществленъ, если-бы подобная о. нашла талантливыхъ исполнителей, если къ этому добавить излюзію костюмовъ, декораций, сценическаго дѣйствія, то, разумѣется, ни одно искусство не могло-бы соперничать съ музыкой въ оперной формѣ, относительно нестрашимой силы впечатлѣнія. Но подобный оперный идеалъ не былъ осуществленъ. Онъ даже не выработанъ, не установился. Въ то время, когда другія музыкальныя формы (симфонія, камерная музыка) достигли полнаго своего развитія, о. находится еще почти въ дѣтствѣ, и вотъ уже третій разъ возвращается къ тому-же идеалу, прилагая къ нему все болѣе широкія требованія. Когда о. родилась въ началѣ XVI вѣка (относительно краткаго очерка исторіи о. см. «Музыка»), то ей музыка имѣла своимъ назначеніемъ выразеніе словъ; но тогдаш-

ни музыкальные средства, пришедшие из о., были так бедны, что эти звуки, сопровождавшие слова, нельзя и назвать музыкой. Вскоре, в угоду итальянцам и в угоду публике, но понимавшей, какое искусство наследие немого доставит естественное действие музыки с песней, композиторы забыли о тесноте, о специфическом положении, стали из них относиться с полным пренебрежением и пресранием, заботясь только о сладозвучных интонациях. В конце XVIII века Глюк мощной рукой опять направил оперную музыку на путь драматической правды; в начале нынешнего столетия Россини опять вывел ее на стовонь концерта из костюмах, вокаризовавши, вдобавок, выражением человеческого чувства, в полную голосовой акклимбристиче. Но это была наги- би послдняя всинина оперного абсурда, началась реакция, сначала в вид полунире, но совсем ршительная (Вебер, Мейербер, Даргомижский в «Русалке»), потом радикальная, в лиц Вагнера и композиторов русской школы (Даргомижский в «Каменном Госте», Кюи, Корсаков, Мусоргский). Нужно только замтить, что, при томдественности стремлений, Вагнер придает главное значение оркестру, а наши композиторы — действующим лицам, в чем они совершенно правы. В о. наших композиторов есть увлечения, видны не установившиеся формы, замтно колебание (один «Каменный гость» близок к совершенству, но это только один вид о., о. «птичьей». См. Даргомижский). Но широкая дорога уже проложена. Стоит безпристрастной и понимающей критик ее расчислить, стоит явиться талантливому композитору, со свбжи, неутомленными борьбой, силами, и оперный идеал осуществится в полном блеск. А что возврат к прежним оперным абсурдам невозможно, это несомненно видно из того, что даже такой талантливый рутинер, как Верди, в послдней своей о. «Аида», замтно применил к новому направлению.

У итальянцев о. дѣлится на *opera seria* и *opera buffa*, смотря по сюжету, причем в послдних комиче сюжета чаще всего основан на каком-либо физическом недостатк (закане, чрезмерная тучность), а комиче музыки — на скороговорк. Также о. называют романтическими, волшебными, если сюжет вят из фантастического, сказочного мира. Вагнер свои о. называет музыкальными драмами. Французы свои о. раздѣляют на *grand opéra* и *opéra comique*. Это раздѣлене зависит не от сюжета, а от формы: всякая их о. с речитативами — о. «большая о.», а «комическими» называются тѣ, в которых музыка идет в перемежку с разговором, хотя бы он был написан на самый трагический сюжет. Об анти-художественности разговора, перемежанного с пѣнием, нечего и говорить, но он необходим во французских «комических о.», построенных на сложных и запутанных интригах, которые можно выяснить только продолжительными диалогами. Французская комическая о. родила во второй половине текущего столетия — оперетку. Еще Обер перѣдко затрагивал пустые сюжеты и писал на них излишне легонкую музыку («Коронные алмазы»). Адан, послдователь Обера, подвинул дальше это легкомислие сюжета и музыки («Нюрнбергская кукла», «Глухой»). Отсюда, до настоящего вида оперетки, Оффенбаху стоило сдѣлать только один шаг. В живописи каррикатура, в литературѣ — сатира, имеют полное право гражданства. Равным образом и в музыкѣ может существовать народи. Если она нѣтная, если она выполнена талантливо, она может доставить удовольствіе, имѣть силу, значеніе в искусствѣ, принести пользу. Подобное направление имѣла первая оперетка Оффенбаха. Он в них осмѣивал итальянскіе оперныя формы, классицизм, многія стороны общественнаго и политическаго строя. Но, вмѣсто того, чтобы оставаться на этой дорогѣ, усилить свои удары, расширить круг своей музыкальной сатиры, он свернул в сторону, весь предался скабрзности и дешовым эскам пѣшняго музыкальнаго комизма, состоящаго в звукоподражаніях крику звѣрей, хныканью плачущих и т. п. Благодаря несомнѣнному таланту Оффенбаха, бойкости, веселости, пикантности его мотивов, благодаря правдивой разнузданности пѣстной части общества (оперетка — про-

дуть второй имперіи), которой такъ дороги всякія слабрѣнія напавъ и второй музыкальной интерпретація стоитъ въ уровнѣ съ пониманіемъ всей художественности подражанія утиному крику, оперетта чрезвычайно быстро распространилась и воцарилась во всемъ мірѣ (даже въ Австраліи); она породила цѣлую веренику талантливыхъ исполнителей, замѣчательныхъ пѣвцовъ канкановъ, оседала свою публику, своихъ критиковъ и т. д. Слава Оффенбаха затмила славу Россини. Въ настоящемъ мѣстѣ оперетта — музыкальная зана: съ безстыдной музыкой производитъ раздражающее и притупляющее дѣйствіе, она понижаетъ уровень музыкальнаго пониманія. Но едва-ли ей прѣсто будетъ продолжительно, вслѣдствіе скуки и одиозности всѣхъ произведеній этого рода. Небывалый успѣхъ Оффенбаха породилъ бѣдну подражателей. Изъ нихъ замѣтитѣ другихъ Лозовъ. Увлеченіе опереткой такъ сильно, что даже талантливый Штраусъ, дано солидный композиторъ Литольтъ, на старости лѣтъ, пошелъ по стопамъ Оффенбаха. Но ни одинъ изъ нихъ не доросъ до своего родоначальника. Оффенбахъ остается царемъ оперетки, а «Прекрасная Елена» — лучшей опереткой. Мы можемъ гордиться, что у насъ пока нѣтъ еще ни одного русскаго опереточнаго композитора. Ср. G. Chouquet: «Histoire de la musique dramatique en France» (Paris, 1873).

Операторъ (лат.), лицо, производящее операціи.

Операціонный планъ, планъ военныхъ дѣйствій въ предстоящую кампанію. — Операціонный пунктъ, мѣсто военныхъ дѣйствій, расположеніи войскъ и проч.

Операція (лат. Operatio), вообще всякое дѣйствіе, предпріятіе, всякая дѣятельность, что либо производящая. Беконъ называлъ оперативною философію механику и натуральную магію.

Операція (въ медицинѣ). Въ обширномъ смыслѣ слова подъ этимъ названіемъ понимаютъ всякое механическое дѣйствіе врача, предпринимаемое съ цѣлью излеченія; въ болѣе ограниченномъ смыслѣ и при томъ болѣе точномъ надо признать для понятія объ операціи только такое механическое вмѣшательство, при которомъ производится какое-бы то ни было нарушеніе цѣлости органическихъ тканей, или удаленіе ненормально попавшихъ предметовъ, а также и развившихся въ самомъ организмѣ. Такимъ образомъ, напримѣръ, вправляеніе вывиховъ не считается операціей. Большею частью операціи совершаются при помощи различныхъ инструментовъ — рѣзущихъ, колющихъ, раздавливающихъ, расширяющихъ и т. д., другая же часть — при посредствѣ различныхъ химическихъ и физическихъ дѣятелей — ѣдкихъ средствъ, огня — или же съ помощью однихъ рукъ, какъ напримѣръ, при раздавливаніи пальцами нѣкоторыхъ опухолей или при поворотахъ младенцевъ, для извлеченія ихъ во время родовъ, — наконецъ, тѣмъ и другими способомъ вмѣстѣ. Гальванокаустика получила также довольно большое примѣненіе въ дѣлѣ различныхъ операцій, особенно гдѣ желаютъ получить безкровное и скорое отдѣленіе мягкихъ частей. Всѣ выработанныя правила и приемы, употребляемые при операціяхъ, составляютъ особый предметъ, посвящій названіе оперативной хирургіи. Но такъ какъ хирургія распалась на нѣсколько отдѣльных спеціальностей, по этому различаютъ также и отдѣльныя отрасли оперативной хирургіи. Напримѣръ, акушерство имѣетъ свой оперативный отдѣлъ; глазныя болѣзни также. Операціи производились еще и по времену до Р. Х., но разумѣется, кругъ ихъ сталъ расширяться только съ развитіемъ анатомическихъ свѣдѣній. Притомъ еще и по настоящее время хирургія, конечно, имѣетъ свои не вполне разработанныя стороны. Большіе успѣхи патологической анатоміи, развившейся преимущественно въ послѣднее время, служатъ серьезнымъ пособіемъ при показаніяхъ къ операціямъ и въ другихъ отношеніяхъ. Консервативное направленіе, полученное хирургіей, составляетъ уже громадное значеніе, такъ какъ при немъ происходитъ сбереженіе членовъ человѣческаго тѣла. Такимъ образомъ масса народа обилана сохраненіемъ ихъ рукъ и ногъ, хотя бы и не выполнѣ нормальныхъ, но все-таки способныхъ къ дѣлу. Конечно, съ развитіемъ оперативной хирургіи цѣло и усовершенствованіе чисто технической стороны (инструментальная часть и

различные аппараты). Большую помощь при операциях оказало и приобретение различных анестезирующих (боль утешающих) средств и в особенности хлороформа; последний был предложен в 1849 г. Синтетом в Эдинбурге и до настоящих пор стоит выше всех других предложенных средств. Вдыхание его паров совершенно притупляет чувствительность и сознание оперируемого. В недавнее время являло из употребление для операций на конечностях, такъ называемый, бескровный способ операций при употреблении резиновых инструментов. Онъ состоитъ въ томъ, что изъ оперируемой конечности предварительно удаляютъ кровь посредствомъ тугаго бинтованія эластическими бинтами и задерживаютъ новый притокъ крови посредствомъ такого же давленія, выше мѣста оперирования, пока не будетъ кончена самая операція. Всѣ операціи состоятъ изъ, такъ называемыхъ, элементарныхъ дѣйствій, къ которымъ относятся слѣдующіе главные приемы: 1) улоны (пролоны); 2) различныя разрывы мягкихъ тканей; 3) распилы костей; 4) выскабливанію мягкихъ и твердыхъ тканей; 5) прижатію іодиною вѣщ. ствами и отъемъ; 6) перевязка кровоточащихъ сосудовъ (въ послѣднее время вмѣсто шелковыхъ нитей стали употреблять съ успѣхомъ струны, пропитанныя маслянымъ растворомъ карболовой кислоты, такъ какъ они составляютъ такую же органическую ткань и, оставленные въ ранѣ, не вызываютъ никакихъ воспалительныхъ явленій, зарастаютъ въ нихъ по со временемъ исцеляются); 7) отжиманіе кусковъ тканей помощью различныхъ петель и сдавливающихъ инструментовъ; 8) вырванія; 9) извлеченія различныхъ предметовъ изъ цѣлости и раздробленными помощью рукъ или же инструментовъ; 10) швы и нѣкоторыя другія. Кромѣ того, всѣ операціи раздѣляются по областямъ, въ которыхъ онѣ производятся, по главнымъ тканямъ, составляющимъ цѣль операціи, по роду самаго заболѣванія, и наконецъ, на предпринимаемыя съ цѣлью исправленія внѣшняго вида, что составляетъ громадный рядъ, такъ называемыхъ, пластическихъ операцій, которыя весьма часто служатъ послѣдовательнымъ вмѣшательствомъ хирурга, послѣ произведеннаго имъ же необходимаго обезображенія при главной операціи. На основаніи такого подраздѣленія, оперативная хирургія, кромѣ главныхъ оперативныхъ приемовъ, налагаетъ ученіе о перерывѣ главныхъ артеріальныхъ стволовъ на ихъ протяженіи (что употребляютъ при леченіи аневризмъ, кровотеченій и иѣкот. друг. случаевъ), затѣмъ, объ операціяхъ надъ пенами и нервами, о переливаніи крови и кровопусканіяхъ, о перерывѣ кишекъ и ихъ сухожилій, ученіе объ отнятіи различныхъ членовъ (ампутаціи), при чемъ удаляется органъ или часть его во всей цѣлости, о резекціяхъ, то есть удаленіи собственно костей, но при чемъ остаются покрывающія ихъ здоровыя мягкія части и такимъ образомъ сохраняются самые органы (эти резекціи особенно полезны тамъ, гдѣ вслѣдствіе сохраненія операторомъ надкостницы возобновляется новая кость и члены получаютъ близкую къ прежней прочность), о вырѣзываніи опухолей, о вышеупомянутыхъ пластическихъ операціяхъ, служащихъ для исправленія формъ покрововъ и другихъ частей, напр. при порокахъ развитія (заячья губа), дефектахъ кожи, стягиваніи частей рубцами и т. д., о специальныхъ операціяхъ по другимъ органамъ, областямъ и формамъ болѣзней (операціи грижъ, противоестественнаго каловаго прохода, камнеисчненіе, камнедробленіе и ин. др.).

Е. Пав.

Операція выкупная, выкупъ, способъ приобритенія въ собственность крестьянами, вышедшими изъ крѣпостной зависимости, вмѣстѣ съ усадьбою осѣдлостью, полеваяго надѣла съ содѣйствіемъ правительства. Послѣднее состоитъ въ томъ, что правительство ссужаетъ, подѣ приобритенія на этомъ основаніи земель, опредѣленную сумму, съ разсрочкою крестьянамъ уплаты на продолжительный срокъ и само высказываетъ слѣдующіе за нихъ платежи. Означенная сумма выдается помѣщику процентными государственными бумагами. Крестьянскія общества и каждый крестьянинъ-домохозяинъ поровню имѣютъ право выкупать предоставленную имъ усадьбную осѣдлость по уплатѣ недоимки, и выкупъ производится либо вслѣдствіе добровольнаго соглашенія сторонъ, либо на

основаніи слѣдующихъ правилъ: въ губерніяхъ вѣликороссійскихъ, новороссійскихъ и блгурскихъ сумма опредѣляется соответственно количеству причитающагося за нее денежнаго въ пользу помѣщика оброка. Для исчисленія ого усадьбъ каждаго селенія причисляются къ одному изъ 4 разрядовъ, установленныхъ въ мѣстномъ положеніи, именно изъ оброка, причитающагося за все крестыиискій надѣлъ въ селеніи, относится собственно на усад. земли: 1-го разряда не болѣе 1 р. 50 к., 2-го разряда—не болѣе 2 р. 50 к., 3-го разряда—не болѣе 3 р. 50 к. на равнскую душу. Въ 4-мъ разрядѣ, въ которомъ селенія пользуются особыми выгодами, денежная повинность за усадьбу можетъ быть опредѣлена не выше 3 руб. на душу. За каждый рубль ежегоднаго оброка, падающаго на усадьбу, полагается выкупная сумма въ 16 р. 67 к. Крестьяне, выкупающіе усадьбную осѣдлость, предварительно вносятъ выкупную сумму въ уѣздное казначейство для выдачи помѣщику. Судѣбныя правительства къ приобритенію крестьянами въ собственность ихъ надѣла (усадебн. и полев. надѣла), посредствомъ ссуды выкупной (см. эт.), распространяется только на крестьянъ, состоящихъ на оброкѣ. Выкупной договоръ можетъ быть заключенъ: 1) между помѣщикомъ и цѣлымъ сельскимъ обществомъ; 2) между помѣщикомъ и однимъ или нѣсколькими домохозяевами въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ существуетъ подворное пользование землею, по взаимному добровольному соглашенію. При соблюденіи нѣкоторыхъ условій, указанныхъ въ положеніи о выкупѣ, помѣщикъ можетъ требовать о выкупѣ надѣла цѣлымъ сельскимъ обществомъ. По утвержденію правительствомъ выкупной сдѣлки, всѣ обязательныя отношенія между помѣщикомъ и крестьянами прекращаются, и послѣдніе поступаютъ въ разрядъ крестьянъ-собственниковъ. Завѣдываніе выкупною операціею въ имперіи возлагается на выкупное учрежденіе, подъ нѣдѣніемъ министра финансовъ, а въ губерніяхъ—на губериское по крестьянскимъ дѣламъ присутствіе. Къ обязанностямъ главнаго в. у. относятся: 1) разрѣшеніе выкупныхъ ссудъ; 2) распоряженіе по изготовленію государственныхъ 5% банковыхъ билетовъ и свидѣтельствъ и завѣдываніе ими; 3) составленіе отчета по выкупной операціи и пр. Къ 1 октября 1875 г. утверждено выкупныхъ сдѣлокъ 82,239. Число крестьянъ, выкупившихъ свои надѣлы 7.841,969, всѣхъ же вышедшихъ изъ крѣпостной зависимости (кроме в. края) 7.308,204 чел.; количество выкупленной земли 26.121,836 дес.; разрѣшенная крестьянамъ выкупная ссуда 679.744,328 руб. На Кавказѣ крестьянъ, вышедшихъ изъ помѣщичьей зависимости, 244,558 чел.; выкупныхъ договоровъ состоялось по Тифлисской губ. 154, съ выкупомъ 5,223 дес. земли, при ссудѣ 290,515 руб. По Кутаисской губ. выкуплено земли на 1.061,020 руб., безъ ссудъ правительства.

Опереніе птицъ въ разныхъ возрастахъ бываетъ весьма различно: *птеним* (inseparata) сначала въ теченіи 10—60 дней бываютъ совершенно голы (у хищныхъ, воробьиныхъ и голубиныхъ), или покрыты пухомъ, какъ *смадки* (у куриныхъ и др.); вскорѣ вырастаютъ жесткія перья, сперва маховія и рулевія, потомъ красящія на спинной сторонѣ, даже на брюшной, а за тѣмъ на головѣ и на шеѣ; эту эпоху птицы переносятъ съ такимъ же трудомъ, съ какимъ млекопитающіе періодъ прорѣзыванія зубовъ. Молодныя птицы приобриѣтаютъ перья, совершенно такія же, какъ у старшихъ, не ранѣе, какъ послѣ одного или нѣсколькихъ линній: различія въ краскѣ остаются иногда до 3 или 4 года жизни. Лѣтнимъ е. наз. о. послѣ перваго (весенняго) линнія; послѣ втораго (осенняго) линнія птица бываетъ въ е. зимнемъ или осеннемъ. О. лѣтнее отличается почти всегда болѣе яркими и красными цвѣтами, особенно у самцовъ; оно называется также брачною одеждою, а осеннее е.—осеннею одеждою.—О. гороха, отыканіе ого палеками.—*Оперенныя полосы* (pterylae), у птицъ—части тѣла, покрытыя перьями; главнѣйш. е. н. двѣ: одна идетъ по верхней сторонѣ шеи, по спинѣ и оканчивается надъ хвостомъ; другая идетъ по нижней сторонѣ шеи, на груди раздѣляется на двѣ части, такъ что вершина гребня остается неоперенною, и на-

помощь эти двѣ части складываются около хвоста. Кроме того, есть еще а. н. на ногахъ и другихъ мѣстахъ.—Описание а. н. см. Птеринографію.

Оперментъ, см. Аврелиментъ.—*Оперной сезоны*, время года, на которое приглашается дирекція оперной труппы и на которое публика абонируется на оперу. Сезонъ итальянской оперы въ Парижѣ и Петербургѣ зимой, а въ Лондонѣ—лѣтомъ.

Опечатываніе имущества, наложеніе уваженнаго порядкомъ печатей на имущество, документы, бумаги и проч., для предохраненія ихъ отъ растраты или отчужденія, дѣлается при объявленіи какого-либо лица несостоятельнымъ должникомъ, или по случаю смерти лица до вызова его родственниковъ и т. д. О. производится судебнымъ приставомъ, при чемъ опечатываемому имуществу дѣлается опись, послѣ умершихъ не всегда (Зак. Гражд. Т. X, ст. 1226 и 1297).—О. порабельныхъ люковъ, таможенный обрядъ, совершаемый при переходѣ судна отъ одной таможни къ другой.

Опечекъ, каменное или деревянное основаніе, на которомъ складывается печь.—О., на Волгѣ и по низовьямъ—дѣтлая отдѣльная кухня безъ полу.—(*Опечина*, старая глина печная).

Опечискій посадь, Новгородской губ. Бороницкаго уѣзда, на прав. берегу Мсты; 1,580 жит. Торговля хлѣбомъ и дѣсными надѣлами; постройка судовъ.

Опизмеръ (Opioomer), *Карлъ-Виллемъ*, современный голландскій философъ (р. 1821), съ 1846 г. профессоръ философіи въ утрехтскомъ университетѣ. Какъ политическій дѣятель, онъ извѣстенъ новымъ закономъ о выборахъ, университетской реформой и пр. Философскій же принципъ его—раціональный эмпиризмъ. Издалъ учебникъ логики (1851 и 1863); богословскія воззрѣнія свои онъ изложилъ въ «De godsdiens» (Amst. 1864); шесть рѣчей объ этикѣ и др.

Опи (Opie), *Джонъ*, англійскій живописецъ (1761 † 1807); изъ его картинъ особенно замѣчательны: «Убіеніе Риччіо», «Убіеніе Якова I» и «Смерть Занира». О. оставилъ нѣсколько сочиненій по своему предмету.

Опики (Opici), древній народъ въ Нижней Италіи, тоже что Оски.

Опилки, остатки деревянные отъ пиленія и металлическіе отъ точенія.

Опимій (Optimus), *Луцій*, римлянинъ, прославился борьбою съ К. Гракхомъ, въ 121 г. до Р. X. былъ избранъ въ консулы, старался уничтожить аграрные законы, предложенные Гракхомъ, приобрѣлъ неограниченную власть и потребовалъ К. Гракха въ судъ, когда же послѣдній отказался, то окружилъ его домъ войскомъ. Спустя нѣсколько лѣтъ, О. былъ отправленъ въ Африку противъ Югурты, который успѣлъ подкупить его, вслѣдствіе чего О. былъ изгнанъ и ум. въ городѣ Дипрахіумѣ въ крайней бѣдности.

Опинаторы (Opinatores), римскіе маркитанты.

Опираніе ячменя, очищеніе ячменя отъ верхней кожицы посредствомъ толченія въ ступѣ: очищенное такимъ образомъ зерно наз. яшною крупой.

Описанная фигура около круга или другой сомкнутой кривой означаетъ въ геометріи такую фигуру, стороны которой касательны къ окружности или къ кривой.

Опистографы (греч. написанные сзади), древнія рукописи, на которыхъ, вопреки обыкновенію древнихъ, текстъ написанъ на обѣихъ страницахъ листа.

Описъ, богиня скифовъ, величайшая изъ всѣхъ, кою въ Тавридѣ приносили человѣческія жертвы. Греки сравнивали ее съ Діаной.

Опись, подробное описаніе имущества, дѣлается судебнымъ приставомъ: 1) когда при открытіи наслѣдства наслѣдниковъ на лицо не будетъ, или когда имущество должно по закону поступить въ опекуновское управленіе; 2) по распоряженію мѣстъ и лицъ правительственныхъ—въ случаѣ казенныхъ и частныхъ изысканій.

Опиталь, см. Лопиталь.

Опицъ (Opitz), *Мартинъ*, основатель силезской школы поэтовъ, р. 1597 въ Бунцлау, въ Силезіи и, окончивъ образованіе, поступилъ ко двору князя Лигни-

на, послѣ былъ убитъ въ непроходимомъ бѣлѣ, поступилъ на службу къ королю польскому Владиславу, 1639 г. ум. отъ чумы. Эпоху въ кѣмцевой поэзіи составила его: «Buch von der deutschen Poeterei» (издана въ 1624 г.). Полнѣйшее изданіе его сочиненій вышло въ Вреславлѣ (1690); лучшее изданіе Водмера и Врейтингера (Цюрихъ 1745).

Опавшая кислота образуется изъ наркотина: бѣлѣтина, тонкія призм., мало растворимы въ холодной водѣ, плавятся при 140° .—Опавшія, мало изслѣдованный алкалоидъ въ опиумѣ.

Опавъ (лат. *Opiat*), сильные медикаменты, въ составъ которыхъ входитъ опиумъ.—Опій, см. Опиумъ.

Опиумъ или Опій (греч. *Mesonium*, *Laudanum*), высушенный молочный сокъ зеленыхъ сѣмянъ мака, вытекающій изъ надрубовъ носѣлыхъ головокъ *Papaver somniferum*. Въ о. вмѣстѣ съ меконовою кислотой и мекономъ находится въ небольшомъ количествѣ морфинъ и наркотинъ, а также другіе алкалоиды (кодонинъ, тебанинъ, папаверинъ и нарценинъ, а въ нѣкоторыхъ породахъ о. еще опианинъ, пореоксинъ, метаморфинъ и реадинъ). Посредствомъ воды, хлористаго кальція и мн. др. очищаютъ о. отъ алкалоидовъ. О. цвѣтъ темнаго, съ непріятнымъ горькимъ вкусомъ. Вывозится изъ Турціи и Ост-Индіи (лучшій идетъ изъ Смирны). Достоинство о. мѣняется количествомъ морфия и морфина (2—10 процент.). Лучшій сортъ остиндскій. Сильныя наркотическія дѣйствія опиума на животныя тѣла зависятъ отъ содержащихся въ немъ алкалоидовъ, въ особенности же морфина. О. составляетъ сильнѣйшее лекарство: успокаиваетъ нервную систему и останавливаетъ поносъ и кровообращеніе, даетъ успокоительный сонъ больнымъ, а здоровымъ пріятныя грезы. Въ большихъ приѣмахъ производитъ бурное опьяненіе и совершенно уничтожаетъ жизнь нервовъ; однако организмъ мало по малу пріучается къ о., такъ что можетъ переносить все большіе приѣмы. На Востоцѣ, особенно въ Китаѣ, принятіе о. замѣняютъ напоиство и весьма распространено въ народѣ и даже въ высшихъ классахъ; о. или принимаютъ въ конфетахъ, или курятъ изъ особенныхъ трубокъ. Въ Константинополѣ курящіе о. собираются обыкновенно въ одной большой кофейнѣ; въ Англіи изготовляются сигары съ о. Такъ какъ для Ост-Индіи о. составляетъ чрезвычайно важную статью вывоза, то Англія вела даже безчеловѣчную войну съ Китаемъ, когда правительство китайское, спасая своихъ подданныхъ, запретило ввозъ о. въ Китай. Опьяняющія дѣйствія его имѣютъ губительныя послѣдствія и ведутъ къ преждевременной смерти. Противъ отравы о. полезно, послѣ рвотныхъ средствъ, пить черныя кофѣ или хорошій рейнвейнъ; также помогаютъ растительныя кислоты.

П. Ж.

Оплавки, остатки отъ плавленія металловъ, шлаки.

Опалты или фалангисты, см. Гоплиты.

Оплодотвореніе (*Fecundatio*), въ энтомологіи—процессъ, по которому, послѣдствіе непосредственнаго соприкосновенія мужскаго сѣмени съ женскимъ яйцомъ, происходятъ въ яйцѣ такія измѣненія, что, при благопріятныхъ обстоятельствахъ, отъ него можетъ образоваться недѣлимое, способное къ самостоятельной жизни и дальнѣйшему развитію, того же рода и вида, какъ и родители. Соединеніе сѣмени съ яйцомъ, нав. о., а размноженіе черезъ посредство оплодотворенныхъ яицъ—половымъ размноженіемъ. У большей части животныхъ, оба необходимы для о. дѣйтели раздѣлены между двумя недѣлимыми, только рѣдко они находятся на одномъ и томъ же недѣлимомъ; въ большей же части растеній это отношеніе обратное: они двойнаго пола, и только рѣдко раздѣлены. О. заключается въ соприкосновеніи сѣмени съ отдѣлившимся яйцомъ: оно происходитъ или внутри женскихъ половыхъ органовъ, при чемъ сѣмя изливается въ ихъ полость, или внѣ ихъ, при чемъ сѣмя изливается на выведенныя изъ тѣла яйца, или приносится къ нимъ случайно (напр. черезъ посредство омывающей ихъ воды). Возможно и искусственное о.; для о., повидѣмому, достаточно весьма малое количество сѣмени, если въ немъ содержится сѣмянина тѣла. Сущность о.

еще неизвестна. По всей вероятности для о. всегда необходимо изложеніе одного или нескольких сѣмлинныхъ тѣлъ во внутрь яйца. Мѣсто, гдѣ сѣмя встраивается яйцо, не опредѣлено еще окончательно. Вероятно того, что это происходитъ въ самомъ яичникѣ или близъ его въ яйцеводахъ, потому что у млекопитающихъ, послѣ совокупленія, находятъ поверхность яичниковъ покрытой сѣмлинными тѣлами. Этимъ объясняются также случаи немоточной беременности (въ яичникѣ или полости брюшины). Что касается самаго процесса о. и первыхъ стадій развитія яйца, то относительно человека не существуютъ прямыхъ наблюденій. Поэтому приходится руководствоваться аналогіей съ млекопитающими. Самые раннія изъ оплодотворенныхъ человѣческихъ яицъ, полученныхъ при выкидышахъ или послѣ смерти матери, стоятъ уже на довольно позднихъ ступеняхъ развитія. Оплодотворенное яйцо попадаетъ въ полость матки, весьма вероятно, при помощи мерцательнаго движенія эпителія яйцеводовъ. Оно прикрѣпляется къ слизистой оболочкѣ матки, и его всегда находятъ какъ-бы вросшимъ въ нее. На основаніи законовъ механическаго прикосновенія и химическаго смѣшенія обонхъ дѣятелей о., стали производить этотъ послѣдній актъ искусственно, и во многихъ водохранилищахъ производятъ извѣстныхъ рыбъ (семгу и форель) такимъ же образомъ, какъ засѣваютъ извѣстныя половныя растенія, плоды и проч.—

О. у растеній, см. Сѣмляная почка. II. Д.

Оплотъ или морена, см. Глетчеръ.

Опобальзамъ (греч.), драгоцѣнный благоуханный бальзамъ изъ аравійскаго растенія *amyrus giteodensis*. Сухой о. или индійскій бальзамъ получается изъ перуанскаго бальзамнаго дерева (*Myrosaprium Pereirae, Royle*).

Опodelдокъ (араб.), противоревматическій составъ для втиранія, состоитъ изъ виннаго спирта, мыла, нашатырнаго спирта, поваренной соли, камфоры и другихъ летучихъ веществъ.

Опенокъ, выдѣланная кожа теленка, моложе года, прѣта—какъ и выростокъ. Русскій о. и приготовленный изъ него красивый товаръ отличаются неподражаемою красотою отдѣлки и необыкновенною мягкостью. О. въ Европейской Россіи готовится 1,055,068, а выростковъ 246,346. Значительнѣйшая часть закупается въ Прибалтійскомъ краѣ прямо англійскими торговыми домами въ Лондонѣ.—

О., самый лучший, отпосенный молокомъ теленокъ. II. Кр.

Опока: 1) тоже, что Мергель; 2) родъ ящика при формовкѣ чулуннаго лянтя.

Ополки, въ кожевенномъ производствѣ—части кожи, отрѣзываемыя отъ нея во время дубленія; сюда принадлежатъ въ особенности части, покрывавшія ляжки и подбрюшье. О., какъ самыя слабыя части въ кожѣ, употребляются для стеколъ и другихъ незначительныхъ потребностей.

Ополовня, сарай для поклажи плень; мякинница.

Ополюски, жидкіе остатки на сахарномъ заводѣ, изъ которыхъ выдѣлываютъ укусъ.

Ополченіе, вообще—каждое вооруженіе народа противъ внѣшняго врага. Въ Россіи такъ называлось народное войско, составленное 1812 г. противъ французовъ, а 1855 г. противъ англо-французовъ. См. Миліція.

Опельская, Опальская сопка, вулканъ на в. прибрежьи полуострова Камчатки, имѣетъ форму стога. Внизу Опальскіе горячіе ключи чрезвычайно высокой температуры.

Опентъ или Опусъ, нынѣ Талантъ, городъ собственной Греціи; Аяксъ, сынъ Елея былъ царемъ О.; родина Патрокла, друга Ахиллесова.

Опононаксъ, камедь изъ дерева *Oporopak chirtium*; получается изъ Италіи, Греціи и Малой Азіи.

Опоринъ (Oporin), Иоаннъ, собственно Гербертъ, ученый издатель (1607 † 1668), былъ профессоромъ греческаго языка въ Базелѣ, основалъ типографію, въ которой напечатаны многіе древніе классики.

Опорка, сортъ яблокъ, по очень высокимъ, растущихъ правильно, кудряво; яблоки съ низъ, припадлоканціе къ стволу, наз. также опортомъ.

Оверсе, см. Перто.

Овессунг, см. Дуутубна.

Овочка, уѣздный городъ Псковской губ., на правомъ берегу рѣки Великой. Село Овочка упоминается въ 1341 г. Городъ основанъ 1412 г., но разъ былъ осажденъ литовцами, теритѣль отъ помаровъ, раздѣлялся на Верхній и Нижній. Жит. 3,617 чел.; торговля, главное, льномъ и кожанъ; заводы: льнотрестальные, кожевенные, льняные, снильные. — *Опочинскій уѣздъ*, пространство 70,29 кв. в. (3,401 кв. в.), довольно холмистая поверхность (Вазовскія и Свѣтогорскія горы); почва глинистая, мѣстами песчано-глинистая и песчаная. Главная рѣка Великая; озеръ до 194 (Верато и др.). Болота повсюду, особенно въ ю.-з. части. Лѣсу довольно (наз. 12,186 дес.). Жителѣй 92,335 (муж. 45,120) чел. (раскольниковъ 1,931 об. п.). Пригородъ Красный. Хлѣба достаетъ на уѣздъ только въ урожайные годы. Выгодно разведение льна, также охота, птицеводство, отлучный промыселъ. Над.

Овочна, уѣздный городъ Радомской губ., при ручьяхъ Венглинѣ и Држевичкѣ; 4,437 жит., болѣею частью евреевъ. Основанъ 1365 г. Изъ древнихъ зданій замѣчательнъ разрушенный королевскій дворецъ, въ которомъ жила Эстерка, любовница Казимира Великаго. — *Опочинскій уѣздъ*, пространство 8½ кв. в. Жит. 66,465 (муж. 32,742); богатъ лѣсами, желѣзными, мѣдными, оловянными рудами, мраморомъ. Над.

Опошнѣ или Опошня, мѣстечко въ Зеньковскомъ уѣздѣ Полтавской губ., при ручьѣ Таранунѣ, существовало въ XII ст.; около 6,000 жит.; ярмарки 4.

Оппельнъ (Oppeln), главный городъ округа тогоже имени въ прусской провинціи Силезіи, на Одерѣ, 11,879 жит., былъ нѣкогда столицею княжества О. (въ коемъ было 137 кв. м. 300,000 ж.), а съ 1200 г. резиденціею верхнесилезскихъ герцоговъ изъ поколѣнія Пястовъ; родъ герцоговъ пресѣлся 1532 г.

Оппенгеймъ (Oppenheim), окружной городъ въ полкомъ герцогствѣ Гессенѣ, въ провинціи Рейнгессенѣ, на лѣвомъ берегу Рейна; торговля виномъ. Здѣсь замѣчательны шведскіе столбы. Нѣкогда былъ вольнымъ имперскимъ городомъ.

Опперлессъ, кожи въ Голландіи, выдубленные только со стороны моря.

Опперманъ, Карлъ Ивановичъ, графъ, русскій инженеръ, родомъ изъ Германіи (+ 1831), въ 1783 г. вступилъ въ русскую службу въ инженерный корпусъ, участвовалъ въ войнахъ 1788, 89, 90 и 91 годовъ. По распоряженію О., западныя крѣпости имперіи приведены въ сильное оборонительное положеніе, а въ 1810 г. основана крѣпость Бобруйская. Въ 1813 г. онъ управлялъ осадой крѣпости Торна. Послѣ 1814 г. занимался устройствомъ инженернаго департамента, формированіемъ саперныхъ и пионерныхъ войскъ и управленіемъ по всѣмъ крѣпостямъ въ Россіи.

Оппертъ (Oppert), Жюль, французскій ориенталистъ изъ гамбургскихъ евреевъ (р. 1825), 1847 г. отправился во Францію, а 1851 г. съ Френелемъ и Томасомъ посланъ въ Вавилонъ и Ниневію. По возвращеніи въ Парижъ, былъ профессоромъ санскритскаго языка и сравнительной грамматики. Кромѣ статей о древнеперсидскомъ языкѣ и «Grammaire sanscrite» (Парижъ 1859), онъ издалъ рядъ статей по многообразнымъ надписямъ, объясненіемъ которыхъ приобрѣлъ собѣ большую извѣстность, началъ статьи въ «Journal asiatique» о персидскихъ надписяхъ (Les inscriptions des Achéménides). Замѣчательны изъ нихъ: «Expédition scientifique en Mésopotamie» (Парижъ, 1855—59), «Grammaire assyrienne» (Парижъ, 1860), «Les inscriptions des Sargonides» (Пар. 1862), «Les fastes de Sargon» (Пар. 1863), «Grande inscription de Khorsabad» (1864—66), «Histoire des empires de Chaldée et d'Assyrie» (1866) и др.

Опилакъ, греческій поэтъ II ст. до Р. Х., изъ Аназарбы въ Киликіи; ему приписываютъ «Kynegitika и Holientika». Лучшее изданіе Шнейдера (Лейпц. 1813) и Лера (Парижъ, 1846).

Опий, Кай, другъ Цесари, считается авторомъ «Войны александрийской, ае-

риканской и испанской», которая печатается обыкновенно вмѣстѣ съ «Комментаріями» Цесаря.

Оппозиція (лат. oppositio, сопротивленіе), въ политическомъ смыслѣ означаетъ направленіе, противоположающееся существующему правительству, или посредствомъ свободной прессы, гдѣ она существуетъ, или просто проводимое словесно защитниками массы, или же представителями народа. Когда бываетъ постоянно противъ всѣхъ предложеній правительства, то наз. систематическою о.

Оппольцеръ (Oppolzer), *Иосифъ*, вѣнецкій врачъ (1808 † 1871), съ 1841 г. профессоръ медицинской клиники въ Прагѣ, съ 1848 г. былъ профессоромъ специальной патологии и терапіи въ Лейпцигѣ, а съ 1860 г. профессоромъ въ Вѣнѣ, считался однимъ изъ замѣчательныхъ практическихъ врачей во всей Европѣ. Его лекціи о «Патологій и Терапіи» январ. 1867 г. (Эрланг.), а о болезняхъ сердца 1867 г. (Эрланг.). На русскомъ: «Лекціи Оппольцера по частной патологии и терапіи» (Сиб. 1871).—Сынъ его, *Теодоръ* О. (р. 1841), извѣстенъ въ астрономіи вычисленіемъ пути кометъ и опредѣленіемъ пути малыхъ планетъ.

Оппонентъ (лат.), лицо, дѣлающее кому-либо возраженія. О. на публичныхъ защитахъ диссертаций лицами, ищущими магистерской или докторской степени, обыкновенно назначается университетскимъ факультетомъ.

Оправка, цилиндрическій кусокъ желѣза, длиною до 8 вер., одинъ конецъ котораго сдѣланъ постепенно отъ середины тоньше и на которомъ отдѣлываются дырѣ въ гайкахъ и самны гайки.

Опрыскиваніе или паспыкованіе, отрѣзываніе виноградныхъ листьевъ, растущихъ между чубуками, отростками и усамн.

Опредѣленіе, показаніе признаковъ, понимъ одно понятіе отличается отъ другаго. Хорошее опредѣленіе должно быть: 1) ясно, т. е. заключать слова уже знакомыя; 2) коротко и точно; 3) должно содержать всѣ признаки, и 4) смыслъ не долженъ измѣняться, если главное свойство поставить вмѣсто предмета. Различаютъ о. номинальныя и реальныя: первыя состоятъ въ разъясненіи слова или названія понятія; въ реальныхъ разъясняется самое содержаніе опредѣляемой мысли или понятія. Это послѣднее о. дѣлается по слѣдующимъ способамъ: *Пріемъ наглядный*. Есть первоначальные факты, которые чисто логическимъ о. подлежатъ, но могутъ и которые могутъ быть разъяснены единственно на примѣрахъ. Это, можно сказать, самый любимый пріемъ практическаго дѣловаго ума—разъяснить мысли свои указаніемъ наглядныхъ примѣровъ. *Пріемъ отвлеченія* бываетъ двоякаго рода: *положительный* и *отрицательный*. Положительный состоитъ въ томъ, что мы собираемъ черты съ ниснихъ сравнительно съ опредѣляемымъ понятіемъ или предметомъ и затѣмъ указываемъ отличительныя черты опредѣляемаго понятія. При отрицательномъ пріемѣ отвлеченія обращается вниманіе на предметъ или понятія, противоположные опредѣляемому, и затѣмъ уже дѣлается о. послѣдняго. *Пріемъ построенія* состоитъ въ постепенномъ образованіи частей опредѣляемаго понятія, такъ что послѣднее возникаетъ какъ бы предъ нашими глазами; особенно часто употребляется въ наукахъ математическихъ. *Пріемъ исключенія* состоитъ въ томъ, что мы начинаемъ съ самаго общаго, иногда перваго случайно появившагося значенія понятія, и постепенно путемъ исключенія (eliminatio), переходимъ отъ одного значенія къ другому и такимъ образомъ мало по малу раскрываемъ все содержаніе понятія, пока не остановимся на болѣе существенныхъ и дѣйствительныхъ признакахъ его. Различаютъ еще опредѣленія частныя и общія. Подъ общими разумѣются такія, которые исчерпываютъ всѣ стороны и отѣнки понятія, тогда какъ частныя касаются его только съ одной или нѣсколькихъ сторонъ.—*Опредѣлитель*, въ математикѣ означаетъ величину b^2 —ас выраженія: $ax^2 + 2bxy + cy^2$, гдѣ всѣ буквы изображаютъ цѣлыя числа, ибо отъ b^2 —ас зависятъ преимущественно главнаго свойства этого выраженія.

Опріччина, учрежденіе, установленное царемъ Іоанномъ Васильевичемъ Грознымъ въ концѣ 1564 г., означала слѣдующее: 1) царь беретъ въ свою собственность

города: Можайскъ, Вязьму, Козельскъ, Перемишль, Вѣленъ, Лихвинъ, Ярославль, Суходворье, Медина, Суздаль, Шум, Галичъ, Юрьевъ, Балахну, Вологду, Устюгъ, Старую Русь, Каргополь, Вагу и рѣчныя волости; 2) 1,000 челов. изъ бояръ и князей будутъ составлять его тѣлохранителей, 3) на царя берутся въ Москвѣ улицы: Чертольская, Арбатская, Спасско-Вражскъ и половина Никитской; 4) для царя назначаютъ дворецкого, казначея, ключниковъ, хлебниковъ и поваровъ; 5) за Неглинною, между Арбатомъ и Никитскою, строится новый дворецъ, огражденный высокою стѣною. Люди, бывшіе при о., назывались опричниками; все остальное государство называлось земщиною. Опричникамъ были розданы помѣстья, но за то съ нихъ вѣли присягу не дружить съ земскими; суда на нихъ не было, ѣздили они съ собаками головами и метлами, что означало, что они грызутъ лиходѣевъ царскихъ и метутъ Россію; въ 1572 г. о. была уничтожена, и опричники переименовались въ дворцовою. — *Опричникъ* (стар.), житель области, вошедшій въ царскую опричнину.

Опреклавашіи вагонъ, который можетъ вращаться около горизонтальной оси, дѣлается для ускоренія и облегченія выгрузки, употребляется преимущественно для перевозки земли при устройствѣ желѣзныхъ дорогъ.

Опришнина, несороченное сыростью мѣсто.

Опрѣсноки, прѣснне, безкислые хлѣбы. Праздникомъ о. называлась ветхонавѣтная пасха, такъ какъ 7 дней пасхи, съ вечера 14 до вечера 21 дня Абиба, опрѣс могли ѣсть только опрѣсноки; начинался съ 2 дня пасхи. Первый день пасхи — опрѣсноки назывался второпервою субботою, ибо онъ былъ вторымъ днемъ пасхи и первымъ опрѣсноковъ. — *Опрѣсочники*, еретики, перепаскиты.

Осиа, въ римской мифологіи — жена Сатурна, богиня плодородія, жемчужница земледѣлія.

Осіометръ (греч.), глазомеръ, инструментъ для опредѣленія границъ зрѣнія.

Остазіа (греч.), явленіе духа въ человѣческомъ образѣ.

Отатъ святой, епископъ милевитскій въ Нумидіи, получившій образованіе въ ливической школѣ, прославился въ 370 г. сочиненіемъ противъ догматистовъ.

Оптика (греч. *optikos* — относящійся къ видѣнію), вообще — ученіе о свѣтѣ, въ тѣсномъ смыслѣ — всѣ явленія, зависящія отъ прямолинейнаго распространенія свѣта, наприм. распространеніе свѣта, величина угла зрѣнія и проч., почему о. и дѣлаетъ на различныя части о. въ тѣсномъ смыслѣ (часть ея фотометрія и ученіе о перспективѣ), катоптрика, діоптрика и др. Первые знанія оптики встрѣчаются въ школѣ Платона; первый же писалъ о свѣтѣ Эмпедоклъ. Древнѣйшее сохранившееся до насъ сочиненіе о свѣтѣ принадлежитъ Евклиду. Альгазени, арабскій астрономъ XI ст., составилъ «Разсужденіе объ о.». Въ 1637 г. явились «Лекціи о.» Барро, а 1667 г. «Трактатъ о свѣтѣ» Гюйгенса. Огромную услугу развитію о. оказалъ Ньютонъ, а за тѣмъ Эйлеръ, Даламберъ (приготовленіемъ оптическихъ инструментовъ), Юнгъ и Френель, послѣдніе два по интерференціи свѣта. Кромѣ того замѣчательны труды Малю, Воластона, Біо, Араго и Брюстера. «Исторію о.» издалъ Пристлей. — *Оптикъ*, приготовляющій оптическіе приборы, а также математическіе и физическіе инструменты. — *Оптимой*, инструментъ для разговора съ глухонѣмыми.

Оптиматы (лат. *Optimates*), аристократическая партія въ Римѣ, противопологалась популярамъ (*Populares*), партіи народной. Борьба между ними началась съ Гракховъ и продолжалась почти до начала имперіи; о. одерживали верхъ при помощи Суллы и др. — *Оптимизмъ* (лат. *optimus* — лучший), особое философское міросозерцаніе, по которому міръ въ томъ видѣ, какъ онъ сотворенъ, признается лучшимъ и совершеннѣйшимъ изъ всѣхъ твореній божества; противоположно пессимизму (*pessimismus*). Это ученіе утверждали уже стоики и Платонъ. Въ обыкновенной жизни о. — склонность видѣть во всемъ одно хорошее и думать, что все идетъ къ лучшему. Вполнѣ характеризуетъ о. восклицаніе, безпрестанно повторяемое Пануржомъ въ романѣ Рабле «Гаргантюа»: «Tous est rouge le mieux dans le meilleur des mondes». — *О. Лейбница* основанъ на бытіи существа безко-

вечного и совершенного, созданнаго міра, и состоитъ въ томъ, что міръ, созданный имъ, долженъ быть идеальнѣе совершеннѣе и гармоничнѣе. Впрочемъ, Лейбницъ даетъ лишь геніальныя намеки на совершенное соотвѣтствіе между эстетическимъ и нравственнымъ добромъ (царствомъ природы и царствомъ благодати).

Оптический обманъ, обманъ зрѣнія, происходящій отъ невѣрнаго сужденія о видѣемыхъ объектахъ. Причины этого составляютъ въ особенности ложное сужденіе о разстояніяхъ, невѣрныя отношенія касательно источника свѣта (положеніе тѣней, продолжительность свѣтовыхъ впечатлѣній въ глазахъ, совпаденіе двухъ различныхъ видовъ одного и того же предмета, не обращеніе вниманія на мысленныя и отраженныя лучи свѣта). — **0. уголъ, уголъ зрѣнія,** подъ которымъ видѣтъ предметъ. — **0. инструменты,** инструменты, основанные на свойствахъ свѣта и употребляемые для различныхъ цѣлей въ обществѣ, а также для проверки посредствомъ опытовъ различныхъ явленій свѣта. — **0. стекла, стекла,** ограничена съ обѣихъ сторонъ частями шаровой поверхности; впрочемъ одна часть можетъ быть ограничена и плоскостью. Смотря по тому, ограничиваются ли выпуклая или вогнутая поверхность стекла, различаютъ выпуклая или вогнутая **0. с.** Двойно-выпуклое **0. с.** ограничено съ обѣихъ сторонъ выпуклыми поверхностями, двойно-вогнутое — вогнутыми поверхностями; плоско-выпуклая стекла ограничена съ одной стороны плоскостью, а съ другой — выпуклою поверхностью, выпукло-вогнутая, и т. д. Употребляются иногда цилиндрическія стекла. Выпуклая стекла (собирающія) имѣютъ свойство дѣлать лучи, падающіе на нихъ параллельно изъ известной точки, сходящимися (если только свѣтящаяся точка находится не между фокусомъ и стекломъ или въ фокусѣ), и собирать ихъ въ одной точкѣ, находящейся за стекломъ и называемой фокусомъ; вогнутая стекла (разсѣивающія), напротивъ, дѣлаютъ падающіе на нихъ лучи расходящимися. **0. с.** имѣютъ ось и центръ. Если передъ выпуклымъ стекломъ (не слишкомъ близко) находится свѣтящійся предметъ, то позади стекла получается обратное изображеніе, которое можно принять на листъ бумаги или на матовое стекло. Изображеніе предмета получается тамъ, гдѣ пересекаются лучи, выходящіе изъ предмета и преломленные при прохожденіи черезъ стекло. На этомъ основано употребленіе **0. с.** къ камерѣ-кларѣ, волшебному фонарю, микроскопу, телескопу и пр. См. *Петрушевскаго*: «Курсъ наблюдат. физики», II, 490 и слѣд. — **0. явления, явленія,** производимыя свѣтомъ, наприм. голубой цвѣтъ неба, иррадія, рефракція и т. д. — **Оптическая камера,** темная комната съ весьма малымъ отверстіемъ въ ставнѣ, для прохожденія свѣта; она употребляется для доказательства прямолинейнаго распространенія свѣта, интерференцій его и т. п.

Оптовая торговля, оптомъ, торговля въ большихъ размѣрахъ, цѣлыми партиями товаровъ, а не въ розницу.

Оптомѣръ (греч.), приборъ для опредѣленія силы дальности зрѣнія. Обыкновенно употребляютъ для этого масштабъ съ дѣленіями, по которому двигаютъ напечатанный листъ бумаги (Егера) съ буквами разныхъ шристовъ до тѣхъ поръ, пока глазъ ясно не увидитъ известный шрифтъ. Известенъ **0. Штампера.** Для той же цѣли употребляютъ опитъ Шейнера: на карточкѣ иголкою дѣлаютъ другъ возлѣ друга два маленькія отверстія, и глазъ черезъ нихъ смотритъ на тонкую иголку, которую отодвигаютъ до тѣхъ поръ, пока глазъ увидитъ одню изображеніе вмѣсто двухъ. Последнее разстояніе иглы отъ глаза и равно дальности зрѣнія.

Опунція (Opuntia), родъ растеній изъ сем. кактусовыхъ; стволъ округлый, суставчатый; вѣтви шарообразныя; усажены расположенными вѣнтообразно ореолами съ колючками; плодъ походитъ на смову или на ягоду, усаженъ крючечками. Всѣ **0.** любятъ почву легкую. Цвѣты бѣлые и желтооранжевыя. Известно до 150 разновидей; особенно замѣчательна такъ называемая индійская смововница (*O. vulgaris*, см. смововница индійская), служитъ живомъ выгородью около полей и садовъ; плоды ея съѣдобны; сѣмена размалываютъ на муку. Очень зам-

из с. *ommunis* (O. communis), съ красными наперстками цвѣтами; какъ растеніе, на которомъ преимущественно живетъ пахучее вещество, выделяется въ большихъ размѣрахъ. Растетъ въ Мексикѣ, разводится въ ин. Мексикѣ. — 2. *Эммануиловъ* (O. Engelmanni); плодъ похожъ на шаръ, имеетъ цвѣтокъ и усамъ множествомъ мохнатыхъ ореловъ. III.

Онулокъ, вершина буга дрова, навалоникъ въ смолосадную яму.

Орус (лат.), сочиненіе. Слово это, выхотъ съ числа, выставляется обыкновенно на заглавномъ листѣ музыкальнаго сочиненія.

Онутини, пути, надѣвасни на лочнхъ птицъ, употребляемыхъ для охоты (сова, вичетъ и др.); ремешкомъ, называемымъ *домашкомъ*, онъ привязывается къ перчаткѣ, на которой охотникъ носитъ птенца. — *Онутини*, желѣзная цѣпь, употребляемая для онутиванія ногъ лошади, выгоняемой на пастбище.

Онутокъ, небольшой спонъ лну, который служитъ для обращика или для ушанія, уломался ли лонъ, или нѣтъ.

Онутчикъ, охотникъ, окружающій логвище въѣри тенетамъ.

Онуло (медиц. — особаго рода болѣзненное состояніе). Точное опредѣленіе этого слова въ настоящее время еще невозможно главнымъ образомъ потому, что не вполне выработана наукой предѣлы этого болѣзненного состоянія. Главнымъ же опредѣленіемъ для такой болѣзни признано считать такое ненормальное состояніе организма, когда происходитъ новообразованіе, каковъ-бы то ни было и гдѣ-бы то ни было, тѣмъ обыкновенно отъ другихъ причинъ, чѣмъ воспалительныя новообразованія, причемъ ростъ этихъ новообразованныхъ тканей не имѣетъ физиологической законченности. Такимъ образомъ, явленія принудительности тканей при различныхъ воспаленияхъ и т. д. (отъ ушиба и др.) не составляютъ ни коимъ образомъ *онуло*, какъ называютъ въ обществѣ; къ послѣднимъ же будетъ причисляться преимущественно все то, что существуетъ подъ именемъ «*саркомы*». Точныя свѣдѣнія относительно свойствъ и жизни с. стали пріобрѣтаться только со времени развитія гистологическихъ (микроскопическихъ) исследований, и еще въ настоящее время совершаются перевороты относительно ученія объ этой формѣ болѣзни. Но, конечно, с. были извѣстны въ древнія времена и тогда еще были подмѣчены многія явленія, на основаніи которыхъ судили о различіи свойствъ различныхъ с. Такъ наприм. названіе «ракъ» — *carcinoma*, *carcino* встрѣчается въ древнихъ греческихъ и римскихъ сочиненіяхъ, названіе «*саркома*» употреблялось еще Галеномъ. Существующая въ настоящее время номенклатура с. возросла до большихъ размѣровъ, но въ ней до сихъ поръ остались древнія мало выражающія названія, которыя считаются приспособленными только къ опредѣленнымъ новообразованіямъ на основаніи сдѣланныхъ микроскопическихъ наблюденій (ракъ, саркома, буторокъ). Другія-же с., такъ несоотвѣтствующія по своему строенію и свойствамъ, выдѣлены изъ первоначальныхъ названій и получили новыя, основанныя на гистологическомъ характерѣ (эпителиома, разнивающаяся изъ эпителия, эндотелиома — изъ эндотелия, миома — изъ мышечной ткани, неврома — изъ нервной, липома — изъ жировой, аденома — изъ желѣзистой и т. д.), или на этиологическихъ свойствахъ (сфеилома, развивающаяся на сфеилитической почвѣ). Еще было недавно то время, когда многія изъ послѣднихъ с. считались раковыми и саркоматозными с. Въ практическомъ отношеніи имѣетъ большое значеніе раздѣленіе всѣхъ существующихъ с. на основаніи ихъ *доброкачественности* и *злокачественности*. Къ первымъ причисляютъ тѣ с., которыя имѣютъ чисто *нѣстный* ограниченный характеръ и, будучи удалены вполне, снова не развиваются (напр. липома, киста, фиброма); ко вторымъ-же принадлежатъ такіа новообразованія, которыя обыкновенно богаты кѣлками, безъ особенно рѣзкихъ границъ распространяются въ окружающіе ткани, затѣмъ снова развиваются дамо, повидимому, послѣ незначительнаго удаленія ихъ и даютъ метастазы (переносимыя с. въ сосѣднихъ лимфатическихъ желѣзахъ и дамо во внутреннихъ органахъ — легкихъ, печени и др.), наконецъ, въ случаяхъ продолжительнаго существованія ведутъ къ страданію всего организма, такъ

качественному худосетию—дисплазии (сюда принадлежат: раки, саркома, бугорки и др.). Конечно изъ послѣдняго рода о. одѣль бываютъ менѣе злокачественны, чѣмъ другія. Самыя злокачественныя явленія должна считатьъ способность нѣкоторыхъ о. давать переносы (метастазы) въ другіе органы (раки, саркомы). Такъ какъ ткань развившейся о. можетъ имѣть сходство съ тканью въ которой она развилась и, наоборотъ, не имѣть его, поэтому о. еще раздѣляютъ на *омолодотическія* (сходныя) и *матероматическія* (не сходныя). Обращивомъ первыхъ существуютъ: *міома* (о., состоящая изъ мышечной ткани), если она развивается на почвѣ мышцы, *костная о.* — на кости и т. д.; для вторыхъ — *хрящовая* ткань въ яичѣхъ и др. Затѣмъ стараются всѣ новообразования разбить на отдѣльныя группы на основаніи типа главной ткани, изъ которой бываетъ построена опухоль. Такимъ образомъ имѣютъ новообразования *эпителиальнаго* типа, *эндотелиальнаго*, *соединительно-тканнаго* и т. д. Но всѣ эти упомянутыя дѣленія не могутъ выдержать строгой критики. Напримѣръ, *ракъ* считался за чисто эпителиальное образование, въ настоящее же время говорятъ и о развитіи его изъ клѣтокъ соединительной ткани и т. п. Весьма большой переворотъ въ исторіи развитія различныхъ опухолей нанесенъ жизнеспособностью бѣлыхъ кровяныхъ шариковъ, вышедшихъ изъ кровяного тока въ окружающую ткань, и, такъ называемыми, блуждающими безразличными клѣтками, которые также могутъ, какъ указываютъ, служить при развитіи различныхъ опухолей. Другой же путь для развитія опухолей состоитъ въ размноженіи (дѣленіи) клѣтокъ той ткани, гдѣ развивается новообразование, а затѣмъ и клѣтокъ послѣдняго. Образованіе повторовъ послѣ удаленія опухолей объясняютъ неполнымъ удаленіемъ ихъ, особенно когда опухоль инфильтрируетъ окружающія части незамѣтнымъ для глаза образомъ, а можетъ быть и прививаніемъ элементовъ опухоли во время операціи (Вильротъ) изъ образованной ранѣ. Переносныя опухоли (метастазы) получаютъ свое начало всегда изъ главной опухоли, черезъ переселеніе главнымъ образомъ элементовъ опухоли по кровянымъ и лимфатическимъ путямъ въ другіе органы, гдѣ, они укрѣпившись, служатъ источникомъ развитія новыхъ узловъ, или вызывая извѣстное раздраженіе, побуждаютъ окружающую ихъ ткань къ тому же новообразованію. Число и величина опухолей бываетъ различна. При множественности они обыкновенно одинаковы. Различныя же по строенію опухоли встрѣчаются какъ случайныя совпаденія. Опухоли достигаютъ величинъ, начинаая съ микроскопической, до вѣса многихъ фунтовъ. Форма ихъ чрезвычайно разнообразна отъ очень плоскихъ до стебельчатыхъ, или бываютъ отъ гладкихъ до бугристыхъ. По этому, по своей формѣ опухоли иногда носятъ и особыя названія: *полный* (т. е. опухоль, сидящая какъ бы на стебелькѣ), *ворончатая* опухоль, *грибовидная*. Границы также не всегда ясно выражены; онѣ рѣзко особенно въ тѣхъ случаяхъ, когда опухоли имѣютъ оболочки или подобіе послѣднихъ. Плотность опухолей зависитъ отъ количества жидкости и строенія ихъ. Богатыя клѣтками опухоли имѣютъ обыкновенно мягковидную консистенцію, за что нѣкоторыя формы рака и получили названіе *мозжковатыхъ*. Напротивъ того, очень плотныя опухоли называются иногда *склерозными* (*склероз*—твердый), но послѣднее названіе не всегда основательно, такъ какъ названіе *склеръ* присвоено специально особому твердому виду рака. Опухоли, окрашенныя пигментомъ, называются *меланотическими*.—Причины развитія опухолей раздѣляются на предрасполагающія и случайныя; къ первымъ принадлежатъ: *наследственность*, *возрастъ*, — нѣкоторыя опухоли развиваются чаще въ молодое года (саркомы), другія, наоборотъ (раки), въ пожиломъ возрастѣ, *эндемическія* условія (преимущественное появленіе зоба въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ), *мѣста предпочтенія* (при бугорчаткѣ—легкія, гортань и т. д., ракъ грудной железы, нижней губы) и нѣкот. другія. Ко вторымъ: *раздраженія*, *яды* (сифилисъ) и другія. Опухоли въ началѣ обыкновенно не вызываютъ никакихъ расстройствъ въ организмѣ, но съ своимъ развитіемъ, смотря по области, которую они занимаютъ, ведутъ къ различнымъ припадкамъ, даже опаснымъ для жизни больного. Такимъ образомъ самое доброкачественное попо-

образование и небольшой величины могут повести быстро къ смерти (попавъ въ гортани—причиняющій задыханіе), тогда какъ нѣкоторые даже громадные нарости (лимфомы) на шнѣхъ и другихъ частяхъ не представляютъ никакихъ особыхъ расстройствъ, кромѣ обремененія своею тяжестью. Злокачественныя опухоли преимущественно неблагоприятны въ отношеніи предсказанія къ излеченію, такъ какъ онѣ способны давать возвраты (рецидивы) и переносы (метастазы) въ важныя для жизни органы (легкія, печень и др.). Что касается до распознаванія опухолей, то оно во многихъ случаяхъ легко; въ другихъ случаяхъ могутъ встрѣтаться большія затрудненія, такъ что до удаленія самой опухоли и безъ микроскопическаго изслѣдованія бываетъ совершенно невозможно сказать о натурѣ опухоли. Даже иногда только долгое изслѣдованіе позволяетъ утвердительно опредѣлить внутренній видъ опухоли. Это особенно примѣнимо къ сложнымъ опухолямъ, т. е. состоящимъ изъ различныхъ новообразованій. — Существенное леченіе опухолей состоитъ въ удаленіи ихъ оперативнымъ путемъ. Противъ нѣкоторыхъ опухолей (ракъ, лимфомы) хотя и предлагались различныя лекарственныя цѣлебныя средства, но они не привели истинной пользы. Ученіе объ опухоляхъ составляетъ, такъ называемую, «онкологию». При опредѣленіи опухолей, существуютъ слѣдующія главныя названія: 1) *кисты*, т. е. опухоли, состоящія изъ полости, окруженной плотной тканью въ видѣ сумки и заключающей въ себѣ жидкое, кашецеобразное или другое содержимое. Иногда кисты содержатъ даже различныя органы—зубы, волосы (при кистахъ яичниковъ), паразиты и т. д. Эти опухоли называютъ иногда кистичными или атеромами, когда онѣ содержатъ въ себѣ кашецеобразное содержимое. Затѣмъ существуютъ слизистыя, коллоидныя и др. кисты, называемыя по характеру ихъ содержимаго. Кисты составляютъ сами по себѣ доброкачественныя новообразованія; 2) *фибромы*—опухоли изъ волокнистой соединительной ткани также доброкачественнаго новообразованія. Иногда онѣ бываютъ, какъ сложныя опухоли, съ примѣсью мышечной ткани или хрящевой и др.; 3) *липома* (жировикъ), состоящая изъ жировой ткани, также доброкачественнаго новообразованія; 4) *хондромы* (хрящевыя опухоли). Онѣ могутъ быть то доброкачественными, то злокачественными опухолями, смотря по ихъ характеру и быстротѣ развитія, иногда способны давать метастазы (во внутренніе органы—легкія). Встрѣчаются перѣдко и въ сочетаніи съ другими опухолями (съ саркомами, миксомами) и могутъ достигать громадныхъ величинъ; 5) *остеома* (костныя опухоли), доброкачественныя новообразованія; 6) *миомы*, т. е. опухоли, состоящія главнымъ образомъ изъ мышечной ткани; онѣ могутъ быть и доброкачественными, и злокачественными; 7) *нейромы* (изъ нервной ткани), въ чистомъ видѣ крайне рѣдкія новообразованія. Очень болѣзненны; 8) *ангиомы* (сосудистыя опухоли), которыя распадаются главнымъ образомъ на два вида: *телеангиектазіи* (простыя ангиомы), когда опухоль состоитъ изъ развѣтвленія сосудовъ (напр. въ видѣ родимыхъ пятенъ на лицѣ), и *пещеристыя* опухоли, въ которой кровь движется по неправильнымъ полостямъ, какъ бы въ губкѣ. Значительная часть ангиомъ составляетъ врожденныя новообразованія; доброкачественны; 9) *аденомы* (жѣлезистыя опухоли), устроенныя по типу отдѣльныхъ жѣлезъ; 10) *лимфомы*, устроенныя по типу лимфатической ткани. Могутъ быть весьма злокачественны. Вторую причисляютъ также къ этому новообразованію; 11) *пигментомы* (сосочковныя опухоли). Сюда принадлежатъ: обыкновенныя бородавки, кожные рога. Въ большинствѣ случаевъ доброкачественны; 12) *саркомы* (въ переводѣ—мясная опухоль). Принадлежатъ къ самымъ злокачественнымъ новообразованіямъ соединительно-тканнаго типа, съ преобладаніемъ кѣлочныхъ элементовъ, имѣющихъ опредѣленную степень развитія. Онѣ, поэтому, раздѣляются главнымъ образомъ на круглокѣлочковыя, веретенообразнокѣлочковыя и съ исполинскими кѣлочками; затѣмъ существуютъ слизистыя, пигментныя и другія саркомы. Эти опухоли иногда достигаютъ значительной величины, имѣютъ большую склонность къ возвратамъ и переносамъ особенно во внутренніе органы, перѣдко являются

въ видѣ сложной опухоли, развиваются часто въ костяхъ, мышцахъ, вѣнѣ, желѣзѣ; 13) раки (саркома, carcinoma, sarcoïd). Въ настоящее время различаютъ эпителиальныя, эндотелиальныя и соединительно-тканныя раки, смотря по тому, развиваются ли они изъ той или другой ткани. Они весьма злокачественны, особенно богаты клеточными элементами, даютъ возвратъ и переносы въ другіе органы, часто въ лимфатическія желѣзы. Плотныя формы называются еще часто *опушками*, а мягкія — *мозолюшками*. Эпителиальный ракъ вообще носитъ названіе *меланкромы* и является въ различныхъ формахъ. Ученіе о соединительно-тканныхъ и эндотелиальныхъ ракахъ пока мало развито и составляетъ, собственно, плоди только послѣднихъ лѣтъ. Затѣмъ бываетъ ракъ подъ названіемъ ворончатого (въ мочевоомъ пузырь) и др. Во всѣхъ своихъ формахъ ракъ состоитъ изъ двухъ главныхъ тканей — эпителиальной или эпителиоподобной и соединительной, обыкновенно въ волокнистой формѣ. Первыя составляютъ собою, такъ называемый, *рапидный слой*, который помѣщается въ потлахъ — *альвеолахъ* — послѣдней ткани, называемой *основой* или *стромой*; 14) *гранулемы*, *построения* по типу *грануляціонной* ткани (молодой соединительной ткани). Сюда причисляютъ, такъ называемые, *сифиломы* и др. Кромѣ всѣхъ этихъ названій существуютъ еще многія, которыя могутъ быть подведены къ вышеописаннымъ по своему анатомическому строенію. Громадная услуга въ ученіи объ опухоляхъ лежитъ въ трудахъ Вирхова и другихъ исследователей.

Е. Пав.

Опушка, *опакло* (*vexillum*), верхняя часть пера птицъ, сидящая на *перотѣ*, состоитъ изъ многихъ узкихъ, тонкихъ пластинокъ или *бородокъ* по бокамъ стебля, которыя въ свою очередь *перѣдко* усажены по обѣимъ сторонамъ мелкими пластинками или *лучами* (*radii*); часто и лучи усажены еще меньшими *крючечками* или *защипами*, которые уже не видны невооруженному глазу. *Защипы* имѣютъ форму *крючка* и расположены такъ, что захватываютъ за лучи предшествующей бородки; такимъ образомъ всѣ бородки одной стороны о. соединяются въ непрерывную плоскость.

Опытная физика и о. химія, такое изложеніе физики или химіи, чтобы слушатели по производимымъ опытамъ могли видѣть дѣйствіе силъ природы и изъ своихъ наблюденій вывести законы этихъ силъ. — О. или *эмпирическая*, *апостериорическая* наука, въ которыхъ истины получаются путемъ опыта, а не умоврѣнія и не преданія. Сюда относятся всѣ естественныя науки, *опытная психологія*, механика и пр. — *Опытъ*: 1) испытаніе чего либо, проба; 2) первый трудъ, попытка въ чемъ либо. Подъ о. (или *экспериментомъ*) разумѣется искусственное произведеніе факта согласно цѣлямъ и намѣренію исследователя. О. отличается отъ наблюденія главнѣйшимъ образомъ искусственностью. Преимущество о. предъ наблюденіемъ прежде всего заключается въ томъ, что при экспериментѣ мы имѣемъ возможность умножать количество фактовъ. Второе преимущество заключается въ томъ, что, благодаря о., мы имѣемъ возможность изолировать наблюдаемое явленіе. Наконецъ, третье преимущество о. предъ наблюденіемъ заключается въ томъ, что, благодаря первому, можно измѣрять дѣйствія силъ природы, т. е. *приобрѣтать матеріалъ* для математическаго опредѣленія ихъ. Даныя о. то предшествуютъ математической теоріи, то слѣдуютъ за нею, подтверждая ее. Изъ того, что путемъ эксперимента возможно умножать количество фактовъ, изолировать и измѣрять явленія, очевидно, что онъ можетъ прилагаться только въ тѣхъ случаяхъ, когда экспериментаторъ въ состояніи подчинять себѣ явленія. Это условіе суживаетъ кругъ примѣненія о. Прежде всего онъ не простирается на явленія, слишкомъ отдаленныя отъ насъ пространствомъ. Затѣмъ о. не можетъ прилагаться къ явленіямъ, или возникшимъ при условіяхъ, въ настоящее время, уже не существующихъ, или слишкомъ громаднымъ, его вызвавшимъ. Наконецъ, экспериментъ не можетъ быть прилагаемъ съ успѣхомъ въ тѣхъ случаяхъ, когда факты слишкомъ сложны. Нѣкоторые сложные явленія въ *натуральномъ мірѣ* такого рода, что мы не имѣемъ надъ ними никакой власти. Нельзя дѣлать о. надъ талантами или геними. Притомъ, въ нѣкоторыхъ слу-

человека, ни не требует ни юридического, ни нравственного права экспериментировать. Первое существенное условие успешности е. заключается въ томъ, что онъ долженъ быть подготовленъ тщательнымъ анализомъ экспериментуемого факта, т. е. необходимо умственно раздробить, разложить его на составныя части. Затѣмъ, во вторыхъ, для успѣха е. требуется правильная постановка вопросовъ для исследования; во время же экспериментации необходимо отдавать себѣ отчетъ во всѣхъ подробностяхъ испытываемаго явленія.

Омѣшеніе, пониженное состояніе дѣятельности мозга отъ употребленія спиртныхъ или алкогольных содержащихъ напитковъ. Слабая степень этого состоянія известна подъ выраженіемъ *обитъ кѣльнимъ*, «подъ кѣльемъ» (*Starupa*), при чемъ замѣчается возвышенная возбужденность физическая и духовная; средняя степень (*Ebrietas*), характеризуется помраченіемъ самосознанія и галлюцинаціями (обманами чувствъ); высшая же степень е. (*Temulentia*) отличается совершеннымъ прекращеніемъ чувствительности и произвольныхъ движеній. При леченіи первыхъ двухъ степеней довольно психического покоя, возбужденія рвоты и холодныхъ примочекъ на голову. Отрезвиться можно нѣсколькими чашками чернаго кофе съ лимономъ, нѣсколькими каплями (8—12) нашатырнаго спирта (*Elixir ammonii caustici*) въ стаканѣ сахарной воды и проч.; въ 3-й же степени е. необходимо вызвать рвоту (лекарствами или желудочнымъ насосомъ), или сдѣлать кровопусканіе, или приставить пиявки къ вискамъ, лодъ къ головѣ, горчичники, слабительное и проч. — *Омѣняющіе* напитки — содержащіе алкоголь. Также вдыханіе эфира и нѣкоторыхъ другихъ газовъ дѣйствуетъ омѣняющимъ образомъ.

Ora et labora (лат.), молись и работай.

Оракулъ (*Oracula*): 1) по иѣрованію древнихъ — мѣсто, гдѣ богъ сообщалъ людямъ будущее; также всякое предсказаніе или темное изреченіе на счетъ будущаго. Изъ древнихъ е. замѣчательны: въ Египтѣ — Юпитера Аммонскаго, въ Греціи — въ Дельфахъ, въ Кларосѣ, близъ Колофона и Трифоніи въ Ливадіи. — 2) О., человекъ, котораго мнѣнію и словамъ даютъ особенную силу. 3) Загадочное изреченіе. 4) О., предвѣщаніе, гадальная книжка: наприм. «Оракулъ большой и малый или новый способъ узнавать будущее посредствомъ гадательныхъ костей. Состав. по рукописямъ Нострадамуса, Эгейла, Юлія Орсеи и др.» (М. 1860).

Орадо, въ просторѣчій — орудіе для паханія земли: плугъ, рало, соха.

Орагъ (*Ora*), покровъ, воздухъ, покрывало для паны.

Ораница, земля, взоранная или годная подъ пашню.

Орангъ (малайское — человекъ), названіе нѣсколькихъ малайскихъ племенъ на полуостровѣ Малаккѣ: О. *банда* (люди страны), О. *зумунс* (люди горы) и др.

Орангъ-утангъ (*Simia satyrus*), по малайски — гѣсной человекъ, родъ обезьянъ изъ группы человекообразныхъ, большая обезьяна, имѣющая плоское, широкое, голое лицо спинцоватаго цвѣта; все тѣло покрыто длинными красноватыми волосами; уши малыя; руки такъ длинны, что доходятъ до лодыжекъ; отъ подбородка спускается длинная борода. Руки этихъ животныхъ, обладая столь значительною длиною, вполнѣ болѣе приспособлены къ лазанію, нежели къ козленію, и дѣйствительно походка ихъ весьма медленная, покачивающаяся, но за то лезть по деревьямъ они чрезвычайна быстро; зѣбѣ же на деревьяхъ, особенно на верхушкахъ, е. устраиваетъ себѣ гнѣзда, чтобы укрыться отъ дождя или защититься отъ вѣтра. Длина е. достигаетъ до 4 фут., живетъ въ болотистыхъ мѣстахъ Явы, Суматры, Борнео. Пища растительная. О. очень смѣливы и отважны: защищаясь отъ неприятеля, онъ бросаетъ камнями, сучьями, плодами пальмъ, ловко срыпавъ ихъ съ дерева; наоборотъ, при хорошемъ обхожденіи съ этой обезьяною, она до того приручается къ человеку, что ее изучиваютъ прислуживать.

Оранжеадъ (франц. *Orangéade*), напитокъ, приготовляемый изъ апельсиноваго соку, сахару и водѣ.

Оранжевая рѣка (голланд. *Oranje Rivier*), у туземцевъ — Капъ Гарибъ (большая рѣка), единственная значительнѣйшая рѣка Канской колоніи въ ю. Африкѣ,

береть начало въ горахъ Иватламба, въ землѣ насровъ, изъ двухъ источниковъ: Ну-Гармба или Черной рѣки и Гай-Гармба или Желтой рѣки, протекаетъ въ з. направленіи почти пологину ю. Аерикъ, но по своему маловодью неудобна для судоходства. Длина ея 272 м., бассейнъ занимаетъ 16,429 кв. м., сильною дожди поднимаютъ высоту воды иногда на 20—30 фут. Въ 1871 г. въ горахъ, на притокахъ О. р., Вааломъ, въ землѣ племени гриновъ (изъ рода буминговъ) открыто изторожденіе алмазовъ. — **Оранжевой рѣки республика**, независимое республиканское государство въ ю. Аерикѣ, образованное боэрами изъ Канской земли, отдѣляется рѣкою Вааломъ отъ Трансваальской республики. Пространство около 2,000 кв. м. населен. 45,000 жит. (20,000 туземцевъ); вѣра бѣлыхъ протестантская. Главн. городъ Блѣмфонтейнъ (Blémfontein), 1,200 жит. Доходы (1875 г.) 103,091 фунт. стерл. расходъ 95,682 ф. стерл. (доходы—гербовня и иновн. пошлины и др.); долгъ 32,923 фунт. стерл. (1875 г.). Защита—постоянное содержаніе артилеріи въ городѣ и призывъ въ случаѣ нужды. Торговля шерстью, скотомъ, кожей и страусовыми перьями. Въ 1875 г. вывезено разныхъ товаровъ на 743,604 ф. с. шерсти на 787,279 ф. с. Привезено товаровъ на 677,782 ф. с. драгоценныхъ металловъ на 19,293 ф. с. Республика управляется президентомъ, котораго избираетъ народъ на 5 лѣтъ (нынѣ президентъ Виссеръ). Конституція, превозглашенная 1854 г. пересмотрѣна и утверждена 1866 г. Утвержденіе законодательныхъ вѣръ принадлежитъ народному совѣту (Volksraad), изъ 50 членовъ избираемыхъ на земскихъ совѣтахъ (hoemraden), собираемыхъ 13 земскими старшинами (landdrost). Основн. права голландскія. — Съ 1872 г. образована высшая инстанція изъ президента и двухъ членовъ.

Оранжевый цвѣтъ (франц.), красно-желтоватый, одинъ изъ 7-ми цвѣтовъ, на которые разлагается лучъ при прохожденіи черезъ стеклянную призму; въ спектрѣ занимаетъ мѣсто между краснымъ и желтымъ.

Оранжелоты, сухіе незрѣлые мелкіе померанцы.

Оранжевая (франц. Orangerie), см. теплица.

Оранжевисты (фран.): 1) въ Англіи—названіе ирландскихъ протестантовъ, принявшихъ 1689 г. сторону Вильгельма Оранскаго и слившихся въ настоящее время съ партією тори; они всѣми силами противодействуютъ уступкамъ въ пользу ирландскихъ католиковъ; 2) въ Бельгіи—приверженцы Оранскаго дома.

Оранжевъ, весьма рѣдкій минералъ, видоизмѣненіе торита, померанцево-желтаго цвѣта, изъ Бренга въ Норвегіи.

Оранжевый, тонкая, нестрая или одноцвѣтная, бумажная матерія.

Оранжеъ (Orange) или Оранія, небольшое княжество въ нинѣшнемъ французскомъ департаментѣ Воклюзъ, получило названіе отъ города Оранжа. Съ XI до XVI ст. имѣло своихъ графовъ, мужское поколѣніе которыхъ пресѣклось 1531 г. съ Филиппомъ Шалонскимъ, послѣ чего О. досталось наассаускому графу Вильгельму, отцу Вильгельма I, штатгальтеру Нидерландовъ. Послѣ кончины преоимника его, Вильгельма III (короля англійскаго), не имѣвшаго дѣтей, 1702 г. возникъ споръ за это наслѣдство между королемъ прусскимъ, принцемъ наассаудикскимъ и наассау-зигенскимъ. Наконецъ прусскій король овладѣлъ княжествомъ, а по Утрехтскому миру (1713) Пруссія уступила его Франціи; но домъ наассаудикскій удержалъ для своихъ старшихъ наслѣдниковъ титулъ принца Оранскаго, который нынѣ носятъ наслѣдніи принцы нидерландскій. — О. городъ во французскомъ департаментѣ Воклюзъ, на Майнѣ, со многими римскими древностями, иногда столица княжества Оранжеъ. Въ округѣ 72,160 жит.

Оранія, нѣва, воздѣланная земля, пашня.

Оранжебаумъ, въ просторѣчій Рамбоу, городъ С.-Петербургской губ., Петергофскаго уѣд., при Финскомъ заливѣ и небольшой рѣкѣ Коростикъ; первоначально здѣсь была чужонская миза; Меншиковъ 1714 г. построилъ здѣсь загородный дворецъ и далъ мѣсту нинѣшнее названіе. Въ 1727 г. О. былъ конфискованъ въ казну; 1743 г. императрица Елизавета подарила его вел. князю Петру Федоровичу, который занимался здѣсь военными экзерциціями съ своими

политическими содѣянн. 1780 г. ѿ сдѣланъ уѣздн. городомъ, а 1798 г. оставленъ за нѣмцемъ и пожалованъ наслѣднику Александру Павловичу. Въ 1802 г. снова сдѣланъ уѣзднымъ городомъ, а 1849 г. опять уничтоженъ уѣздъ; впоследствии перешелъ въ собственность вел. кн. Елены Павловны, дворецъ которой здѣсь находится. Жит. 4,043 чел. Въ окрестности и въ самомъ ѿ. петербургскіе жители переѣзжаютъ на лѣто.

Оранца, лодка на Дунаѣ турецкихъ славянъ, турецкій кантъ.

Оранка или **оранье**, или **орьба**, — первое паханье озимого поля подъ яровое посѣвъ, или ярового поля подъ паръ, или подъомъ цѣлины; слѣдующее за ѿ. паханье наз. запашною или двосѣвомъ, а третье — тросѣвомъ. — ѿ., вспаханная земля въ Новороссіи.

Оранскія ложи, политическія общества, которыя англо-протестантская партія въ Ирландіи противопоставляла стремленіямъ католической партіи. Вильгельмъ III, изъ дома Оранскаго, подчинившій Ирландію и доставившій въ ней перевѣсъ англо-протестантской партіи, былъ ненавидимъ ирландскими католиками и любимъ англо-протестантами въ Ирландіи, а потому воспоминаніе о немъ служило часто поводомъ къ демонстраціямъ и контръ-демонстраціямъ. Наконецъ 21 сентября 1795 г. приверженцы Вильгельма (оранжмены) составили общество, съ цѣлью удержать перевѣсъ за протестантизмомъ. 1798 г. образовалась первая большая ложа въ Ирландіи, а 1800 г. оранжисты сдѣлались преобладающими въ Ирландіи, и ложи возникли даже въ Англіи. Раздоръ между партіями въ Ирландіи дѣлался все ожесточеннѣе: оранжисты стали въ оппозицію съ политическимъ правительствомъ, и 1832 г. ѿ. л. были запрещены, но продолжали существовать тайно. Епископъ салисбурійскій былъ президентомъ, а герцогъ кумберландскій (позже король ганноверскій) — гротескестеромъ ѿ. л.; число членовъ доходило до 300,000. 1835 г. парламентъ обратилъ слова вниманіе на дѣйствія ѿ. л., 1836 г. герцогъ кумберландскій объявилъ, что ложи будутъ закрываться, послѣ чего многія дѣйствительно и закрылись, но раздоры съ католиками доводили оранжистовъ иногда до кровавыхъ столкновеній, какъ напр. 1849 г. и потомъ 14 іюля 1863 г. при Беллестѣ.

Оранцы (лат.), плодъ въ родѣ номеранца, китайскіе номеранцы.

Оранъ (Оган), укрѣпленный главный городъ з. провинціи того же имени въ Алжирѣ, при Оранскомъ заливѣ Средиземнаго моря; широтъ 2 градуса, 25,300 жит. Былъ уже извѣстенъ въ древности подъ именемъ Unica colonia, въ 1509 г. имъ овладѣли испанцы, но 1708 г. городъ былъ взятъ маврами. Съ 1732 г. по 1792 г. имъ снова владѣли испанцы, въ 1791 г. онъ былъ проданъ алжирцамъ. Въ 1830 г. ѿ. и всѣмъ Алжиромъ овладѣли французы. — ѿ. провинція въ Алжирѣ, Mauritania saasagensis римлянъ, при туркахъ провинція Маскара; плодородная с. часть занимаетъ 680 кв. м., стѣнная въ средней части — 1170 и Сахара — 3410 кв. миль. Состоитъ изъ 4 округовъ: Маскара, Мостаганемъ, Тлемсонъ и ѿ. Жит. до 110,000 т., изъ нихъ 79,000 европейцевъ.

Ога pro nobis (лат.), молись за насъ.

Огарь, необходимая принадлежность облаченія діаконскаго. Онъ имѣетъ видъ длиннаго и очень узкаго полотнища, или скорѣй — широкой длинной ленты, которую діаконъ во время службъ носитъ на лѣвомъ плечѣ. Этимологическое объясненіе слова ѿ. составляетъ предметъ различныхъ предположеній, но вѣроятнѣе производство его отъ греч. огао (вижу, примѣчаю), ибо діаконское служеніе въ древности требовало строгой осмотрительности и въ то же время быстроты. ѿ., по объясненію Златоуста, знаменуетъ прыльа, т. е. быстроту ангеловъ.

Ораторія (Oratoriū), на языкѣ зап. церкви — комната съ распятіемъ и небольшимъ алтаремъ для молитвы. — ѿ., музика, написанная на драму съ библейскимъ сюжетомъ, но назначенную для сценическаго представленія. ѿ. занимаетъ середину между музикою свѣтской и музикою духовной. Начало ея относится къ XVI вѣку. Зародишемъ ея можно считать: частью старинный обычай исполнять, въ большіе праздники, иѣсколькими лицами, речитативомъ, мѣста

изъ эстетики; частью — дуловина представлєніа, совершающіеся въ перизн. Форми е. — тѣ не свершигъ форми, а именнѣ: аріа, дуэти, ансамбли, хоры. Только въ музикѣ е. болѣе приемлема символическая разработка музикальнѣхъ мыслей, потому что на концертной эстрадѣ, драматическое движєніа, столь необходимое на сценѣ, не имѣетъ значєніа. Форму е. нельзя считать рациональной. Въ концертѣ естественно исполненіа музыки, написанной только на такой тоястѣ, который могъ бы битъ въ дѣйствительности произнесетъ исполнитель, наприи. гевотъ, выражающій всякіа общечеловѣческіа чувства. Но лица изъ священнаго писанія, поставлєннѣ въ драматическіа положєніа, изображаємѣа исполнителами въ современныхъ костюмахъ, производятъ сомнительное впечатлѣніа, уничтожають всякую иллюзіа, не даютъ простора воображеніа. Читєніа е. всегда доставитъ большее удовольствіа, чѣмъ еа исполненіа. Замѣчательнѣйшіе е. были написаннѣ: Вахомъ («Matthäus Passion»), Генделемъ (особенно «Самсонъ» и «Юда Маккавей»), Гайдномъ («Сотворєніа міра»), Бетховеномъ («Христосъ на горѣ Елеонской»); а въ новѣйшее время Мендельсономъ («Павелъ» и «Илья» — слабыа и безцѣлнѣа произведенія мѣщанскаго пошпа), Берліозомъ («Дѣтство Христа» — колоритное, въ своей простотѣ, произведеніа) и Листомъ («Св. Елизавета» и «Христосъ», въ которыхъ авторъ вложилъ всю страстность и нерпность современной музыки). *** — *Отимъ е.*, духовное братство, основано 1548 г. въ Римѣ Филипомъ Нери, подъ именемъ: «Братство св. Трїаднства»; первоначально имѣло цѣлю оказывать помощь богомольцамъ, новже воспитаніа дѣтой. Это общество распространилось по всей Италіи. Въ 1614 г. Петръ Веррель основалъ въ Парижѣ конгрегациа отцовъ е. Исуса, которая состоитъ изъ бѣлаго духовенства и въ настоящее время преимущественно занимается распространєніемъ христіанства. Перннѣа христіанскія церкви на з. назывались также е.

Ораторское искусство, искусство пользоваться краснорѣчіемъ. Оно пріобрѣтается практикой и не можетъ битъ подведено подъ извѣстнѣа законы. О. и., т. е. извѣстнѣа способъ битъ краснорѣчнѣмъ, не должно смѣшиваться съ риторикой, которая даетъ особое поддѣльное краснорѣчіа. Демосеенъ и Воссюэтъ были величайшими ораторами безъ риторикѣ.—*Ораторство* (лат.), искусство сочинять и произносить рѣчи, талантъ оратора.—*Ораторъ* (отъ лат. ого, говорю публично), *снтія*. Первоначально ораторомъ называли всякаго, говорившаго рѣчи публично, въ настоящее же время — только тѣхъ, кон своимъ краснорѣчіемъ умѣють поддѣйствовать на умъ и чувство слушателей. Умѣніа говорить ясно, толково, правильно и даже красиво доступно для каждаго, но для того чтобы битъ ораторомъ, необходимо имѣть врожденнѣа къ тому способности. Древнѣа думали иначе; припавая, что poetae nascuntur (поэты родятся), они въ тоже время утверждали, что oratores fiunt (ораторы дѣлаются). При образованіи первоначальныхъ обществъ, отъ безсознательнаго припаванія разумнаго превосходства людей, обладающихъ даромъ слова, перешла и передача власти въ руки подобныхъ людей; примѣромъ этому могутъ служить Греція и Римъ, гдѣ ораторы являлись государственными людьми, на которыхъ лежѣтъ вся тягость руководительства въ дѣлахъ. Кромѣ физическѣхъ качествъ — стройнаго роста, звучнаго голоса, выразительной екиноміи, которая была бы удобоподвижна, чтобы выражать окупненія, волнующія душу говорящаго, е. еще необходимо знать сокровеннѣйшіе изгибы челоѣческого сердца; онъ долженъ умѣть понимать всѣ требованія слушателей, знать всѣ ихъ желанія и все это выражать и требовать такъ, какъ именнѣа этого всѣмъ хотѣлось. Онъ не долженъ имѣть никакаго характера, но, смотря по обстоятельствамъ, битъ мрачнѣмъ, суровнѣмъ, игривнѣмъ, веселнѣмъ, аявительнѣмъ и т. д. Примѣромъ могущества слова можетъ служить сорокалѣтнее владѣтельство Перикла въ Афинахъ, и лучшнѣмъ примѣромъ очарованія, которымъ онъ обнималъ душу слушателей, служить рѣчь его въ честь воиновъ, павшихъ въ Саломской войнѣ. Но не во всякомъ обществѣ возможно явленіа е.; оно возможно только тамъ, гдѣ форма общественная даетъ плщу ораторскому искусству, гдѣ для рѣшенія общественнѣхъ вопросовъ необходимо обращаться къ обществен-

ному убѣжденію. Въ Каренѣ ораторскіе искусство отличаетъ особенно Англія, гдѣ рѣчи въ парламентѣ уже давно доставили случай выработаться краснорѣчіемъ. У насъ развитіе ораторскаго искусства только еще начинается, съ открытіемъ публичнаго судопроизводства. — Въ Англіи ораторомъ (спикеръ) называется президентъ палаты общинъ, избранный большинствомъ голосовъ; онъ излагаетъ дѣла. Во время народныхъ церемоній, предъ нимъ несутъ золотой трѣноцъ. — Ораторская рѣчь, сочиненіе, назначенное для произнесенія и имѣющее цѣль убѣдить умъ и склонить волю слушателей. Въ о. р. различаются части, изъ которыхъ одні общи для нея и дидактическихъ сочиненій; другія принадлежать ей исключительно. Всѣхъ частей о. р. семь (иногда меньше). Порядокъ ихъ слѣдующій: приступъ, предложеніе, раздѣленіе, доказательства (главная часть) возбужденіе страстей, заключеніе. Приступъ, раздѣленіе и заключеніе иногда опускаются. Ученіе объ изложеніи (доказательства) дѣлилось на три части: ученіе объ изобрѣтеніи мыслей (доводовъ), о расположеніи и выраженіи ихъ. Изобрѣтеніе имѣло цѣлью указать оратору, гдѣ и какимъ образомъ онъ долженъ отыскать тѣ мысли, которыя служатъ доказательствомъ его предложенія. Помощію въ этомъ трудномъ дѣлѣ служатъ такъ называемыя «источники изобрѣтенія» или топики (общія мѣста).

Вл.

Орбеліани, княжеская грузинская фамилія, изъ которой извѣстенъ генералъ-лейтенантъ кн. О., взявшій штурмомъ аулъ новыя Буртунай, оплотъ Шамиля въ Салатау. Извѣстно также пребываніе въ плѣну у Шамиля семейства кн. Орбеліани, описанное Вердеревскимъ.

Орбелъ, древнее названіе горы Аргентара.

Орбетто (Orbetto), настоящая фамилія — Турки или Алессандро Веронезе, живописецъ ломбардской школы, ученикъ Феличе Риччо и Карлетто Кальери (1582 † 1648). Въ Петербургъ эрмитажъ его: «Несеніе креста», «Вахъ, утѣшающій Аріадну, покинутую Тезеемъ на островѣ Наксосѣ».

Орбилій (Orbilius), *Попилій* изъ Воневента, римскій грамматикъ, современникъ Цицерона, наставникъ Горация, ум. въ Римѣ почти 100 лѣтъ отъ роду. Имя его употребляется для означенія педанта.

Орбigny (d'Aurigny), *Альсидъ д'*, извѣстный французскій палеонтологъ (1802 † 1857), съ 1836—53 г. былъ профессоромъ палеонтологіи въ Парижѣ. Результаты своихъ ученыхъ путешествій изложилъ онъ въ своемъ превосходномъ сочиненіи: «Voyage dans l'Amerique méridionale» (7 ч. Страсбургъ и Пар. 1835—49 съ атласами); изъ остальныхъ его трудовъ особенно замѣчательно: «Paléontologie française» (14 час. Пар. 1836—54). На русскомъ: Живописное путешествие въ ю. и с. Америку (Спб. 1839—53). — Братъ его, *Шарль О.* (род. 1806), извѣстный естествоиспытатель; главныя его сочиненія: «Dictionnaire universelle d'histoire naturelle» (Пар. 1839—49), и «Géologie appliquée aux arts, aux mines et à l'agriculture» (Пар. 1855 г.).

Orbis pictus (лат. — міръ въ лицахъ), первое руководство къ наглядному обученію по картинкамъ, изд. Коменіусомъ въ 1652 г. въ Нюрнбергѣ, какъ первый учебникъ для нагляднаго обученія.

Орбита (лат.), путь небеснаго свѣтила, планеты, кометы или спутника планеты, а также солнца и звѣздъ. О. бываютъ кривыя, весьма близкія къ кругу; въ общемъ центрѣ всѣхъ о. находится Альціона, но кромѣ того, въ фокусѣ о. планеты и кометы находятся солнце, а о. спутниковъ имѣютъ въ фокусѣ самыя планеты, кои сопровождаютъ. — О. *глазная*, главная впадина, того, что глазнаца (см. вт.).

Орбона (Orbona), римская богиня, которую призывали родители, боявшіеся потери дѣтей, или родители, которые, потерявши дѣтей, желали имѣть новыхъ.

Орвандилъ, изъ сѣверной мнелогіи — великанъ, коего Торъ несъ въ жгѣломъ ящикѣ. Одинъ изъ его пальцевъ выскочилъ, ошоченный отъ холода и сломался; Торъ бросилъ его на небо, отчего родилась новая звѣзда Орвандилета.

Орвилль (d'Orvilliers), *Луи-Гиллонъ*, графъ, французскій адмиралъ, въ 1778 г.

одержалъ морскую побѣду при князѣ Уессанѣ надъ главнымъ адмираломъ Канпелли.

Orvieto (Orvieto), бывшій утробленскій городъ въ итальянской провинціи Умбріи, до 8.000 жит., папавольпскій соборъ (основанъ 1290). Прежде принадлежалъ къ Церковной области. Здѣсь изобрѣтено противодіе, названное орвие-танъ (orvietano). Извѣстно здѣшнее вино.

Оргазмъ (греч.), въ медицинѣ—сильное стремленіе крови къ одному мѣсту.

Органа (Organa), прозвание Минервы.

Organa di somra (итал.), органъ съ колокольчиками.

Органди (франц.), остиндская хлопчатобумажная матерія, родъ кисеи, похожей на муслинъ.

Организаторъ (лат.), собственно значить производитель органовъ. Названію это прилагается преимущественно соединителю людей и направителю дѣятельности ихъ силъ къ опредѣленной цѣли. Для организатора, въ смыслѣ общественнаго дѣятеля, необходимо глубокое знаніе людей и умѣніе поставить ихъ въ такое положеніе, чтобы всѣ ихъ добродѣтели и порочныя склонности являлись орудіями, содѣйствующими къ достиженію его цѣлей. — **Организациа**, устройство чего либо, сопоставленіе въ стройное цѣлое; въ музыкѣ—продѣлываніе флейтъ къ клавишамъ. — **О. производства**, преобразование извѣстнаго сырого матеріала соотвѣтственно извѣстной цѣли, такъ чтобы онъ явился дѣйствительнымъ средствомъ къ удовлетворенію извѣстныхъ нуждъ, частныхъ или общественныхъ. — **Организовать**, поставить разные предметы или силы природы въ такое отношеніе другъ къ другу, чтобы они, дѣйствуя соотвѣтственно своей натурѣ, служили средствомъ къ достиженію опредѣленной цѣли или къ произведенію опредѣленнаго дѣйствія. — **Организма**, цѣлое, части котораго всѣ неразрывно связаны по одному общему типу и клонятся къ достиженію цѣли его назначенія. Въ этомъ смыслѣ всякое естественное тѣло есть организмъ. Въ переносномъ значеніи говорятъ о государственномъ организмѣ, объ организмѣ машины и проч.

Органистъ, играющій на органѣ въ католическихъ и протестантскихъ церквяхъ. — **Органисты** (Euphone), пѣвчія птицы изъ сем. толстоклювыхъ: на верхней челюсти передъ концомъ нѣсколько зазубринокъ. Пѣніе ихъ считается предвѣстникомъ грозы. — Видъ: *фиолетовый о.* (гуттарамъ), водится въ ю. Америкѣ; величиной 5 дюйм. Т. О.

Органическая химія, растительная и животная химія, часть химіи, занимающаяся изслѣдованіемъ органическихъ тѣлъ, въ противоположность неорганической химіи, имѣющей предметомъ простыя соединенія мертвой природы. Органическая химія есть химія соединенія углерода. Она обнимаетъ углеродистыя соединенія, находящіеся готовыми въ органахъ растений и животныхъ, а также и тѣ, которыя образуются внѣ организма искусственнымъ путемъ. См. «Органическая химія» Менделѣева (Спб. 1861), «Краткій учебникъ органической химіи» Штреккера (Спб. 1856), и др. — **Органическая эпоха**: а) время господства какой нибудь изъ силъ природы, сгруппировавшей вокругъ себя другія явленія до замѣны ея другою; в) по ученію сенъ-симонистовъ—господство въ жизни народовъ одной преобладающей идеи, отъ появленія ея до полнѣйшаго развитія и замѣны другою — **Органическіе остатки**, разные виды животныхъ и растительныхъ существъ, превратившихся въ минералы и выкапываемыхъ изъ нѣдръ земли. — **Органическія основанія**, то же, что алкалоиды. — **Органическія тѣла**, животныя и растенія—тѣла, имѣющія органы, т. е. дѣятелей, предназначенныхъ для извѣстныхъ отправленій, въ отличіе отъ минераловъ—тѣлъ, не имѣющихъ органовъ и потому называемыхъ неорганическими. Главнѣйшія отличія органическихъ и неорган. тѣлъ слѣдующія: 1) *способъ зарожденія*: первыя, за исключеніемъ мховъ и паростовъ въ царствѣ растительномъ и особой низшаго разряда въ царствѣ животныхъ получаютъ начало изъ сѣмени, тогда какъ вторыя болѣею частью современны міру, или происходятъ отъ случайнаго соединенія такихъ же недѣл-

тѣлнхъ тѣлъ, какъ они сами; 2) *устройствомъ и составомъ*: орг. тѣла состоятъ изъ органовъ, изъ которыхъ каждый имѣетъ свое особенное назначеніе, свое отъра-
 пленіе и даже форму, свое особенное внутреннее строеніе и часто отличныя со-
 ставныя части; неорг. же тѣла состоятъ во всемъ своемъ объемѣ изъ однород-
 ной массы и лишены органовъ, а слѣдовательно и отърапленій; 3) *способъ на-
 роста, увеличенія въ объемѣ*: всѣ органическія тѣла увеличиваются спосо-
 бомъ нароста, которому необходимо подчинена ихъ организація; объемъ же
 неорганическихъ тѣлъ прибавляется рѣдко и притомъ случайно; 4) *поддержки
 существованія*: органическія тѣла принимаютъ ее изъ окружающей ихъ среды
 посредствомъ вдыханія и всасыванія для растений и посредствомъ вдыханія и
 питанія для животныхъ; неорганическія же тѣла продолжаютъ существовать
 безъ всякой внѣшней поддержки; 5) *жизненный процессъ*: органическія тѣла по
 своему строенію подвержены безпрестанной дѣятельности, вслѣдствіе которой
 постоянно видоизмѣняется какою либо ихъ органъ или какою нибудь часть за-
 ключенной въ нихъ матеріи, тогда какъ неорганическія пребываютъ въ посыліи
 и до тѣхъ поръ не измѣняются въ составѣ, пока какою нибудь постороннею
 силою не начнетъ на нихъ дѣйствовать разрушительно; наконецъ 6), послѣднее
 существенное отличіе органическихъ тѣлъ есть прочность и долговременность
 существованія неорганич. тѣлъ, разрушающихся только отъ вліянія постороннихъ,
 неблагопріятныхъ имъ дѣятелей, тогда какъ орган. тѣла сами носятъ въ себѣ
 смерть, какъ результатъ общаго ослабленія органовъ. — *Органическій законъ*,
 законъ, опредѣляющій образъ государственнаго управленія. — *Органическія кри-
 ния*, въ математикѣ — плоскія кривыя, описываемыя посредствомъ угловъ и пря-
 мыхъ линій. О. к. придуманы Маклореномъ и изслѣдованы имъ въ соч.: «Geo-
 metria organica»

Органка: 1) опускаемая рѣшетка для закрыванія городскихъ воротъ; 2) родъ бат-
 тарейки изъ писталей, для защиты осажденныхъ.

Органный пунктъ или *педаль*, постоянная нота, на которой строятся различ-
 ныя гармоническія сочетанія. Педаль можетъ быть на верху, въ срединѣ и въ
 низу. Послѣдняя самая употребительная и самая легкая (при этомъ ея употре-
 бленіи менѣе чувствительна рѣзкость диссонансовъ). Педаль всегда порождаетъ
 гармоническую красноту, особенно при разнообразныхъ модуліаціяхъ; даже
 обыкновенныя гармоніи, построенныя на этой постоянной нотѣ, теряютъ свою
 банальность. Но частое употребленіе педали надоеливо. Педалью прекрасно
 заканчивать большіе музыкальные періоды. Она постоянно употребляется въ
 концѣ фугъ. На органѣ она производитъ особенный эффектъ. Къ педальмъ при-
 бѣгалъ часто Шуманъ, а вслѣдъ за нимъ почти злоупотребляли ими нѣкоторые
 изъ современныхъ русскихъ композиторовъ (Кюк, Римскій-Корсаковъ). ***

Органныя орудія: они замѣняли минѣшнюю картчѣ, употреблялись въ XVI
 и въ началѣ XVII ст., во время испанско—нидерландской войны, состояли изъ
 нѣсколькихъ мушкетныхъ и оружейныхъ стволовъ, соединенныхъ вмѣстѣ; об-
 щимъ проводомъ огня выпускали изъ нихъ въ одно время большое количество
 пуль.

Органогены (греч.—производители органическихъ тѣлъ), въ органической
 химіи — 4 газа: углеродъ, водородъ, кислородъ и азотъ, потому что соединенія ихъ
 образуютъ главныя составныя части органическихъ тѣлъ и эти газы образуютъ
 взаимнымъ соединеніемъ вещества наиболѣе измѣчивыя и чаще встрѣчающія-
 ся въ природѣ.

Органография (греч.), описаніе органовъ, описаніе органическихъ тѣлъ при-
 роды, описаніе музыкальных инструментовъ. — *Органологія*, ученіе объ орга-
 нахъ; ученіе о приборахъ въ акушерствѣ. — *Органопластика*, образованіе орга-
 новъ. — *Органоскопія*, изслѣдованіе органовъ; также френологія. — *Органотипія*,
 классификація растений.

Органионъ (греч.): 1) особое названіе Аристотелевой логики, имѣющей цѣлью
 давать внутреннее содержаніе человѣческимъ знаніямъ; 2) сочиненія, налагаю-

нѣхъ сущности, философію какою нибудь науки: наприм. Органонъ рациональной философіи, Гипермена.

Органохордій, тона, что оркестріонъ.

Органонъ (Organon), трощенный шалъ изъ лучшихъ сортовъ шала сира, употребляется при тканіи основъ.

Органчиковыя (Tubiporinae), грунная полигоны изъ отряда животныхъ коралловъ; перегородки биваютъ сначала мягки, даютъ отпрыски для новыхъ животинъ, а потомъ ствердѣваютъ. Видъ: органчикъ красный (Tubipora Chamissonis), водится въ Индійскомъ океанѣ. Т. О.

Органъ (нѣм. Orgel), музыкальный инструментъ, въ которомъ звуки дѣлаются посредствомъ трубъ; послѣднія сообщаются съ клавиатурою такимъ образомъ, что при нажиманіи клавиша, отсрывается отверстіе соотвѣтствующей трубы, воздухъ входитъ въ нее изъ мѣховъ, и она издаетъ звукъ. О. изъ всѣхъ музыкальных инструментовъ самый большой и полнозвучный, подобно фортепиано удобенъ къ исполненію вмѣстѣ мелодій и гармоній, въ особенности crescendo и decrescendo; преимущественно способенъ для исполненія музыкальных пьесъ серьезно-церковнаго стиля. Главныя части органа: 1) духовая часть (мѣха, духовой ящикъ, отдушники и т. д.); 2) управляющая часть (клавиатура, клавиши и педали); 3) трубы (либо металлическія, либо деревянныя, по конструкціи — либо подобныя флейтамъ, либо простыя дудки, либо съ язычкомъ). Органныя трубы состоятъ изъ деревянной открытой трубы; длиною трубы считается разстояніе верхняго ея конца до пластинки, отдѣляющей собственно трубу отъ той части, куда дувается воздухъ. Эта пластинка, положенная на призму и прилегающая плотно къ тремъ стѣнкамъ трубы, съ четвертой стороны не доходитъ, такъ что образуется тамъ щель. Воздухъ вдвигается и входитъ въ щель, здѣсь онъ встрѣчаетъ острое бедро клинообразной пластинки, составляющей часть передней стѣнки трубы; отъ напора воздуха происходитъ сгущеніе, которое скоро уравновѣшивается производимымъ имъ давленіемъ, а послѣ того переходитъ въ разряженіе. Такимъ образомъ здѣсь происходитъ первоначальное сгущеніе и разрѣженіе, передающееся потомъ по всей длинѣ трубы. Определенное число трубъ непрерывнаго ряда тоновъ, той же конструкціи и величины, называется регистромъ. О. употребляется на в., преимущественно въ церквахъ. О. вѣроятно заимствованъ изъ Греціи (описывается у Кассіодора); въ IX ст. онъ уже является въ церквахъ Европы. О. нынѣшняго устройства приписываютъ нѣмцу въ Венеціи въ 1312 г.; начиная съ XVI ст., въ устройствѣ органа сдѣлано много улучшеній. Ср. Шлихбахъ: «Ueber die Structur, Erhaltung, Stimmung und Prüfung der Orgel» (Лейпц. 1843); Тенсеръ: «Orgelbaukunst» (1833); Зейдель: «Die Orgel und ihr Bau» (2 изд. Берл. 1844). Объ игрѣ на органѣ см. творенія Кнехта, Ринка, Гюнтерберга, Вернера, Миллера, Гомана, Шютца, Вольмара и др. Игра на о. составляетъ особенное искусство, требующее превосходнаго знанія музыки и свойствъ о. При хорошемъ нѣмцѣ игра и аккомпаниментъ должны быть просты, безъ украшеній. Въ послѣднее время говорятъ объ о. въ Америкѣ братьевъ Шмале, на которомъ играетъ электрическая машина, человекъ же ограничивается подкладкою нотъ и приведеніемъ машины въ ходъ. О. этотъ можетъ брать до 200 нотъ разомъ, но разумѣется о музыкальномъ одушевленіи здѣсь не можетъ быть рѣчи.

Органъ (греч. Organon): а) орудіе, определенное для извѣстнаго отправленія въ тѣлѣ животнаго или въ растеніи; такъ, у животнаго глазъ есть органъ зрѣнія; у растеній корень и поверхность листьевъ служатъ органомъ всасыванія и дыханія, и т. д. Каждый о. есть сумма разнородныхъ тканей, а каждая ткань представляетъ группу извѣстной формы и определенного отправленія элементарныхъ частей (волоконъ, клетокъ и т. п.). Самые простые организмы относятся къ высшимъ такъ, какъ капля нибудь элементарная часть тѣла послѣднихъ относится ко всему цѣлому. Всѣ о., составляющіе тѣло растенія и животнаго, имѣютъ задачу: 1) сохранить его индивидуальное существованіе и 2) поддер-

нать жизни породы или вида. У животного есть еще кромѣ того особна е., посредствомъ которыхъ оно находится въ соотношеніи съ окружающимъ его міромъ. Перваго рода е. называются е. питания и размноженія, и такъ какъ они находятся также и у растений, то и составляютъ вмѣстѣ группу е. растительной или органической жизни вообще; исключительно принадлежацію животному организму, называются е. животной жизни. 0. питания и е. соотношенія съ вѣншиимъ міромъ вмѣстѣ служатъ для отправления индивидуальной жизни животного, а е. размноженія могутъ быть названы е. видовой жизни, такъ какъ ихъ значеніе заключается въ поддержаніи жизни вида или породы. Точно такъ, какъ есть тѣсное соотношеніе между величиною животного и степенью его строенія, такъ точно существуетъ соотношеніе между отдѣльными е. животного тѣла; это отношеніе было выражено Кювье въ видѣ законовъ соотношенія е. (*Corrélation des parties*). Коррелация можетъ быть близкая и отдаленная; вообще она еще мало исследована. При измѣненіи какаго нибудь одного е. наступаетъ измѣненіе цѣлаго ряда другихъ, болѣе или менѣе тѣсно связанныхъ съ нимъ е., такъ что, воспользовавшись этимъ закономъ, Кювье по обломкамъ отдѣльно сохранившихся частей могъ воспроизвести цѣлыя формы погибшихъ первобытныхъ животныхъ. Есть также соотношенія извѣстнаго рода и между различными е. относительно ихъ расположенія. Кромѣ отыскиванія сходства е. по ихъ отправленію или ихъ аналогіи, еще нужно отыскивать сходства е. по основному плану ихъ устройства и ихъ происхожденія, или ихъ гомологію (одинаковій основной планъ устройства разнородныхъ е. и одинаковій законъ ихъ развитія или происхожденія); второе отношеніе несравненно важнѣе, такъ какъ указываетъ на общій планъ организаціи цѣлыхъ группъ животныхъ и связываетъ различные е., по видимому не имѣющіе ни малѣйшаго между собою сходства, какъ по вѣншнему виду, такъ и по ихъ отправлениямъ. Большее совершенство животныхъ указываетъ присутствіе въ нихъ небольшого числа однородныхъ е., и напротивъ того, нахожденіе большого числа одинаковыхъ е. есть также признакъ меньшаго совершенства животного, потому что это составляетъ эмбриональный характеръ. Законъ концентраціи (сосредоточиваніе) заключается въ образованіи одного большого е., расположеннаго на опредѣленномъ мѣстѣ тѣла вмѣсто бывшихъ многихъ однородныхъ е., размѣщавшихся по всему тѣлу или на несравненно большемъ пространствѣ. Концентрація органовъ можетъ при дальнѣйшемъ своемъ развитіи дѣлиться въ видѣ централизаціи или болѣе сильномъ развитіи какаго нибудь централизованнаго пункта въ самомъ концентрированномъ е. 0. подлежатъ дифференцировкѣ или усовершенствованію организма, или редукціи (разсовершенствованію). 0. подлежащій редукціи, можетъ не составлять принадлежности взрослому организму, быть чисто эмбриональнымъ е. и въ такомъ случаѣ онъ можетъ считаться лишь предварительнымъ органомъ или провизорнымъ, напр. спинная струна (*Chorda dorsalis*). 0., которые вслѣдствіе редукціи стали меньшаго размѣра, упростились и мало функционируютъ или совершенно утратили свои отправления, наз. зачаточными или рудиментарными е. Изученіе этихъ органовъ чрезвычайно важно для опредѣленія сродства животныхъ. Эти е. встрѣчаются не только у разныхъ нынѣшнихъ, но также и у нынѣшнихъ животныхъ, что указываетъ на истинность теоріи цѣлесообразности или такъ называемаго телеологическаго взгляда на организмъ. Большая часть е. въ тѣлѣ животного весьма рѣзко отличается другъ отъ друга, какъ по своему вѣншнему виду, такъ по строенію и отправленію, и такіе е. называются чистыми или обособленными органами; такъ печень, сердце, желудокъ, мозгъ, которые рѣзко отличаются, какъ по функциямъ, такъ и по ихъ структурѣ, могутъ служить примѣромъ чистыхъ е. Но однакоже встрѣчаются такіе е., которые могутъ быть названы промежуточными е.; названіе это они вполне заслуживаютъ, какъ по своему смѣшанному вѣншнему виду, такъ равно и по своей смѣшанной функціи. Примѣромъ такихъ е. могутъ служить ногочлусты и ногожабры (см. эт.) различныхъ ракообразныхъ. Въ нынѣшнихъ организмахъ различные е. находятся въ тѣсной подчиненности другъ другу и такимъ образомъ

отдѣльныя части организма становятся менѣе самостоятельными и болѣе выдвигаются на передній планъ самостоятельности цѣлаго организма, является соподчиненіе частей цѣлому. Напротивъ того, тѣмъ организмъ стоитъ ниже, тѣмъ болѣе въ немъ дифференцировка и раздѣленіе физиологическаго труда, тѣмъ болѣе является самостоятельность отдѣльных частей тѣла. и такой животный организмъ представляетъ большую самостоятельность частей, между тѣмъ какъ индивидуальность цѣлаго организма незначительна. Такія низшія животныя въ этомъ отношеніи весьма схожи съ растеніями, гдѣ точно также преобладаетъ индивидуальность отдѣльных частей. Просто организованныя животныя могутъ потерять половину или даже большее число своихъ о., не теряя вслѣдствіе этого ни одного изъ своихъ свойствъ. Если поврежденіе произошло въ парныхъ о. и не удручь на всѣхъ частяхъ о., а постепенно и частично, то другой, соотвѣтствующій ему о. принимаетъ на себя внариать, то есть начинаетъ работать усиленно и пополнять недостающую функцію соотвѣтственнаго ему разрушеннаго парнаго о. Если какой нибудь парный о. поражается удручь въ обѣихъ своихъ частяхъ (напр. пораженіе обонхъ легкихъ болѣзнію или искусственное ихъ уничтоженіе), то, такъ какъ въ такомъ случаѣ другаго соотвѣтствующаго ему органа уже не будетъ, животное скоро должно погибнуть. Замѣчено, что и между болѣе или менѣе разнородными о. можетъ происходить внариать, такъ напр. извѣстно, что при уничтоженіи селезенки у нѣкоторыхъ млекопитающихъ сильно увеличивались брыжжечныя лимфатическія желѣзы и стали такъ усиленно работать для приготовленія лимфы, что сплотились въ одну большую массу, похожую на селезенку.—О. какого нибудь общества есть членъ, дѣйствующій въ видахъ общества: по этому такіе члены наз. агентами (дѣятелями). — *Органы чувствъ*, органы, служащіе для воспріятія внѣшнихъ впечатлѣній; они состоятъ изъ приводящихъ снарядовъ и нервныхъ концевыхъ аппаратовъ. У высшихъ животныхъ пять о. ч.: зрѣніе, осязаніе, слухъ, вкусъ и обонаніе. Кроме о. ч., есть еще у животныхъ органы пищеваренія, кровообращенія, дыханія, размноженія, мочевые органы и пр.

Оргіа (греч.), тайныя религіозныя обычаи, особенно же празднества въ честь Вакха, сопровождавшіеся мистическими церемоніями и дикимъ опьянѣніемъ. Потому то ночныя пирушки и пиніи называются о.—*Оргіофанты*, жрецы, бывшіе при древнихъ оргіяхъ.—*Оргія*, линейная мѣра въ древней Греціи.—*Оргіасты*, вакханки, управлявшія оргіями.

Оргѣвъ, уѣздный городъ Бессарабской области, на лѣвомъ берегу рѣки Реута. Построенъ въ мѣстности, въ которой въ древности называлась дакійская крѣпость Petrodava, извѣстная также подъ именемъ втораго Орхей или Оргѣва; запорожцамъ былъ извѣстенъ подъ именемъ Иргѣва. До 1812 г. принадлежалъ Турціи и былъ резиденціею сардаровъ 1835. мѣстечко Орхей назначено уѣзднымъ городомъ подъ именемъ О. Жит. 5,883 (евреевъ до 3,000 чел.). Добыча известня изъ горы Иваносъ—*Оргѣвскій уездъ* пространство 73,37 кв. в. (3,549 кв. вер.), площадь уѣзда холмистая, прорѣзана песточниками и рѣчками. Изъ минераловъ встрѣчается известъ. Почва черноземная. Въ уѣздѣ Онушанскій минеральный ключъ. Главныя рѣки: Днѣстръ, и притоки его Реутъ, Черная, Ивалъ и др. лѣсистый уѣздъ. Жит. 126,148 (муж. 65,015) чел. (евреевъ 11,698 об. н.). Главную массу составляютъ Молдаване (до 90,000 чел.); поселокъ Теленешты съ 2,348 жит. и др. жители занимаются хлѣбопашествомъ и скотоводствомъ; также занимаются огородничествомъ, разведеніемъ табаку, садоводствомъ, винодѣліемъ, пчеловодствомъ и лѣсными промыслами; много фабричныхъ заведеній, въ томъ числѣ гончарныя заводы.

Над.

Орда (монголо-турск.), первоначально означало мѣсто, гдѣ находились стада хана у восточныхъ кочевниковъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ стало означать и самое владѣніе. О. посему означаетъ соединеніе различныхъ племенъ въ административномъ отношеніи. Въ русскихъ лѣтописяхъ упоминается объ ордахъ: Золотой, Волжской или Большой, Заландкой и Силей, Казанской, Астраханской, Крымской, Пе

революционной и изъоторыхъ другихъ; подданнымъ кипчакскимъ у насъ называли Ординцами, а также выкупленныхъ изъ орды русскихъ плѣнныхъ.

Ордалин, тоже, что Божій судъ. См. также Испытаніе.

Орданъ или порлашъ, родъ потама особаго рода.

Ордена архитектурныя, радъ колонны; см. колонна. — *Орденскіе дукаты*, 1) вылитые въ память возобновленнаго или вновь основаннаго рыцарскаго ордена; 2) прусскіе дукаты Фридриха I и Фридриха-Вильгельма I, на задней сторонѣ коихъ выставлена орденовая цѣпь или эмблема.

Орденъ (нѣм.), община рыцарей или монаховъ въ католическихъ земляхъ, отличающихся особыми постановленіями для каждаго ордена и особою одеждою; такъ напр. орденъ тамплиеровъ, тевтонскій орденъ, орденъ меченосцевъ и т. п. — Духовные о. бываютъ мужскіе и женскіе, различаются уставами и одеждою. Поступающіе въ нихъ даютъ различныя пожизненныя обѣты. Извѣстныя ш. о. на западѣ: доминиканцевъ, францисканцевъ, іезуитовъ и др. — О. *кавалерскій*, названіе высшихъ знаковъ отличія (эмблемы, ленты и кресты), даваемыхъ за гражданскія и военныя заслуги, ведетъ начало свое отъ орденовъ рыцарскихъ. Орденъ подвизки въ Англіи учрежденъ 1350 г. Русскіе ор. св. Андрея Первозваннаго, св. Великомученицы Екатерины, св. Александра Невскаго, св. Великомученика и Побѣдоносца Георгія, св. Владимира, Вѣлаго орла, св. Анны и св. Станислава. — *Орденскій канцелярь*: а) въ средніе вѣка — собраніе рыцарей, составляющихъ управленіе орденомъ; б) у насъ — присутственное мѣсто, на которое позволено заведываніе орденами.

Ордерная записка, письменный приказъ купца маклеру. — О. *книга*, въ бухгалтеріи, книга для записки получаемыхъ порученій и сдѣланныхъ по нимъ исполненій. — *Ордеръ* (франц.), приказъ, письменное предписаніе. — О., назначеніе, на чье имя долженъ быть писанъ переводный вексель, который дѣлаетъ ремитентъ трас-сенту.

Ординарецъ (лат.), офицеръ или солдатъ, находящіеся при начальникѣ для посылокъ по службѣ.

Ординаріатъ (лат.), высшая церковная власть діоцези (въ католическихъ странахъ).

Ordinario (итальян. — обыкновенный), въ музыкѣ показываетъ, что должно возвратиться къ прежнему движению; въ музыкѣ фортепіанной слово это употребляется для означенія тѣхъ пассажей, которые могутъ быть выполнены и на обыкновенныхъ фортепіано, тогда какъ другіе должны быть играны на инструментѣ большаго размѣра.

Ординарный профессоръ, въ нашихъ университетахъ — званіе, даваемое профессору за заслуги. Высшая степень называется экстраординарный профессоръ. Прослужившій въ званіи профессора 25 лѣтъ наз. заслуженнымъ.

Ордината, см. координаты.

Ординаторъ (лат.), врачъ, въ заведываніи котораго находится одна или нѣсколько палатъ въ больницѣ.

Ординъ-Нащокинъ, см. Ординъ-Нащокинъ. О.-Н., *Вонъ Леонасьевичъ*, сынъ Леонасія, извѣстенъ какъ умный, распорядительный человекъ; во время отсутствія отца, занималъ его мѣсто въ Царевичевѣ Дмитріевѣ. Отецъ, желая дать ему образованіе, окружилъ его плѣнными поляками, которые усилили въ немъ страсть къ чужеземцамъ; 760 г. онъ самовольно убѣжалъ въ Данцигъ къ польскому королю, который отправилъ его сначала къ императору, а потомъ во Францію; 1667 г. О.-Н. возвратился въ отечество и получилъ прощеніе отъ царя.

Ордунагерихтъ (нѣм. Ordnungegericht), полицейскій уѣздный судъ въ прибалтійскихъ губерніяхъ.

Ордонавстаузъ (нѣм. Ordonanshaus, домъ военнаго управленія), управленіе коменданта, составляютъ: комендантъ, плацъ-маіоръ, плацъ и бау-адъютанты и другіе чины. — *Ордонавс-роты* сформированы Карломъ VII французскимъ и были первыми правильно организованнымъ, постояннымъ войскомъ въ Европѣ. Персона-

чально ихъ было 15, каждая изъ 600 ченов; это число еще увеличивалось охотниками. — *Ордоныи* корабля, распределеніе корабельнаго экипажа къ бою, абордану, пожару и для другихъ дѣйствій. — *Ордоныисы* (франц. *Ordonnances*), приказы; такъ назывались съ 1789 г. во Франціи всѣ указы короля или регентовъ; они обыкновенно подписывались королями, сирѣдѣлись государственными секретаремъ, имѣли большую печать и провѣрялись хранителемъ печати. Со времени конституціонной хартіи, они сохранили за собою силу узаконеній; злоупотребленія въ примѣненіи этихъ узаконеній вызвали июльскую революцію 1830 г.

Ордубать (собственно — Орду-абадъ) или Уртуваръ, заштатный городъ Эриванской губ., Эриванскаго уѣзда, на покатости отъ Карабагскаго хребта, въ живописной мѣстности; мимо города по ущелью течетъ рч. Ордубать-чай. Мѣстность эта составляла въ древности армянскую провинцію Гогтонскую; самый же Ѳ. становится извѣстнымъ съ XII в., присоединенъ къ Россіи 1828 г. и сдѣланъ оруженнымъ городомъ. Жит. 4,321, главное занятіе шелководство и садоводство.

Ордынка, грубая шерсть стеной овцы, жесткая и хрупкая, стоитъ не болѣе 2 р. за пудъ.

Ордынский, Борисъ Ивановичъ, былъ профессоромъ римской словесности въ казанскомъ и харьковскомъ университетахъ († 1861). Сочиненія его: «О повѣи Аристотеля» (М. 1854), «Иліада» (съ греч. Рамсодіи 1—12 въ От. Зап. 1853 г. т. 86, 87 и 88), статьи въ *Прониклѣхъ*: «Характеры Θεοφραста» (т. 23), «О греческомъ театрѣ» (т. 62, 70 и 73), «Обѣды грековъ» (т. 75) и «Греческія женщины» (т. 68) въ *Современникѣ*.

Ордынский выходъ, дань, платимая князьями ханамъ Золотой орды. Въ составъ этой дани входили разнообразныя и взимаемыя въ различныхъ видахъ пошлинны. Для сбора этихъ пошлинъ существовали особенныя должностныя лица, избравшіяся болѣею частію изъ среди самихъ гражданъ. Въ послѣдствіи времени сборъ этихъ пошлинъ былъ предоставляемъ откупщикамъ.

Ордынцы, старинное названіе русскихъ, выкупленныхъ изъ плѣна татарскаго. — Также назывались обитатели Золотой Орды и др. татарскихъ ордъ.

Ордынщина, то же, что выходъ, дань татарамъ.

Ордынъ Нащокинъ, Аванасій Лаврентьевичъ, ближній бояринъ при царѣ Алексѣѣ Михайловичѣ († 1680), преимущественно стремившійся къ разнымъ преобразованіямъ, пользовался особеннымъ расположеніемъ царя и принималъ участіе въ иностранныхъ дѣлахъ. Понимая дурную организацію войска, Ѳ. требовалъ замѣненія старинной конницы даточными конными и пѣшими людьми. Его стараніемъ и искусствомъ было заключено 1658 г. перемиріе со шведами въ деревнѣ Вальесарѣ, выгодное для Россіи. Около этого времени онъ, находясь въ Ливоніи, учредилъ первыя почты въ Россіи, ввелъ въ употребленіе вѣстовыя письма и газеты. Въ 1661 г. Ѳ. склонилъ шведовъ къ заключенію кардисскаго мира, хотя и тяжелатаго, но по тогдашнимъ обстоятельствамъ весьма выгоднаго. Вѣгство сына его, Вонна, за границу не имѣло отношеній Ѳ. съ царемъ. Въ 1666 г. онъ заключилъ перемиріе съ Польшею въ деревнѣ Андрусовѣ, а въ 1667 г. заключилъ знаменитый Андрусовскій миръ. Послѣ этого времени Ѳ. участвовалъ въ составленіи устава о торговлѣ русскихъ купцовъ съ иностранцами, въ 1667 г. заключилъ торговый договоръ съ армянами. Его стараніями 1669 г. снущенъ на корабельной верфи въ селѣ Дѣдиновѣ корабль Орелъ, сожженный Разинимъ. Послѣ заключенія союза съ крымскимъ ханомъ Адиль-Гиреемъ (1670), Ѳ. постригся въ монахи.

Оре (Auray), городъ во французскомъ департаментѣ Морбиганѣ, при рѣкѣ того же имени, извѣстенъ битвою 1364 г. между Жаномъ де Монсору и Карломъ де Блуа, который здѣсь былъ убитъ, а Дюгескленъ взятъ въ плѣнъ; она окончила войну за наследство Бретани.

Ореады, горныя нѣмцы.

Оргонъ или область Ѳ.: первоначально такъ называлось побережье Великаго

оюана на 2 отъ Скалистыхъ горъ, въ средней части с. Америки, обнимающее бассейны рѣкъ 0. или Колумбін, протяженіемъ около 24,000 кв. м. Страна эта была открыта испанцами, 1792 г. принята во владѣніе Англіи, до 1801 г. почти исключительно была посѣщаемъ промышленниками пушннхъ товаровъ. Когда же американцы продавали свои права на эту страну, то произошли несогласія, устроенныя орегонскимъ трактатомъ 15 іюня 1846 г., по воюму страна эта была раздѣлена на 2 части: сѣверную, англійскую, или Новую Каледонію (нынѣ колонія Британск. Колумбія и Остинкинъ) и южную или сѣверо-американскую часть. Последняя образовала территорію 0. пространствомъ 13,294 кв. м.; 1853 г. отъ сѣверной части она отдѣлена особая территорія Вашингтонъ, южная же часть образовала сначала территорію, а въ 1859 г. штаты 0. пересѣкается Голубыми горами; кромя металловъ и лѣса главный продуктъ пшеница. Пространство 4,481,3 кв. м., съ 101,383 жит. (бѣлыхъ 86,929, индѣйцевъ не осѣдлыхъ 10,960, китайцевъ 3,330). Сенатъ штата состоитъ изъ 30 сенаторовъ (на 4 года), палата депутатовъ изъ 60 членовъ (на 2 года). На конгрессъ посылаетъ 2 сенаторовъ и 1 депутата. Налоги для штатовъ 178,000 дол., для штата 403 т. Долгъ государства для штатовъ 107 т., для штата 112 т. Главный городъ Салемъ. Большихъ городовъ не имѣетъ.

Оредежъ, рѣка Петербургской и Новгородской губ., вытекаетъ изъ болотъ Царскосельскаго уѣзда, впадаетъ въ Лугу. Длина теченія 130 вер.; сплавъ сѣна и дровъ.

Орелли (Orelly), *Іоанн-Каспаръ*, энтологъ и критикъ (1787†1849); былъ профессоромъ въ Цюрихѣ. Изъ многихъ его сочиненій замѣчательна: «Inscriptionum Latinarum selectarum collectio» (Цюрихъ 1828); также заслуживаютъ вниманія его критическія изданія Горация, Тацита и Цицерона.

Орелъ (Aquila), сем. птицъ изъ отряда хищныхъ; весьма большія птицы, характеризующіяся сильными, согнутыми прочнымъ, клювомъ, длиною въ полголовы, длинными, весьма мускулистыми, округленными крыльями, на которыхъ четвертое маховое перо есть самое большое, съ коспеленными носовыми отверстиями и выпуклою грудью. Голова сплюснута сверху книзу; брови на дуги сильно выдаются; по бокамъ головы длинныя перья; голова и шея покрываются мелкими ланцетовидными перышками; нападаютъ на большихъ млекопитающихъ, равно какъ и на птицъ, а нѣкоторыя породы питаются также рыбами. Кружатъ надъ добычею, птицъ на лету не ловятъ, стадами не живутъ, гнѣзда вьютъ на скалахъ или высокихъ деревьяхъ. Въ Европѣ извѣстно до 10 породъ; живутъ болѣе въ южныхъ странахъ. Сюда относятся: 1) 0. *халзанъ* (A. fulva), чернобураго цвѣта, лишь на затылкѣ и на головѣ находятся сѣтлокоричневныя перья; хвостъ бѣловатый и имѣетъ черную поперечную полосу; до 3 фут. длинн, въ размахѣ 8 фут. Водится въ средней и умѣренной Европѣ, въ Азіи и Америкѣ. 2) Орланъ. 3) Скопа. 4) *Бѣлоголовый 0.* болѣе въ Америкѣ; *рыбной 0.* (Pandion haliaetus), въ Европѣ, самый опасный врагъ рыбы. Въ Россіи водятся шесть видовъ: 1) 0. *могильникъ*, царскій 0., карагушъ (A. imperialis), чернобураго цвѣта. Ротъ доходитъ до задняго края глаза. Крылья достаютъ до конца хвоста или даже немного длиннѣе его. Хвостъ усѣченный, темно-сѣрый съ черными поперечными полосками; плечи въ бѣлыхъ пятнахъ. Клювъ чернй, въ основаніи голубой, восковица и ноги желтыя. Самецъ длиною около 2½, самка до 3 фут.; водится у насъ въ южныхъ и среднихъ губерніяхъ. Появленіе могильника наводитъ ужасъ на всѣхъ животныхъ отъ оленя до мыши, отъ перенала до дрофы. 2) *Халзанъ*. 3) 0. *Беркутъ* (A. nobilis), преимущественно темно-бураго цвѣта; хвостъ при основаніи бѣлый. У насъ на востокѣ онъ нападетъ, кажется, чаще халзана. За исключеніемъ періода вывода дѣтенышей ведетъ жизнь бродячую, одиночную. Живетъ также на Альпахъ, рѣдко на Пиринейхъ. Башкиры охотятся съ нимъ на волковъ. 3) 0. *крикунъ*, малый орелъ, могильникъ (A. paevia); ротъ доходитъ до середины глаза, какъ у халзана; крылья доходятъ до конца закругленнаго хвоста, который чернобураго цвѣта съ слабыми сѣрыми полосками

и бѣловатою каймою на концѣ. Цвѣтъ одежды бѣднокошачный, у молодыхъ темнѣе; носъ малыми патишками; туловище сверху въ бѣлыхъ крапинахъ. Самецъ длиною около 2 фут., самка немного больше. Водится въ южной и средней Россіи, какъ въ лѣсахъ, такъ и въ степяхъ, но вообще рѣдокъ. Дѣлаетъ гнѣзда на высокихъ деревняхъ или въ степи на землѣ. Питается мелкими звѣрами, лягушками, рыбой, а въ случаѣ нужды падалью и насѣкомыми. Кромѣ того водится въ с. Америкѣ. 4) Подоролокъ, черный в., курманникъ, каранужъ (*A. clanga*); ротъ доходитъ до середины глаза; крылья не достигаютъ конца хвоста, который закругленъ и чернобураго цвѣта съ широкою бѣловатою каймою на концѣ. Цвѣтъ одежды у молодыхъ темнобурый, а у старшихъ чернобурый съ мѣднимъ отливомъ; длиною до 27 дюймовъ, самка больше. Водится въ ю.-в. Россіи, южнѣ Кавкази. 5) О. карликъ или махиноный (*A. pennata*), залетаетъ изъ Америки, отличается отъ предыдущаго тѣмъ, что крылья у него почти достаютъ до вершины усѣченного хвоста, а на плечахъ находится рѣзко обграниченный бѣлый пятно; цвѣтъ одежды сверху бурый. Длина тѣла 20 дюймовъ. Т. О.

Орель, эмблема силы и величія, уже съ древнихъ временъ является символомъ народовъ, царей и войскъ. Онъ составлялъ гербъ римской (см. гербъ) и Нѣмецкой имперіи (черный орель); нѣтъ о. въ гербѣ Россіи, Австріи (двуглавый), Пруссіи (черный), Бранденбурга (одноглавый красный), Франціи (одноглавый) и проч. Въ Пруссіи существуетъ 2 ордена—Бѣлаго и Краснаго о.; первый установленъ 1701 г. и есть высшій прусскій орденъ; 2-й учрежденъ 1705 г.; съ 1791 г. 2-й прусскій орденъ, по значенію, раздѣляется на 4 класса. О русскомъ орденѣ бѣлаго орла см. бѣлаго орла орденъ.—О., губер. городъ Орловской губ., при впадѣніи рѣчки Орлика въ Оку, построенъ 1564 или 1566 г. первоначально на рч. Орликѣ, а на нынѣшнее мѣсто перенесенъ 1679 г., страдалъ отъ пожаровъ, а болѣе отъ пожаровъ (1673, 1848 и 1858); губернскимъ гор. съ 1778 г.; жит. 44,281 чел.; жилищъ зданій 4,508 (нам. 655); городскіе доходы 66,263, налогъ на недвижимыя имуществъ 12,000 р.; гимназін (военная Ор., Вахтина), семинарія, публичная бібліотека и сады. Банки городской и коммерческой (осн. 1872). Пристань и желѣзная Орловско-Витебская дорога; обширная торговля хлѣбомъ, пенькою, лѣсомъ и пр. конопляннымъ масломъ, саломъ; фабрики и заводы (фарфоровый и другіе); промышленныхъ заведеній также довольно.—Орловскій уѣздъ, пространство 60,54 кв. м. (2,929 кв. вер.), поверхность весьма волнистая; почва глинисто-известковая черноземъ, отчасти глинистая и супосчаная. Рѣка Ока (судоходна отъ Орла) съ притоками. Лѣсу мало (кав. 2,427); жит. 163,958 (муж. 82,463) чел., занимаются земледѣліемъ, огородничествомъ (посѣвы рѣпы) и извозомъ.—О. сѣверное созвѣздіе, въ млечномъ пути, близъ экватора; въ немъ звѣзда 1-й величины Атаиръ.—О., первый русскій корабль, 3-хъ мачтовый, построенъ голландскими мастерами при Алексѣѣ Михайловичѣ, въ селѣ Дѣдиновѣ, на Огѣ. Выѣтъ съ нѣсколькими др. малыми судами, его спустили по Волгѣ въ Каспійское море, для охраненія русской торговли отъ морскихъ разбойниковъ. Сожженъ Стенькою Разиннымъ.

Орель, Ореля, Орела, или Ореланъ, рѣка Полтавской и Екатеринославской губ., при м. Орликѣ впадаетъ слѣва въ Днѣпръ. Длина больше 400 вер.; по теченію рѣки встрѣчается не мало солончаковъ, а также есть лѣса и торфяники.

Орелья (*O'Reighly*), Александръ, графъ, испанскій генералъ, род. ирландецъ († 1794). Въ 1774 г. ему была поручена экспедиція въ Алжиръ, которая кончилась неудачно. Въ 1788 г., по смерти Карла III, О. былъ лишенъ должности. При началѣ войны съ французскою республикою О. командовалъ западною пиренейскою арміею.

Орелляна (*Orellana*), Франциска, испанскій мореходецъ, род. въ началѣ XVI ст., на большомъ бригѣ отправился по теченію Амазонской рѣки, первый открылъ ея устье, и рѣка эта получила отъ него названіе Орелляны. Съ разрѣшенія Карла V на основаніе колоній въ странѣ, имъ открытой, въ 1549 г. снова

отправился на 3-х корабляхъ, изъ которыхъ 2 погибли; вскорѣ послѣ этого 6. ун. въ Каракасѣ.

Оренбургская губернія, одна изъ приуральскихъ, пространство 3,475 кв. м. (68,155 кв. в.), поверхность гористая (Уральскій хребтъ съ отраслями: Кырты, Ирендикъ, Губерлинскія горы и Общій Сыртъ) и степная (ю.-з. оконечность губ.). Въ Зауральи проходитъ подоравдѣль р. Урала съ Тоболомъ. Главный составъ въ геологическомъ строеніи—кристаллическіе сланцы; есть мѣдныя и серебро-свинцовыя руды (въ 1874 г. открыты серебряныя въ Троицкомъ уѣздѣ), золотныя россыпи въ Зауральи, магнитная гора съ магнитными желѣзными; соль въ Илецкихъ водахъ, въ 68 вер. отъ Оренбурга. Грунты земли преимущественно глинистый и песчано-глинистый, въ гористой части ваменистъ и въ долинахъ рѣкъ—черноземъ. Три рѣчныя области: Урала, Вѣлой и Тобола. Рѣка: Вѣлая, Міасъ (притокъ Тобола), Уралъ (несудоходенъ, но богатъ рыбою), Самара (прит. Урала), Самара (притокъ Волги), Илекъ и др. Озеро особенно много въ Челябинскомъ уѣздѣ; соль добывается изъ Кулата, Чираткула и др. Волота по теченію рѣкъ, но небольшія. Мѣсу немного (каз. 461,323 дес.), въ горахъ хвойный, въ равнинѣ—лиственный. Климатъ здоровый, но сухой, въ гористыхъ мѣстахъ суровѣе; въ Оренбургѣ средняя температура 3°3' (въ июлѣ 21,0, въ январѣ 15,6) Ц.; иногда морозы доходятъ до 31° Р. Дожда въ годъ падаетъ 489,7 мм. Жит. 926,165 чел. (1873 г.); по сословіямъ (1870 г.): дворянъ потомственныхъ 2,739, личинныхъ и служащихъ 5,620, духовенства 3,327, городскихъ сословій 35,456, сельскихъ 569,604, военныхъ 282,256, иностранцевъ 654, прочихъ 821; по вѣроисповѣданію: православныхъ 638,932, раскольниковъ 16,733, магометанъ 242,717. Кромѣ великоруссовъ, здѣсь живутъ малороссыяне, бакиры и киргизы. Жители почти исключительно занимаются хлѣбопашествомъ и скотоводствомъ; хлѣбъ въ избыткѣ и составляетъ предметъ вывоза (въ 1872 г. собрано ржи 110 тыс. четв., яровой пшеницы 1,516 т., овса 855 т., ячменя 199 т., карт. 93 т.); на 1 жителя приходится 4,59 четв. Лошадей (въ 1870 г.) 560,800 гол., рогатаго скота 440,900, овецъ 880,560, козъ 59,500, свиней до 64,500. Торговля, извозъ товаровъ, работы на золотыхъ промыслахъ и въ рудникахъ, рыбная ловля и пр. Звѣроловствомъ и птицеводствомъ занимаются бакиры. Мѣднотопильные и другіе заводы. Землеуладѣльцовъ отъ 1 до 100 дес. 17 съ 862 дес., отъ 100 до 500 дес. 42 съ 11,392 дес., отъ 500 до 1,000 дес. 39 съ 26,961 дес., болѣе 1,000 дес. 101 съ 1,191,320 дес. Крестьянъ, выкупившихъ свой надѣлъ, 6,531 (всѣхъ вѣрн. 9,123) чел. съ 42,233 дес., при осудѣ 778,389 р. Вѣтшняя торговля производится съ киргизами, Хивой и Бухарой. Губернія раздѣляется на 5 уѣздовъ: Оренбургскій, Верхнеуральскій, Орскій, Троицкій и Челябинскій. Губернскій городъ Оренбургъ. Мѣстность 6. губ. издавна служила мѣстомъ кочевья киргизовъ и др. Первое укрѣпленіе Уфимская крѣпость основано здѣсь во второй половинѣ XVI ст. Губернія учреждена 1744 г. Въ 1859 г. отдѣлена изъ нея часть въ Самарской губ., а въ 1865 г. Уфимская губ. См. М. Черемшанскій: «Описаніе Оренбургской губ.» (Спб. 1859).—6. линія простиралась на 1,780 вер., отъ Гурьева до отряда Алабутскаго, по границѣ западной Сибири, отъ устья рѣки Урала вверхъ до устья рѣки Илека (уральская или нижняя линія), потомъ по рѣкамъ Илеку, Куралѣ и Вердликѣ, далѣе опять по рѣкѣ Уралу до крѣпости Орской; отсюда сухимъ рубожемъ на 487 в. до отряда Березовскаго и, наконецъ, по рѣкамъ Ую и Тоболу до границъ Сибири. 6. линія была устроена противъ вторженія киргизовъ. Главными устроителями были: Кириловъ, Татищевъ и Неплюевъ; первою крѣпостью былъ Оренбургъ, первоначально на мѣстѣ нынѣшняго Орска. Главная постройка укрѣпленій производилась 1735—1760 г.—*Оренбургская епархія* управляется епископомъ; церковей 315, монастырей 3 (муж. 1), монашествующихъ 110 (муж. 29); священнослужителей 206, причетн. 395; отъ казны отпускается въ годъ 20,766 р. 98 коп.—*Оренбургское казачье войско*, см. Казаки.—*Оренбургское укрѣпленіе*, на прав. берегу р. Тургай, лежитъ на пути въ Туркестанъ черезъ Троицкъ на фортъ Перовскій.—

Оренбургъ, губернский городъ, на правомъ берегу Урала, въ Оренбургской губ., построены въ 1735 г. на р. Ору, а 1743 г. нынѣшній Ѳ. Въ нутачевскій бунтъ Ѳ. выдержалъ полугодичную осаду; губернскимъ городомъ съ 1744 г., съ 1802—1865 г. былъ уѣзднымъ гор. Имѣетъ крѣпость, утратившую стратегическое значеніе. Жит. 35,623 чел., жилищъ зданій 2,918 (кам. 333); городскіе доходы 115,219 р., налогъ на недвижимое имущество 6,620 р. Военная гимназія (Оренбургская Неплюевская); Николаевскій женскій институтъ. Заводы: салотопенные, кожевенные, мыловаренные и др. Ѳ. производитъ значительную торговлю съ народами средней Азіи; наибольшая часть товаровъ, отправляемыхъ въ Туранъ, идетъ отсюда. Въ 1867 г. вывезено отсюда на 7,597,088 р. (бумажныхъ нудѣлій на 4,634,674 р., пряденой бумаги на 816,254 р.). Таможенная Ѳ.-сибирская линия уничтожена въ 1868 г. Въ настоящее время оканчивается самарско-Ѳ. и идетъ рѣчь о проведеніи средне-азиатской желѣзной дороги на Ташкентъ и Самаркандъ.—**Оренбургскій уѣздъ**, пространство не опредѣлено съ точностью; мѣстоположеніе гористое, степное; почва глинистая и черноземная. Орошается рѣками Сакмарой и притоками рѣки Бѣлой. Довольно лѣсистъ (кав. 16,165 дес.). Жителей 263,427 (муж. 138,456) чел. (раскольниковъ 5,414, магометанъ 51,807). Занятія: земледѣліе, огородничество, скотоводство, рыболовство, горноваловская промышленность. Въ уѣздѣ лошадей 119,900 гол., рогатаго скота 108,500, овецъ 196,100, свиней 22,200. Мѣдные заводы. *Над.*

Орени, растеніе въ Японіи, изъ котораго тамъ дѣлаютъ бумагу.

Оренсе (Orense), главный городъ испанской провинціи того же имени (въ провинціи 128,81 кв. м., 394,658 ж.) въ бывшемъ королевствѣ Галиціи, на рѣкѣ Миньо; обширная духовная семинарія и теплыя сѣринистыя воды.—**Ѳ.**, *Хезе-Марія*, маркизъ Албада, испанскій политическій дѣятель демократической партіи.

Ореографія (греч.), описаніе горъ.

Ореодока (Oreodoxa regia), пальма, распространенная на остр. Кубѣ; отличается тѣмъ, что изъ толстаго ствола вырастаетъ наверху тонкій стебель съ листьями; плоды съ горошину служатъ для корма скоту.—**Ѳ.** *oleracea*, одна изъ самыхъ высокихъ пальмъ (до 170 ф.); стволы служатъ кровельнымъ жолобамъ, изъ орѣховъ дѣлаютъ масло и пр.

Ореель (греч.): 1) сіяніе, кругъ изъ лучей, которыми живописцы окружаютъ голову Спасителя и святыхъ; 2) высшая степень славы.

Орестъ, сынъ Агамемнона и Клитемнестры, братъ Хрисотемиды, Лаодики (въ трагедіяхъ—электры) и Иоіанассы (въ трагедіяхъ—Ионгенія), пришелъ, по убіеніи отца, изъ Аѳинъ въ Микены и отомстилъ за смерть своего отца убіеніемъ Эгиста и матери своей. Этотъ разсказъ Одиссеи развитъ и украшенъ былъ греческими трагиками. Чтобы избавиться отъ терзаний еменидъ, Ѳ., вмѣстѣ со своимъ другомъ Пиладомъ, отправился въ Тавриду за изображеніемъ Артемиды; адѣсь онъ встрѣтилъ жрицу сестру свою Ионгенію, и при помощи ея всѣ счастливо возвратились въ отечество, гдѣ Ѳ. царствовалъ спокойно, женился на Герліонѣ, дочери Менелая. Прославленная въ древности дружба Ѳ. и Пилада вошла въ поговорку.—**Ѳ.**, римскій полководецъ во время паденія Западной римской имперіи, возведшій на престолъ сына своего Ромула Августула, погибъ отъ руки Одоакра.

Оресей (Orestheus), сынъ Денкаліона, царь овольскихъ локрянъ, по сказанію мифа—создатель винограда, который выросъ изъ воткнутой въ землю палки. По отпрыскамъ ея (огроз, вѣтка) называлъ онъ свой народъ.

Оретаии (Oretani), народъ въ Испаніи Тарраконской, съ городомъ Ореть (Oretum).

Ореховскій или Оржеховскій, *Станиславъ*, польскій писатель (1513†1667), въ 1543 г. вступилъ въ духовное званіе, послѣ возставалъ противъ безбрачной жизни католическаго духовенства. Всѣ его сочиненія написаны на латинскомъ языкѣ. Изъ нихъ замѣчательно: «Annales Poloniae Stanislai Orichovii».

Ореховы, племя въ Эквадорѣ; носятъ въ ушахъ деревянные кружки.

Орижца, правый притокъ рѣки Сули въ Полтавской губерніи; длиною 130 в.

Орибасій (Oribasius), извѣстный врачъ изъ Пергама или Сарды, во второй половинѣ IV ст. былъ лебѣз-медикомъ императора Юліана и константинопольскимъ лекарствомъ, составилъ извлеченіе изъ всѣхъ бывшихъ до него медицинскіхъ сочиненій въ 70 книгахъ, изъ коихъ сохранились нѣкоторыя на греческомъ языкѣ, а другія въ переводѣ на латинскомъ языкѣ. Самое полное изданіе его сочиненій Вуссемлера и Даремберга (Парижъ 1852—54). Изъ этихъ 70-ти книгъ 6. составилъ сокращеніе въ 9 книгахъ.

Оригенисты, прозванные «меркнны», послѣдователи Оригена, учившаго, что души до вселенія въ тѣла людей были грѣшны, что Іисусъ Христосъ только уснопленъ Богомъ и т. д.; они отличались строгостію нравовъ, самъ оригенъ скончилъ себя, для избѣжанія искушеній. Ученію это осуждено было на 2 Константинопольскомъ соборѣ 553 г.—**Орименъ**, по своему жадному трудолюбію названный Адамантовымъ, знаменитѣйшій учитель церкви, род. въ Аловсандріи 175 г. по Р. Х., учился и былъ начальникомъ (съ 205 г.) александрійскаго огласительнаго училища, основалъ кесарійское училище; пресвитеръ съ 228 г. съ чего начался преслѣдованіе, отравившій его живнъ: Димитрій, епископъ александрійскій, на соборѣ 232 г. низложилъ и отлучилъ его отъ церкви. О. проповѣдывалъ евангеліе при антиокійскомъ дворѣ, въ Римѣ, Аравіи, Палестинѣ и Ахаіи; ум. въ Тирѣ на 70 году (254 г.), послѣ страшныхъ истязаній, во время гоненій при императорѣ Деціѣ. Онъ написалъ до 6,000 соч., изъ коихъ болѣе извѣстны: «Сводъ переводовъ Библии», «Изъясненія почти на всѣ книги библии», «Противъ Цельса», «О началахъ», «О молитвѣ» и др.

Оригиналъ (лат. Origo, начало): такъ, въ противоположность копіи или подражанію, пла. картина, рисунокъ, чертежъ, бюстъ, статуя и проч., которые дѣлалъ самъ мастеръ, воспроизводившій природу или свой идеалъ.—О. на академическомъ языкѣ означаетъ у насъ ту гравюру или литографію, съ которой ученикъ рисуетъ въ классѣ; отсюда: рисовать съ оригинала, оригинальный классъ.—О., рукопись автора, въ противоположность списку.—О., странный человѣкъ, чудакъ, нѣтъ-нѣтъ особня отъ другихъ мнѣнія или манеры.—**Оригинальность**, о сочиненіи, говорится въ смыслѣ подлинности, самостоятельности, о людяхъ—въ смыслѣ особенности мнѣній или манеръ; истинный геній всегда оригиналенъ.—**Оригинальный**, подлинный, неподражаемый, непереводаемый (о соч.).

Оригуела (Orihuela), промышленный городъ въ испанской провинціи Аликанте, при рѣкѣ Сегурѣ, нѣкогда имѣлъ университетъ.

Оризаба (Orizaba), городъ въ мексиканской провинціи Веракрусъ, 15,000 жит. Вблизи угасшій вулканъ О. Вулканъ Сан-Андреасъ (у ацтековъ Цитлакъ-Тепетль), 13,600 фут. выс. Последнее изверженіе было 1545 г.

Оризы (Orizasu), народъ въ Остѣ-Индіи, къ с. отъ Гадавери.

Орике (Orique), городъ въ португальской области Алемтеко. Здѣсь 1139 г. Альфонсъ I одержалъ знаменитую побѣду надъ маврами.

Ориктогенія (греч.), происхожденіе минераловъ.

Ориктогнозія, **ориктологія** (греч.), часть минералогіи, налагающая способности распознавать минералы и распредѣлять по классамъ. См. «Общая ориктогнозія» Гофмана (Кіевъ 1840) и «Ориктогнозія въ отношеніи къ Россіи» Эйхвальда (Спб. 1844).—**Ориктографія**, описаніе минераловъ.—**Ориктологія**, наука о нѣкоторыхъ минеральныхъ породахъ.—**Ориктохимія**, изслѣдованіе химическаго состава минераловъ.

Орилонъ (франц. Orillon), фланги въ укрѣпленіяхъ, назначаются для продольнаго обстрѣливанія рововъ. Для того, чтобы предохранить орудія, стоящіе на фланкахъ, отъ непріятельскихъ выстрѣловъ, часть фланка, примыкающую по внутренности крѣпости, понижали, а къ передней его части дѣлали перпендикулярную присыпку (продолжали фасъ). Эта выступная часть, прикрывающая вооруженіе фланка, и называется о. О. употребляются исключительно въ долговре-

мешной фортфикаціи, преимущественно въ бастіонномъ фронтѣ. Они встрѣчаются преимущественно въ старинныхъ урѣностяхъ. Ц. К.

Ориноко (Orinoco), или Ороноко (Orenoso), главная рѣка южно-американской республики Венесуэлы, третья по величинѣ въ ю. Америкѣ, выходитъ по соединеніи Сьерра-Тапираноку съ Сьерра-Паримъ, верхними частями орошаетъ Гвианскую плоскогорную возвышенность, до небольшого водопада до Лос-Гвагарибосъ, въ среднемъ своемъ теченіи отдѣляетъ Каскивиари, впадающую въ Ріо-Негро, потомъ принимаетъ направленіе къ сѣверу, по принятіи рѣки Апуре начинается нижнее теченіе; впадаетъ въ Атлантическій океанъ. Длина теченія полагается въ 264 кв. м., бассейнъ въ 16,950 кв. м., 33 м. ниже города Ангостуры, гдѣ ширина рѣки достигаетъ до 3 миль, начинается она періодически разливающимся дельтой (поверхность которой 400 кв. м.), чрезъ которую 0. впадаетъ 17 рукавами (Brazos). Притоки 0.: Гвабиаре, Ріо-Мета, Араука и др.—0., прежнее названіе индѣйскихъ провинцій: Апуре, Варинаса и Гваани.

Ориньи (Aurigny), французское названіе острова Альдерней.

Орисса (Orissa, Yrissa), область въ британскомъ президентствѣ Бенгаліи, на сѣверо-западномъ берегу Бенгальскаго залива, занимаетъ 755,761 кв. м. съ 1,283,309 жит., раздѣляется на четыре округа: Баласоръ, Каттакъ, Пури и пладѣши, платящая дань. Главная рѣка Маганади, впадающая въ Бенгальскій заливъ. Главные продукты: дерево, золото и драгоценные камни. Жители урія въ долинахъ, колесъ на с., хонди въ срединѣ и саури на ю. Урія или ордосъ арийскаго происхожденія, говорящіе языкомъ ориядж, родственными бенгальскому языку; три другія племена составляютъ аборигеновъ. 0. (въ санскритскомъ Уткала-деса, славная страна) есть священная страна у индусовъ: отъ одного конца до другаго она полна пилигримами и дѣлится на четыре большія части: отъ рѣки Байтарани начинается первый циклъ пелеринажа; поклоняются Шивѣ, дому Ями, Парвати въ Джайпурѣ (городъ жертвоприношеній) и Вишну. Главный городъ Каттакъ.

Оригографія (греч.), наука объ ископаемыхъ.

Ориты, народъ, жившій на берегу Эритрейскаго моря, въ части низиннаго Белуджистана (Гедросія), были покорены Александромъ Великимъ. Города ихъ: Вагала, Кабана и Кокала. Страна ихъ производила вино, хлѣбъ, рисъ и финики.

Орифламма (Oriflamme изъ латинскихъ словъ: aurea—золотой и flamma—знакъ, штандартъ), въ средніе вѣка—хоругвь, французское королевское знамя съ 1124 г., а до того принадлежало Сен-Денискому аббатству, конь изъ позолоченной мѣди, съ кускомъ пурпуровой матеріи, къ 3 концамъ которой прикрѣплены были золотыя кисти. Послѣ сраженія при Азинкурѣ, 1415 г., о немъ болѣе не упоминается.

Орифия (Orithya), по мифологіи древнихъ—дочь афинскаго царя Эректа и Діогенія, была похищена Бореемъ.

Орианда или *Ореянда нижняя и верхняя*, дачи Таурической губ. Ялтискаго уѣз. на ю. берегу Крыма, у Чернаго моря. Ниж. 0., самое обширное мѣстѣ на ю. берегу Крыма, принадлежитъ Вел. Кн. Константину Николаевичу, устроена императрицей Александрой Федоровной; дворецъ надъ высокимъ берегомъ, окруженный роскошнымъ паркомъ на гористой мѣстности. Верх. 0. или Мургуду, съ дворцомъ въ восточномъ вкусѣ, принадлежитъ Вел. Князю Еленѣ Павловнѣ.

Ориани (Oriani), *Барнаба*, итальянскій астрономъ (1752 † 1832), былъ назначенъ Наполеономъ сенаторомъ и графомъ, одинъ изъ первыхъ вычислилъ орбиту Урана, доказавъ изъ вычисленій элементовъ Цереры, открытой Пиацци въ 1801 г., что она есть планета. Изъ его сочиненій упомянемъ: «Таблицы Урана», «Theoria planetarum Mercurii», «Trigonometria sphaerica».

Ориентальность, знатокъ восточныхъ языковъ.

Ориентированіе, назначеніе мѣстности вообще или по планамъ. Ориентировать чертежъ значитъ расположить его такъ, чтобы точка, находящаяся на немъ, совпадала съ соотвѣтствующей точкою на мѣстности, и линіи чертежа были бы парал-

дальни линіи съставляющіе на мѣстности. — *Оріентированіе* себя (лат.), опредѣленіе точки восхода солнца, дабы по ней опредѣлить прочія страны горизонта. Такъ какъ оріентированіе при смотрѣніи зависитъ отъ сознаваемого нами положенія зрительной оси относительно головы и объема вращенія вокругъ зрительной оси, то мы весьма логично прибѣгаемъ опредѣленія послѣдней величины, выводимъ ее непосредственно изъ перваго ощущенія; мы выучиваемся, слѣдовательно, путемъ упражненія, или, можетъ быть, съ помощію наслѣдственнаго механизма, развивавшагося отъ упражненія, связывать известное вращеніе вокругъ зрительной оси съ каждымъ положеніемъ послѣдней. — *О. глобусъ*, данію глобусу надлежащаго положенія относительно странъ горизонта.

Оріоль (Auriol), *Пьеръ*, извѣстный схоластическій философъ первой половины XIV ст. († 1345), ученикъ Дунса Скота, училъ въ Парижѣ, потомъ былъ архіепископомъ въ Э, за свое краснорѣчіе получилъ прозваніе Doctor facundus; былъ равностнымъ защитникомъ догмата непорочнаго зачатія. Замѣчательны его комментарии на книги св. Писанія.

Оріонъ (Orion), по преданію — могучій охотникъ и красивѣйшій мужчина своего времени, такого роста, что въ самой большой глубинѣ моря голова и плечи его выходили надъ поверхностью воды. Объ его происхожденіи и смерти преданія весьма различны. Онъ, вѣстѣ съ своею собакою, перенесенъ на небо въ созвѣздіе *о.* — *О.*, южное созвѣздіе, часть котораго находится и въ с. полушаріи, пересѣкается экваторомъ и млечнымъ путемъ, одно изъ самыхъ блестящихъ небеснаго свода, имѣетъ видъ большаго параллелограмма, состоитъ изъ 78 звѣздъ, изъ коихъ 2 первой величины, 3 звѣзды 2-й величины по косвенной линіи. Его видно хорошо въ Европѣ въ зимніе мѣсяцы и легко узнать по тремъ звѣздамъ второй величины.

Оріонъ Фиванскій, греческій грамматикъ и лексикографъ V ст. по Р. Х. изъ Фивъ, извѣстенъ своимъ сочиненіемъ «*Etimologicon*», лучшее изданіе котораго сдѣлалъ Вольфъ (Лейпцигъ 1820).

Оркадскіе острова или *Оркнейскіе* (Orkney) острова, группа острововъ у оконечности Шотландіи, отъ которой отдѣляются бурнымъ проливомъ, Пентлендъ-Фритъ, шириною 10 англійскихъ миль. Вся группа состоитъ изъ 67 острововъ, изъ коихъ обитаемы только 30; занимаетъ 20³/₄ кв. миль. 31,274 жит. Главныя занятія жителей охота на птицъ, ловля тюленей и скотоводство; на берегу моря — янтарь. Главный островъ Помона или Майнлендъ; главный городъ Кирквалль (Kirkwall).

Орканса, самый высокій сортъ восточнаго шафрана.

Орканъ, тоже, что ураганъ.

Орканья (Orsagna), *Андреа*, настоящая фамилія Чіоне, живописецъ, скульпторъ и архитекторъ XIV ст. († 1389). Извѣстенъ фресками въ кампо-санта (кладбищѣ) въ Пизѣ. — Братъ его, *Бернардо О.*, помогалъ ему въ этомъ дѣлѣ.

Оркестика (греч.), часть гимнастики, занимающаяся кувырканьемъ.

Оркестріонъ (греч.), переносный органъ, изобрѣтенный около 1780 г. аббатомъ Фоглеромъ, состоящій изъ 4 фортепіано, каждое изъ 63 клавишей; фортепіано, соединенное съ органомъ; далѣе изобрѣтенный Кауфманомъ и усовершенствованный около 1851 г. музыкальный инструментъ, соединяющій въ себѣ почти всѣ духовные инструменты и производящій то-же дѣйствіе, какъ оркестръ.

Оркестръ. Такъ называютъ совокупность исполнителей на всѣхъ инструментахъ, входящихъ въ составъ исполняемой пьесы. У древнихъ *о.* не было въ томъ смыслѣ, въ которомъ мы его теперь понимаемъ, такъ какъ число инструментовъ было у нихъ самое ограниченное, и гармонія не существовала. Нѣчто въ родѣ *о.* начинаеетъ формироваться только съ XIV вѣка, когда въ обширныхъ церквяхъ оказалось необходимымъ поддерживать инструментами звучность голосовъ и чистоту гармоніи. Но особенное значеніе *о.* приобретаетъ съ начала XVII в., то есть со времени рожденія оперы. Въ то время *о.* состоялъ преимущественно изъ струнныхъ смычковыхъ инструментовъ, вѣстѣ съ которыми употреблялись

фортепиано (иногда клавишны), арфа, гитара. Число духовныхъ было самое ограниченное: изъ деревянныхъ чаще другихъ употреблялись флейты различного рода, а изъ мѣдныхъ тромбоны. Органъ игралъ порядко нѣчто съ этими инструментами. Мало по малу въ инструментахъ существующихъ стали дѣлаться разные усовершенствованія; стали появляться новые инструменты, изтѣснявшіе старіе изъ употребленія; составъ е. сталъ рѣзко мѣняться и наконецъ дошелъ до блестящаго современнаго состоянія. О. дѣлится на *монстральный* (онъ не концертный и балетный) и *военный*. Т. современный намъ е. состоитъ изъ инструментовъ струнныхъ, духовныхъ и ударныхъ. Струнные смычковыя инструменты играютъ особенно важную роль. Они дѣлятся на пять партій, на перныя скрипки, на вторыя скрипки, альты, виолончели и контрабасы; причемъ каждая партія исполняется нѣсколькими музыкантами (такъ у насъ, въ превосходномъ е. русской оперы перныя и вторыя скрипки — по 12, альты 8, виолончели и контрабасы по 6). Духовые инструменты дѣлятся на деревянные и мѣдные. Изъ деревянныхъ духовыхъ въ составъ театральнаго е. входятъ: малая флейта, 2 большихъ флейты, 2 гобоя, 2 кларнета, 2 фагота. Изъ мѣдныхъ духовныхъ — 2 трубы, 4 рога, 3 тромбона, 1 туба. Ударные инструменты: 2 или 3 литавры, малый барабанъ, большой барабанъ, тамбуринъ, трианглъ, тарелки. Кроме этихъ инструментовъ, очень часто употребляется арфа, значительно рѣже: англійскій рожекъ, кларнетъ-басъ, контра-фаготъ (ещѣ три деревянные духовые), органъ (замѣняемый обыкновенно фисгармоникой) и даже фортепиано. На каждую партію духовныхъ инструментовъ полагается по одному исполнителю, — и этотъ значительный составъ е. удовлетворяетъ не всѣхъ композиторовъ. Такъ Вагнеръ желаетъ имѣть возможность составлять аккорды изъ каждого рода духовныхъ инструментовъ; для этого ему необходимо 3 флейты, 3 фагота и д. т. Верди въ нѣкоторыхъ своихъ сочиненіяхъ («Requiem»), увеличиваетъ силы е. до колоссальныхъ, трудно осуществимыхъ, размѣровъ. Военный е. состоитъ изъ однихъ только духовныхъ инструментовъ. Онъ бываетъ или исключительно мѣдный или смѣшанный, составленный изъ деревянныхъ и мѣдныхъ. Въ послѣднемъ употребляется особенно значительное число ударныхъ инструментовъ. Должно впрочемъ замѣтить, что составъ военнаго е. въ разныхъ государствахъ бываетъ различный. Для него нѣтъ той общей нормы, которая существуетъ для театральнаго е. Военный е. по звуку значительно хуже театральнаго: онъ бѣдѣе оттѣнками и гораздо грубѣе, что впрочемъ совершенно соответствуетъ его назначенію играть передъ войсками въ полѣ и рѣзко обозначать ритмъ. — О. называется еще мѣсто, въ которомъ помѣщаются въ театрѣ музыканты. Оно углублено, продолговато, расположено поперекъ театра между сценой и зрительной залой. ***

Оркусъ (Orcus), у древнихъ — названіе царства Плутона и вообще всѣхъ подземныхъ царствъ.

Орландо, мифъ на островѣ Сициліи. 4 Іюня 1299 г. морское сраженіе Фридриха, брата арагонскаго короля Якова, съ союзнымъ флотомъ Якова и неаполитанскаго короля Карла II: въ этомъ сраженіи Фридрихъ, готовясь къ отчаянному натиску, пагъ, пораженный апоплексическимъ ударомъ, вслѣдствіе чего проигралъ сраженіе.

Orlando furioso, поэма Аріоста, герой которой Роландъ (см. эт.).

Орланъ (Haliaeetus), родъ птицъ изъ орловъ, отличается отъ орла болѣе развитымъ клювомъ, при основаніи прямымъ, не короче головы; плюсна почти вся обнажена и покрыта крупными чешуйками. Виды: О. *блѣхвость*, сѣроватень (Aquila albicilla), бураго цвѣта, съ бѣлымъ хвостомъ и сѣроватобурою шею, водится въ сѣверныхъ и умѣренныхъ странахъ Европы, живетъ въ мѣстахъ гористыхъ и большихъ лѣсахъ (на сѣверѣ), въ степяхъ и равнинахъ (на югѣ), по близости воды; питается рыбою, птицами, зайцами, иногда змѣями и проч. Полѣтъ пелесоукъ и тяжелъ. — О. *домохвость* (H. leucogurpha), водится около Каспійскаго моря.

Орлеанъ (Orleanais), древняя область Франціи, нынѣ департаментъ Луары и

Шери, Эрн и Луари и Лоаре.—Орлеанская дѣва, см. Жанна д'Аркъ.—Орлеанскій баснописецъ, см. Дюнуа и Лонтелье.

Орлеанскій каналъ во Франціи начинается у города Монтаржи, гдѣ соединяется съ каналомъ Лоанъ и впадаетъ въ Луару ниже города Орлеана. Открытъ 1897 г.

Орлеанъ (Orlean, goussou, аяото), оранжевое красящее вещество, добываемое изъ плодовъ растенія (Vicia Orellana), дико-растущаго въ тропической Америкѣ и содержащаго въ себѣ желтое и красное красящія вещества (болѣе важно красное—биссинъ; биссинкомъ (bixin) также наз. сортъ ѳ., заключающій въ себѣ въ четыре раза болѣе красильнаго вещества). Обыкновенный ѳ., привозимый черезъ Бордо, Нантъ и Гавръ, изъ Казин и Бразиліи въ видѣ круглыхъ лепешекъ, употребляется главное для окраски шелка въ оранжевый цвѣтъ, блестящій и яркій, но не прочный. Честерскій сыръ тоже подкрашиваютъ ѳ. Дикари раскрашиваютъ краскою дерева тѣло себѣ, а изъ луба вяжутъ крѣпкія веревки. А. В.

Орлеанъ (Orléans), главный городъ французскаго департамента Луаре, на прав. берегу рѣки Луари, на пріятной равнинѣ; красивый мостъ соединяетъ его съ предѣльствомъ Ст. Маро. 48,976 жит. Соборная церковь Св. Креста въ готическомъ вкусѣ 1601—1790 г. На площади дю-Мартроа (Martroy) статуя Орлеанской дѣвы, поставленная 1855 г. Дома Агнеси Сораль, адмирала Коллиньи, Дианы Пуатье и др. Библиотека, музеи, ботаническій садъ. Важный торговый пунктъ, центръ желѣзныхъ дорогъ, и подлѣ Орлеанскій каналъ (9¼ мил. длиною). Фабрики бумажныя, шерстяныя, тонкихъ суконъ и еламолей. Заводы сахарныя, искусныя, химическія, красильныя, стальныхъ надѣлій и пр. Торговля своими мануфактурами, шерстью, виномъ, подкой, пшеницей, мукой, мыломъ, масломъ и пр.—У римлянъ назывался Augelliani, въ средніе вѣка—Augelium; въ 451 г. тщетно осаждалъ его Атила. По смерти Хлодвигъ служилъ столицей меровингскаго государства. Англичане безуспѣшно осаждали ѳ. 1428 г. онъ освобожденъ Жанной д'Аркъ, монументъ которой, поставленный Карломъ VII, разрушенъ въ революцію 1793 г. Во франко-прусскую войну ѳ. былъ занятъ въ октябрѣ 1870 г. баварскимъ генераломъ Танномъ, потомъ отнятъ французскимъ генераломъ Орель-де-Паладиномъ и потомъ снова занятъ нѣмцами.—Городъ ѳ. со своими округами составлялъ прежде лѣвъ французской короны и часто отдавался въ удѣлъ боковымъ линіямъ королевскаго дома, причемъ обыкновенно старшіе сыновья герцоговъ Орлеанскихъ получали Шартръ съ герцогскимъ титуломъ. Первый герцогъ ѳ. былъ Филиппъ (1336 † 1375), 4-й сынъ короля Филиппа IV, изъ дома Валуа, умеръ бездѣтнѣй.—Орлеанское герцогство 1392 г. получилъ Людовикъ, графъ Валуа, братъ короля Карла VI, убитъ въ Парижѣ 1407 г.—Сынъ его, Карлъ, герцогъ Ангулемскій, потомъ ѳ. (1391 † 1465), занимался поэзіею, въ своемъ Влоасскомъ замкѣ. Лучшее изданіе стихотвореній его сдѣлано Гишаромъ и Шампольономъ (Пар. 1842).—Сынъ его вступилъ на престолъ 1498 г. подъ именемъ Людовика XII.—Король Францискъ I отдалъ ѳ. герцогство третьему сыну своему Генрику, будущему королю Генрику II, а потомъ ѳ. получилъ братъ послѣдняго, Карлъ († 1547 г.).—Ему наследовали младшіе сыновья Генриха II, изъ которыхъ Людовикъ ум. еще ребенкомъ 1550 г., а Карлъ IX и Генрихъ III вступили потомъ на престолъ.—Герцогомъ ѳ. 1607 г. сдѣлался второй сынъ Генриха IV, умершій въ юности 1611 г.—Ему наследовалъ третій сынъ Генриха IV и Марія Медичи, Жакъ-Викторъ-Гастонъ (1608 † 1680), который, во время заговоровъ противъ Ришелье и Мазарина, игралъ немалую роль; умеръ бездѣтнѣй.—Герцогомъ ѳ. сдѣлался братъ Людовика XIV, Филиппъ, бывшій до того герцогомъ Анжуйскимъ (1640 † 1701): отъ него происходитъ нынешній домъ ѳ. По смерти своей первой супруги, Габріеллы англійской, онъ 1671 г. женился на нидерландской принцессѣ Елизаветѣ-Шарлоттѣ; отягчался крѣпостью въ нидерландскомъ походѣ.—Сынъ его, Филиппъ VI, герцогъ ѳ. (1674 † 1723), регентъ Франціи во время малолѣтства Людовика XV, человекъ съ большими способностями, но въ высшей стѣ-

иона развратный, управлял вообще странно, но был увлечен въ несчастные энканавонны операции и далъ слишкомъ большую власть развратному кардиналу Любуа. 16 февраля 1793 г. онъ короновалъ молодого короля и сложилъ регентство. Онъ былъ женатъ на побочной дочери Людовика XIV и Монтеспанъ. — Ему наследовалъ сынъ его, Людовикъ (1703 † 1752), удалился въ аббатство Са. Женовьевъ. — Единственный сынъ послѣдняго, Людовикъ Филиппъ, герцогъ О. (1726 † 1785), былъ губернаторомъ въ Доинъ и по смерти своей супруги, Луизы-Габриеллы Конти, 1759 г., удалился въ свое помѣстье Ваньоль, гдѣ проводилъ время болѣею частію съ художниками. — Его сынъ, Людовикъ-Филиппъ Люквезъ, герцогъ О. (р. 1747 г.), навѣстивъ въ исторіи французской революціи подъ именемъ «citoyen Egalité», безхарактерный и развратный, принялъ сторону оппозиціонной партіи, сдѣлался потомъ отчаяннымъ революціонеромъ, въ радѣхъ любимцевъ изъ первыхъ произнесъ смертный приговоръ королю Людовику XVI; 1793 г. гильотинированъ; былъ женатъ на Луизѣ-Маріи-Аделаидѣ Бурбонской († 1821), добродѣтельной дочери герцога Пентьеврскаго, которая развелась съ нимъ 1792 г. — Ея дѣти: Людовикъ-Филиппъ (см. вт.) вступилъ на престолъ; Антонъ-Филиппъ, герцогъ Монпансье (1775 † 1807), ум. въ Лондонѣ; Альфонсъ-Леодгаръ, графъ Вожоло (1779 † 1808), ум. на островѣ Мальтѣ. — Отъ брака короля Людовика-Филиппа съ Амалиеръ сицилійскою было 8 дѣтей: 1) старшій сынъ, Фердинандъ, сначала герцогъ Шартрекій, потомъ О. (1810 † 1842), участвовалъ 1831 и 1832 г. въ экспедиціи бельгійской, 1836, 1839 и 1840 г. въ походахъ алжирскихъ; умеръ отъ паденія изъ экипажа. Отъ супруги послѣдняго, Елены-Луизы мекленбургъ-шверинской, род. два сына: Людовикъ-Филиппъ-Альбертъ О., графъ Парижскій (р. 1838 г.), и Робертъ-Филиппъ-Лун О., герцогъ Шартрекій (р. 1840 г.). Первый женатъ на принцессѣ Маріи-Изабеллѣ, дочери герцога Монпансье, отъ которой имѣетъ дочь Амалию (р. 1869) и сына Луи-Филиппа-Роберта. Онъ считается главою орлеанскаго дома, сліяніе котораго съ бурбонскимъ, не разъ возвыщенное, не состоялось. Второй издалъ: *Une visite à quelques champs de bataille* (Внуз. 1869). 2) Второй сынъ, Людовикъ О., герцогъ немурскій, род. 1814 г., готовился 1831 г. въ королѣ Бельгій, участвовалъ въ бельгійской экспедиціи, былъ бригаднымъ генераломъ при осадѣ Константины, предназначался въ регенты Франціи въ случаѣ малолѣтства своего племянника при вступленіи на престолъ; женатъ на Викторин-Августинѣ-Антуанеттѣ, принцессѣ сансенъ-лобургерской († 1857). У нихъ дѣти: Луи-Филиппъ О., графъ Э. (р. 1842 г.), маршалъ бразильскій, женатъ на наследницѣ бразильской Изабеллѣ; Фердинандъ О., герцогъ Алансонскій (р. 1844 г.), Маргарита О. (р. 1846 г.), Бланка О. (р. 1857 г.). 3) Третій сынъ, Франсуа О., принцъ Жуанвилльскій (р. 1818 г.), посвятилъ себя морской службѣ, 1840 г. привезъ прахъ Наполеона во Францію, во время революціи 1848 г. находился въ Алжирѣ, откуда черезъ Гибралтаръ удалился въ Англію, во франко-прусскую войну не былъ принятъ въ войско, страдаетъ глухотою, женатъ на доннѣ Францискѣ бразильской, которая доставила ему большое богатство и отъ коей у него дочь и сынъ, Пьеръ, герцогъ Пентьеврскій (р. 1845). 4) Генрихъ О., герцогъ Омальскій (р. 1822), сражался 1841 г. въ Алжирѣ, 1843 г. покорилъ смалу Абдъ-эль-Кадера, 1847 г. былъ генералъ-губернаторомъ Алжира, а въ революцію 1848 г. удалился въ Англію. Отъ принца Конде онъ получилъ богатое наследство и 1844 г. женился на дочери принца салернскаго, Маріи-Каролинѣ-Луизѣ, († 1869), отъ коей у него сынъ Франсуа, герцогъ Гизъ (р. 1850). 5) Антонъ О., герцогъ Монпансье (р. 1824), былъ артиллерійскимъ генералъ-маіоромъ, 1846 г. женился на испанской инфантинѣ, Маріи-Луизѣ-Фердинандѣ, отъ коей у него 4 дочери и 2 сына. Поселился въ Испаніи, состоялъ въ числѣ кандидатовъ на испанскій престолъ, но, убивъ 1870 г. на дуэли брата королевны Изабаллы, приговоренъ на мѣсяцъ къ заключенію въ тюрьму. 6) Луиза О. (1812 † 1850), супруга короля бельгійскаго, Леопольда I. 7) Марія О. (1815 † 1839) отличалась талантомъ въ пластикѣ (статуя Жанны д'Аркъ), вышла 1837 г. за герцога биртем-

бергскаго Фридриха-Вильгельма-Александра. 8) Клементина 6. (р. 1817), 1843 г. вышла за принца саксен-кобургскаго Августа-Людвига-Виктора. По окончаніи франко-прусской войны, 6. принцъ возвратился во Францію и хлопоталъ о возвратѣ вѣнскихъ у нихъ по распоряженію Наполеона III имѣній, но безуспѣшно. Герцогъ Жуанвильскій и Омальскій были потомъ избраны депутатами. Маршалъ: «Histoire de la maison d'Orléans» (Пар. 1845). Uriarte: Les princes d'О. (Пар. 1872).—*Орлемисты*,—приверженцы дома орлеанскаго, политическая партія во Франціи, въ послѣднее время утратившая многихъ членовъ и ослабѣвшая.

Орлеанъ (Orléans), гладкая ткань, состоящая изъ пущатой бумажной основы и простаго камвольнаго утока. Ткань, снута со станка, моется, потомъ окрашивается въ надлежащій цвѣтъ, стрижется и подвергается наконецъ дѣйствию теплаго пресса.

Орлей (Ogley), *Бернардино* ванъ, прозванный Барендъ ванъ Брюссель, живописецъ фламандской школы (1490 † 1541), писалъ для церквей; подражатель школы Рафаэля. Многія очень хорошія его картины въ музеяхъ; между прочимъ въ петербургскомъ эрмитажѣ «Снітіе со креста».

Орлейникъ, церковный причетникъ, подкладывающій орлецы при архіерейскомъ служеніи.

Орлецкая крѣпость построена сыномъ новгородскаго посадника, Лукою Варсоломѣевичемъ, около 1342 г., въ 30 верст. отъ Холмогоръ, на берегу р. Двины; 1389 г. крѣпость была взята и разрушена новгородцами.

Орлецъ или родонитъ, минералъ, находится въ слоистыхъ массахъ зернистаго и плотнаго сложенія; наломъ неровный; уд. вѣсъ—3,2—3,7; цвѣтъ розоваго; блескъ стеклянній, склоняющійся къ перламутровому; состоитъ изъ кремнекислой закиси марганца. Встрѣчается въ жильныхъ мѣсторожденіяхъ Уральскихъ горъ, близъ Екатеринбурга, въ Финляндіи и Швеціи. По причинѣ пріятнаго цвѣта и способности принимать политуру употребляется на разныя надѣлы, какъ то: накладки, вазы и проч.—6., въ древности городъ въ Заволочьи, на рѣкѣ Двинѣ.

Орлецы, круглыя ткани съ вышитыми изображеніями одноглаваго орла и подъ нимъ города, на которыхъ стоятъ архіереи во время богослуженія. Городъ означаетъ паству архіерея, орелъ—высоту его ученія.

Орликъ, раст. изъ рода аквилегій.

Орликъ, рѣка, беретъ начало въ Волховскомъ уѣзѣ. Орлов. губ., въ гор. Орлѣ впадаетъ слѣва въ Оку; длина теченія 42 вер.

Орлинь (Orlinuk), англійская тонкая или посредственная, гладкая, а иногда кипорная, шерстяная матерія, идущая на платье и легкую поделку.

Орлинъ камень, см. гремучій камень.

Орловская губ., одна изъ внутреннихъ губерній Россіи, протяженіемъ 848,2 кв. м. (41,059 кв. вер.), представляетъ слегка волнистую площадь съ глубокими оврагами. Почва въ в. части глинисто-черноземна, въ с. и з.—суглиниста и супесчана. Болота и озера (98) преимущественно въ в. части (ов. Осетріе, Новосѣцкое и др.). Въ губерніи встрѣчаются различныя породы известняковъ, мерглей, глина; минеральныя воды и свѣжо-бѣлый мѣлъ въ Брянскомъ уѣздѣ. Въ 1874 г. открыты богатныя мѣсторожденія оверосидорита. Орошается системами: Дона (судоходная—Сосна), Оки (судоход.—Зуша) и Десны (судоход.—Волва). Лѣса мѣстами нѣтъ, мѣстами мало, а мѣстами много; всего лѣсовъ 736,479 дес. (кав. 256,479 д.). Климатъ умѣренный, но непостоянный: въ Орлѣ сред. темпер. года 4°, Ц. (іюль 20°, декабрь—10°). Жит. (1878 г.) 1.633,794 чел. (правосл. 1.586,387, раскольниковъ 7,186, катол. 1,138, протестантовъ 800, евреевъ 1,300, магометанъ 70); дворянъ потомств. 5,722, дворянъ личныхъ и служащихъ 3,695, духовенства 20,579, городскихъ сословій 141,179, сельскихъ 1.317,500, воинскихъ 80,615, иностранцевъ 848, прочихъ 26,743). Александровская слобода съ 3,800 жит., Солдатское 2½ т. и др. В. часть губерніи земледѣльческая, въ средней части развита промышленность; в. и с. части—страна бурлаковъ, мелкихъ

скотоводствѣ и торговлѣ хлѣбомъ. Землеуладѣльцевъ отъ 1 до 100 десят. 4,623 (106,766 дес.), отъ 100 до 500 десят. — 1,128 (283,656), отъ 500 до 1 т. — 264 (199,928), болѣе 1 т. — 179 (517,379). Разведеніе льна и пеньки, садоводство (около г. Орла орунтовскіи питомники) и огородничество доставляютъ выгоды. Изъ отраслей скотоводства, развито коневодство: въ губерніи до 100 (казен. 60) конскихъ заводовъ; рогатый скотъ хорошъ. Въ 1871 г. лошадей было 704 т. головъ, рогатого скота 352 т., овецъ простыхъ 764 т., тонкорунныхъ 8 т., свиней 256 т. Лѣсные промыслы преобладаютъ въ в. части губер. Жители занимаются также пчеловодствомъ, рыболовствомъ на только прибрежные жители, птицеводствомъ въ лѣсистыхъ уѣздахъ. Въ 1872 году собрано всего хлѣбовъ 9,917 четв. (ржи 3,309, овса 4,799, гречихи 1,266); на одного жителя приходится 4,16 четвер. Не смотря на то, что губернія продаетъ довольно хлѣба въ сосѣдніе края, еще не такъ давно здѣсь случился голодъ, а въ 1875 г. неурожай. Число промышленныхъ заведеній значительно. Главныя промышленности края: салотопенныя, мыловаренныя, кожевенныя заводы, заведенія трепальныя для льна и пеньки, маслобойни, производство псковскихъ свѣчей, винокуренныя, сахароваренныя, стеклянныя заводы, бурлачество. Торговые пункты губерніи: Елецъ, Ливны, Орелъ, Мценскъ, Брянскъ ведутъ значительную торговлю хлѣбомъ, лѣсными издѣліями, конопляннымъ масломъ и сѣменемъ. Губернія раздѣляется на 12 уѣздовъ (Орловскій, Болховскій, Брянскій, Дмитровскій, Елецкій, Карачевскій, Кромскій, Ливенскій, Малоархангельскій, Мценскій, Сѣвскій и Трубчевскій); губернский городъ Орелъ. См. «Памятная книжка Орлов. губ.». — Орловская и сѣвская Епархія, учреждена 1788 г. управляется епископомъ. Церквей 944, монастырей 10 (муж. 6), монашествующихъ 1093 (муж. 238), священнослужителей 1063, причетн. 1851; отъ казны отпускается въ годъ 2,699 р. 15 коп. — *Орловскіе рисаки*, отличная порода лошадей, преимущественно сѣрой масти, съ Хрѣновскаго завода Воронеж. губ., основан. граф. Орловымъ-Чесменскимъ (см. Бобринъ). От.

Орловскій, Борисъ Ивановичъ, извѣстный русскій ваятель († 1838), изъ грѣшн. людей В. О. Шатилова, учился въ Москвѣ, потомъ въ Петербургѣ у Трескорни и въ акад. худож., 1822 г. отправился въ Римъ къ Торвальдсену. въ январѣ 1829 г. возвратился въ Петербургъ, 1831 г. признанъ академикомъ и профес. скульптуры. Глав. его работы: «бюстъ Александра I» (въ залѣ сената), «статуи Париса и Фавна», «группа Вакханта съ Вакханкою», «Мальчикъ съ уткой», «бюстъ профессора Мейера», «группа 7-ми геніевъ» изъ глины, «мраморная группа цвѣтовъ» и др. По его эскизамъ сооружены статуи князя Бутузова-Смоленскаго и Варклая де-Толли (на Казанской площади, въ С.-Петербургѣ), статуя ангела, вѣщающая колоку Александра I. — **Ф. Александръ Осиповичъ**, рисовальщикъ и живописецъ (1777† 1832); род. въ Варшавѣ отъ бѣдныхъ родителей, учился рисованію въ Варшавѣ у художника Норблена. Въ 1802 г. Ф. отправился въ Петербургъ, познакомился тамъ съ графомъ Потоцкимъ, по ходатайству котораго сдѣлался придворнымъ живописцемъ вел. князя Константина Павловича. Вскорѣ онъ нарисовалъ нѣсколько картинъ изъ русской жизни, имѣвшихъ огромный успѣхъ. Несмотря на множество экземпляровъ, произведенія его составляютъ теперь рѣдкость. Изъ его произведеній замѣчательны: «Мать, защищающая дитя отъ нападенія альпійскаго орла», «Ветеранъ, борящійся съ волкомъ, бросившимся на его сына», кромѣ того множество каррикатуръ, отличающихся необыкновенною естественностью и вѣрностью природѣ, множество картинъ, изображающихъ нравы великоруссовъ и восточныхъ народовъ. Изъ автографовъ, святыхъ съ его произведеній, извѣстны: «Album dédié à S. A. I. le Grand-Duc Michel, contenant 16 lithographies d'après les dessins originaux d'Orlovski» (Спб. 1828). Лучшія произведенія Ф. у лицъ императорской фамилии и въ С.-Петербургскомъ зрительнѣ; въ послѣднемъ находятся: «Тигръ, напавшій на всадника», «3 пейзажа». «Сельская сцена», «Приказъ охотниковъ», «Морской берегъ» и «Кораблекрушеніе». — Ф., современный пейзажистъ, пишетъ и морскіе виды. Его упрекаютъ въ недостаткѣ самостоятельности.

Орловъ, село Воронеж. губ., при р. Усманѣ; на мѣстѣ его въ 1645—6 г. построены были при Алексѣ Михайловичѣ городъ. — 0., уѣздный городъ Вятской губ., на р. Вяткѣ. Полагаютъ, основанъ одновременно съ Вяткою (XII ст.), въ исторіи упоминается 1459 г., уѣзднымъ гор. съ 1780. Жит. 3300; заводы: кожевенные и спичечный. Прежде велъ значительную торговлю съ Архангельскомъ. — *Орловскій уѣздъ*, пространство 226,7 кв. м. (10,947 кв. в.), поверхность вообще ровная, за исключеніемъ прибрежьевъ Вятки и Волжской; почва болѣею частью глинистая, суглинистая и супесчаная, неплодородная. Жерновой камень и гнѣсъ. Много озеръ и болотъ. Главныя рѣки: Вятка и Волжская. Лѣсу много (завоннаго 692,359, порабел. 9,153 дес.); сосна и ель. Жит. 204,707 (муж. 96,521, раскольн. 1287). Въ занятіяхъ жителей промыслы преобладаютъ надъ хлѣбопашествомъ; сѣютъ много льну. Извозъ и бурлачество, сѣлавъ лѣса, рыболовство и пр.

Орловъ, *Василій Ивановичъ*, ординаторъ 2-го сухопутнаго госпиталя въ Петербургѣ, писатель (1792 † 1860), авторъ комедій: «Гусарская стоянка» и «Подмосковныя проказы»; кромѣ того 1850 г. издалъ: «Опытъ перевода Горациевыхъ одъ». — 0., *Пименъ Никитичъ*, русскій живописецъ, род. въ Малороссіи, получилъ образованіе въ с.-петербургской академіи и былъ однимъ изъ лучшихъ учениковъ Брюллова. По окончаніи курса путешествовалъ по Италіи и сдѣлался извѣстенъ въ Римѣ, какъ портретистъ. Картины 0. замѣчательны по блестящему колориту и роскошной обстановкѣ. Изъ его произведеній болѣе замѣчательны: «Октябрьскій праздникъ», «Возвращеніе съ жнитвы», «Портретъ вел. кн. Ольги Николаевны» и др. — Орловы, грабскій родъ въ Россіи. *Григорій 0.*, генерал-майоръ, былъ губернаторомъ въ Новгородѣ и оставилъ пятерыхъ сыновей: 1) 0., *Григорій Григорьевичъ*, графъ (1734 † 1783), дѣятельно содѣйствовалъ вступленію Екатерины II на престолъ, былъ самымъ приближеннымъ къ ней лицомъ и сдѣланъ генералъ-фельдцейхмейстеромъ; въ 1762 г. возведенъ съ братьями въ графы. Въ 1771 г. принималъ дѣятельныя мѣры къ прекращенію чумы въ Москвѣ, былъ посланъ на конгрессъ въ Фокшаны, который однако не состоялся; 0. посѣщавъ въ Петербургѣ, но былъ направленъ въ Гатчину, а потомъ жилъ въ Царскомъ Селѣ съ восточною инимостью. Императрица пожаловала ему дворецъ, 0. же поднесъ ей знаменитый брилліантъ и построилъ на свой счетъ въ Петербургѣ арсеналъ (нынѣ зданіе судебныхъ мѣстъ). Затѣмъ онъ путешествовалъ за границей, женился, но вскорѣ потерялъ жену и впалъ въ немощность. — 2) 0., *Чесменскій, Алексій Григорьевичъ*, графъ (род. 1737), въ 1770 г. получилъ главное начальство надъ флотомъ во время турецкой войны и подъ Чесмою совершенно истребилъ турецкій флотъ; въ самое короткое время были покорены острова: Тенедосъ, Лемносъ, Митилена, Паросъ, Эосъ, Самандраха, Тапо и Портокавелло. Въ 1771 г. 0. удачно дѣйствовалъ противъ Митиленской крѣпости, въ 1772 г. столь же счастливо противъ турецкихъ эскадръ, изъ коихъ одна, дульциніотская флотилія, была истреблена; въ 1773 и 1774 г. нашъ флотъ безпрерывно беспокоилъ турокъ въ Архипелагѣ. Послѣ Кучукъ-кайнарджійскаго мира, 0. вышелъ въ отставку, поселился въ Москвѣ, у императора Павла былъ въ немилости и ум. въ Москвѣ 1808 г. Онъ отличался необыкновенною силою. — 3) 0., *Федоръ Григорьевичъ*, графъ, братъ предъид. (1741 † 1796), въ турецкую войну 1770 г. 0. отправился въ Архипелагъ и поступилъ въ эскадру адмирала Спиридова. Первымъ подвигомъ было взятіе крѣпости Корони. Подъ Чесмою 0. и Спиридовъ первые вторглись въ турецкій флотъ. — 4) 0., *Иванъ Григорьевичъ* (1733 † 1791), жилъ въ удаленіи отъ двора и получилъ отъ Екатерины прозваніе «философа». — 5) 0., *Владиміръ Григор.* († 1832), младшій изъ братьевъ, былъ президентомъ академіи наукъ. Сынъ его, Григорій Владиміровичъ, съ которымъ угасла фамилія 0. писалъ на иностранныхъ языкахъ. Новыя родъ пошелъ отъ незаконныхъ дѣтей Федора Григ. — 0., князь *Алексій Федоровичъ*, генералъ-адъютантъ, председатель государственнаго совѣта, принадлежалъ къ побочному потомству графа Федора Григорьевича 0., возведенному императрицею

Екатеринѣ II въ дворянское званіе, съ правомъ именоватьсѣ Ѳ.; род. 1787 г. и первоначальное воспитаніе получилъ въ домѣ отца. Въ 1801 г. 13-ти лѣтній Ѳ. былъ опредѣленъ въ государственную коллегію иностранникъ дѣлъ, изъ которой въ 1804 г. переведенъ инженеръ въ лейбъ-гвар. гусарскій полкъ. Въ 1812 г. сражался подъ Витебскомъ, Смоленскомъ, Бородинымъ, гдѣ раненъ 7 разъ, и Краснымъ. 14 декабря 1825 г. съ конно-гвардейскимъ полкомъ атаковалъ и разсѣлъ толпу мятежниковъ въ Петербургѣ, за что 25 декабря того же года возведенъ въ графское руссiйской имперіи достоинство. Въ 1830 г. былъ посланъ съ особыми порученіями въ турецкому султану и, по возвращеніи изъ Константинополя, въ 1832 г. исполнялъ высочайшія порученія въ Пруссіи, Голландіи и Англіи. Въ 1833 г., по случаю войны султана съ египетскимъ пашею, назначенъ чрезвычайн. посланникомъ въ Константинополь и главнокомандующимъ Черноморскимъ флотомъ, находившимся тогда въ Воеворѣ, а также всѣми десантными войсками. Съ 1837 г. постоянно сопровождалъ императора Николая I въ путешествіяхъ по Россіи и за границею. Въ 1841 г. получилъ должность командующаго императорскою главною квартирою, шефа жандармовъ и главнаго начальника III отдѣленія собств. его импер. величества канцеляріи. По воцареніи императора Александра, въ 1855 г., Ѳ. былъ назначенъ исполнителемъ за вѣщанія императора Николая I и предсѣдателемъ главнаго комитета желѣзныхъ дорогъ. 1856 г. онъ посланъ въ Парижъ, гдѣ дѣятельно содѣйствовалъ заключенію мирнаго трактата съ союзниками. Затѣмъ назначенъ предсѣдателемъ государственнаго совѣта и возведенъ въ князья. Въ 1857 г. съ учрежденіемъ подъ высочайшимъ вѣдѣніемъ и предсѣдательствомъ особаго комитета для разсмотрѣнія постановленій и предположеній о крѣпостномъ состояніи, наименованнаго внослѣдствіи главнымъ комитетомъ по крестьянскому дѣлу, Ѳ. назначенъ предсѣдательствовать въ комитетѣ въ отсутствіе государя. Въ январѣ 1861 г., согласно прошенію, по совершенно разстроенному здоровью, уволенъ отъ всѣхъ должностей, кромѣ генералъ-адъютантской, и послѣ продолжительной, тяжкой болѣзни, умеръ въ Петербургѣ 1862 г., отъ размягченія мозга. Мужество въ бояхъ, проникательность, преданность царямъ и рѣдкая физическая сила были отличительными свойствами князя Ѳ. Единственный сынъ его, князь Николай Ал., былъ посланникомъ въ Бельгію, а нинѣ посломъ въ Парижѣ; надалъ въ 1856 г.: «Очеркъ похода Наполеона противъ Пруссіи. — Ѳ.-Давидовъ, графъ. См. Давидовъ. — Ѳ.-Денисовъ, Василій Васильевичъ, графъ изъ другой фамиліи, род. 1777 г. на берегу Дона; участвовалъ въ войнѣ 1807 г. и съ Швеціею. Въ войнѣ 1812 г. Ѳ. находился въ авангардѣ корпуса Тучкова и командовалъ казачьими полками; при Карсжевишкахъ имѣлъ жаркое дѣло съ Мюратомъ, подъ Витебскомъ удержалъ напоръ Наполеона; особенно отличился подъ Заболотьемъ; у Лихова, соединясь съ Сеславинимъ, Фигнеромъ и Давидовымъ, заставилъ бригаду Ожера сдаться въ плѣнъ. При Лейпцигѣ смѣлая его атака имѣла рѣшительное вліяніе на побѣду. Ум. 1843 г. — Старшій сынъ его, *Федоръ Васильевичъ*, ум. 1865 г. въ Ниццѣ.

Орловъ-Гай, слобода Новоузенскаго уѣзда Самарской губ., на рѣкѣ Большомъ Узенѣ. Ярмарка; 4,600 жит. — Ѳ.-Носъ, мысъ на Терскомъ берегу Вѣлаго моря, на супротивъ южной части полуострова Каннина.

Орловы острова, въ ю. отъ Огненной земли, открыты Крузенштерномъ.

Орлогъ, шведскій военный корабль.

Орлякъ (морск.), кубрикъ, налуба, параллельная низшему деку, находящаяся въ 5 или 6 ф. подъ нимъ.

Орлякъ или орлиный папоротникъ (*Pteris aquilina*), раст. изъ класса папоротниковъ; листовая черешокъ дѣлится на три вѣтви, и каждая вѣтвь тройкоперистая; группы спорангіевъ линейно-краевыя и закрываются завороченными на нихъ краями листьевъ; стебель состоитъ изъ развитыхъ полѣвъ; достигаетъ отъ 1 до 6 фут. вышины; одно изъ самыхъ древнихъ растений въ мірѣ; распространенъ повсюду въ умеренныхъ и холодныхъ странахъ Стараго свѣта. Кор-

вониза его употребилось прежде какъ средство противъ глупости, а въ с. Франціи и нѣкоторые въ Россіи и Сибири, употребляется въ пищу бѣдныхъ народомъ.—*О.* (*Muliebatia*). рыба изъ сем. скатовъ.

Орландка, названіе въ нѣкоторыхъ губерніяхъ игры у народа, при которой бросаютъ монѣтку на воздухъ, и другой игрокъ угадываетъ, упала-ли монета орломъ или рѣшеткою вверхъ.

Орландъ (татар. лугъ), въ Крыму—топъ, гдѣ волотятъ хлѣбъ.

Ормондъ (*Ormond*), *Джеймс-Бумлеръ*, герцогъ, вице-король Ирландіи (1610 † 1687), 1644 г. назначенъ былъ вице-королемъ; послѣ упорной защиты 1647 г. долженъ былъ предоставить страну приверженцамъ парламента и бѣжалъ во Францію, до самой реставраціи 1660 г. былъ при королѣ въ качествѣ министра, послѣ былъ еще два раза вице-королемъ Ирландіи.—Внукъ его, *Джеймс-Бумлеръ*, герцогъ *О.* (1665 † 1747), сначала сражался за Вильгельма III, по смерти королевы Анны присягнувъ принцу Стюарту и, въ качествѣ государствен. министра Стюартовъ, велъ переговоры съ Альберони, а по паденіи послѣдняго удалился въ Авиньонъ.

Ормуздъ, по зендск.—Ахура-мазда (высокомудрый владѣтель), по религіозной системѣ Зороастра—божество добра, въ противоположность Ариману, божеству зла. Борьба между ними, по понятію зендовъ, должна кончиться побѣдою *О.* и распространеніемъ на землѣ царства вѣчнаго добра (см. Ариманъ).

Ормузь, у древнихъ—*Organa*, у арабовъ—Джерунъ, островъ при вхождѣ изъ Аравійскаго моря въ Персидскій заливъ, при персидскомъ берегѣ, въ $1\frac{1}{2}$ милъ къ ю. отъ Бендеръ-Аббаси, принадлежитъ маскатскому имаму, составляетъ массу скалъ, въ которой удобна къ обитанію небольшая полоса. Здѣсь получается каменная соль, сѣра, желѣзо и мѣдь. Жит. 300 чел. Остатки португальскаго укрѣпленія, въ которомъ жило до 40,000 чел. Сосѣдніе острова также принадлежатъ имаму.—*Промѣръ* 'Ормускій, шириной 6—11 милъ.

Ормушъ (*Alomomum*), многолѣтнее травянистое растеніе, съ сочными листьями, въ Америкѣ.

Ормъ (*Orme*), Робертъ, англійскій историкъ (1728 † 1801), большую часть своей жизни служилъ въ остъ-индской компаніи. Возвратясь въ Европу, былъ арестованъ, отправленъ на Иль де Франсъ, потомъ въ Нантъ, 1760 г. получилъ свободу и написалъ сочиненіе: «Исторія англійской войны въ Индостанѣ отъ 1745 до 1763 г.», перев. на французскій Таржемъ подъ заглавіемъ: «*Histoire des guerres de l'Inde*» (Пар. 1765).—*О.* (*Normus*), танецъ, установленный Ликургомъ.

Орпа (*Orpa*), урна, мѣра жидкостей въ Иллиріи.—*О.* (*Orpe*), рѣка въ с. Франціи, выходитъ въ департаментъ того же имени, длина 19 милъ, вливается въ каналъ Ла-Маншъ.—*Департаментъ О.* образованъ изъ прежняго герцогства Алансонскаго въ Нормандіи и владѣнія Паризъ, пространство 110,73 квадр. м.; 396,804 жит.; долины его, орошаемыя многочисленными рѣками, весьма плодородны. Обширные желѣзные рудники, гранитъ, кварцъ (*Diamants d'Alençon*), значительное скотоводство и оживленная фабричная дѣятельность. Минеральныя воды. Раздѣляется на 4 округа: Алансонъ (67,284 жит.), Армантанъ (90,838), Доноронъ (191,429) и Мортанъ (108,749). Главный городъ Алансонъ.

Орнаментика (лат.), искусство употребленія орнаментовъ, процвѣтало у грековъ.—*Орнаментъ*, не необходимыя части въ проклевденіи искусства, составляющія украшенія, служатъ переходомъ отъ архитектуры къ скульптурѣ; какъ рельефъ составляетъ переходъ къ живописи. Слово орнаментъ употребляется преимущественно въ архитектурѣ и означаетъ листья, плоды, фестоны, герлянды и проч., или симметрически совпадающія и взаимно пересѣкающіяся изогнутыя линіи. Употребляется также въ геральдикѣ.—*Ornamenti*, въ музыкѣ—украшенія мелодіи трелью, форшлагомъ и пр.

Орпано (*Orpapo*), Филанъ-Антуанъ, графъ (1784 † 1863), при Наполеонѣ I. дивизионный генералъ, послѣ битвы при Ватерлоо изгнанъ, какъ жаркій приверженецъ Бонапарта, но 1818 г. возвратился во Францію, 1830 г. применилъ къ по-

тому гражданскому и сдѣланъ главный завѣдѣнникъ 4-й дивизіи (турков), 1833 г. марш, 1848 г., избранный въ учредительное собраніе, сталъ главою партіи принца Людовика Бонапарта, который послѣ государственнаго переворота сдѣлалъ его главнымъ канцлеромъ и директоромъ императорскаго дома, а 1861 г. получилъ званіе маршала. Отъ брака его съ любимицею Николаемъ I, графиней Валевской, род. сынъ Родольфъ д' О. († 1865), извѣстный какъ поэтъ.

Орбась, богатый торговый народъ, помята разсѣянный татарами, на берегу Чернаго моря.

Орбасъ (Orbain), рѣка во французскомъ департаментѣ Маассъ, впадаетъ послѣ 15 миль теченія въ Марну у города Витри въ департаментѣ Марны.

Орбей (Orbeae), въ древней Греціи—городъ въ Аргоидѣ, близъ границы Сикіоніи и Пелазіи; здѣсь былъ храмъ Пріана. 576 г. аргивяне доверили этотъ городъ.

Орнитичныиъ гигантскій (Ornithichites giganteus), ископаемая птица, извѣстная только по огромнымъ слѣдамъ, оставленнымъ ногами ея на слюдистыхъ сланцахъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ сѣверной Америки. По этимъ слѣдамъ видно, что ступни е. были трехпалы и 19 дюйм. длины; между концами наружныхъ пальцевъ 12 дюйм., когти 1—2 дюйма, шагъ 4—6 фут.—*Орнитолиты* (греч.), окаменѣлые остатки птиц.—*Орнитологія*, наука, занимающаяся изученіемъ птицъ, часть зоологіи. См. Коослеръ: «Руководство для опредѣленія птицъ европейской Россіи» (Кіевъ 1847 г.). *Naumann*: Naturgeschichte der Vögel Deutschland's (Lpz. 1822—60); *R. Owen*: Comparative anatomy and physiology of vertebrates, Vol. II (Lon. 1866).—*Орнитологъ*, человекъ, занимающійся изученіемъ этой науки.—*Орнитоломанія*, гаданіе по полету и пѣнію птицъ.

Орнитіонъ (мнѣ), сынъ Сивка, отецъ Фока, предводитель людей, посланный въ Трою аркадскимъ городомъ.

Орноторникъ (греч.), то же, что утконосъ (см. эт.).

Орнѣсъ (Ornäs), деревня въ пров. Далекарліи; здѣсь показывають хижину, въ коей укрывался Густавъ Ваза отъ преслѣдованія датскихъ сыщиковъ.

Орбенинецъ, тоже, что Палочникъ.

Оробіи, горные жители кельтскаго происхожденія въ Верхней Италіи и Транспаданской Галліи, въ южныхъ Альпахъ, отъ Ларскаго озера до рѣки Адуй, названы по рѣкѣ Orobis.

Орвайсь или Оравайсь, селеніе въ Финляндіи, на берегу Ботническаго залива и у большой дороги изъ Вазы въ Нью-Карлеби, замѣчательно по сраженію 1808 г., въ которомъ русскіе, подъ начальствомъ Каменскаго, одержали побѣду надъ шведами и финнами.

Орогда (тунгусск.), шапка изъ головной шкуры дикой воны съ ушами, а иногда и съ рогами, употребляющаяся для приманки воиъ и другихъ звѣрей въ восточной Сибіри.

Орогмезія (греч.), наука о горахъ.—*Орографическія карты*, въ которыхъ обращено особое вниманіе на изображеніе горныхъ цѣпей и хребтовъ какой-либо страны.—*Орографія*, изображеніе и описаніе внѣшнихъ формъ и группировки горъ и долинъ,—часть физическаго географіи.

Оредъ, парейскій царь 1 ст. до Р. X., сынъ Ораата III, былъ разбитъ Красомъ, но полководецъ парейскій Суренна убилъ римскаго полководца въ битвѣ при Каррахъ 53 года до Р. X. О. въ свою очередь былъ разбитъ римскимъ полководцемъ Вентидіемъ 39 г. до Р. X. и отравленъ однимъ изъ своихъ сыновей 37 г. до Р. X.

Орозій (Orosius), Павелъ, римскій духовный писатель, род. въ концѣ IV ст. въ Таррагонѣ, отличался необыкновеннымъ рвеніемъ въ спорахъ съ испанскими еретиками, послѣ былъ пресвитеромъ у блаженнаго Августина въ Аѳрикѣ, 28 іюля 415 г. былъ призванъ на іерусалимскій соборъ для опроверженія ереси Пелагія. Написалъ между прочимъ «Historiarum libri VII» (изд. Гаверкампомъ, 2-е изд. Лейденъ 1767), очеркъ всемірной исторіи, служившій долго руководствомъ.

Орошитель (орощ.) искусство расчленивать время и улаживать нас. — **Орошитель**, изобретение времени, часовъ, особый родъ часовъ.

Орошъ, рѣка въ древности, нинѣ Негр-Эльмаси, наибольшая рѣка въ с. Сири, выхлѣдѣ между Диваномъ и Антиливаномъ, въ Палестинѣ (ар. Бекаа), течетъ на с, почему и наз. у арабовъ Негр-Эльмаклибъ (выворотная рѣка). Верхнее теченіе ея оканчивается выхономъ въ озеро Вахр-Элькудъ, выше Гемса (Эмеса); далѣе она вступаетъ въ большую долину, которая стѣснена горами при Гамъ (Эмсаин); при Дебр-нушъ она выхлѣдѣ ледоходъ. Послѣ выхода на долину Антакіа (Антиокія), о. поверачиваетъ на з., проходитъ сквозь гористыя мѣстности и послѣ двухъ милъ тѣлаго теченія въ приморской долиніи впадаетъ въ Средиземное море въ ю. отъ Сувайдіа (Seleucia Pieria). Пробѣдъ около 100 м. до моря берегосонъ; прежде же долина о. служила торговымъ и военнымъ путемъ. Длина теченія около 60 милъ. — о. гора въ Мидіи, нинѣ Эльмендъ.

Орошъ (Огоровъ), портъ пограничнаго города при рѣкѣ Азонѣ, на границѣ между Аттикою и Вiotіею, нинѣ Оропо. Ближъ него былъ въ древности оракулъ Амеіара, разгадывавшій сны.

Ороседа (Grosveda), въ древности — горная цѣль въ Испаніи (въ провинціи Таррагонѣ); изъ нея течетъ Бетисъ; изобилowała серебряными рудниками; нинѣ Сіерра Муно, Алькарасъ, Навада и Ронда.

Орестукъ, то же, что Рушукъ. — **Оросъ, Уросъ**, названіе Россіи у китайцевъ, монголовъ и другихъ азіатскихъ народовъ. — о. **Гуанъ**, русское казенное подворье въ китайскомъ городѣ Пекинѣ, построенное для помѣщенія лицъ, составляющихъ пекинскую духовную миссію. — о. **Смагеросъ**, высочайшая гора острова Кипра, прежде Олимпъ.

Оротава, городъ на канарскомъ островѣ Teneriffe. Въ $\frac{1}{2}$ часа ѣзди отсюда укрѣпленный портъ Пуерто де Санта-Крусъ де о.

Орочамъ, орочи, ороки, или оленкине тунгуси, живутъ при истокахъ Амура до Албаниа и нинѣ по рѣкѣ, въ Якутской, Забайкальской, Амурской и Приморской областяхъ, тѣмъ имѣютъ монгольскій: лицо плоское, носъ сплюснутъ, по скули не очень выдаются; волосы черные. Одежда мужчинъ и женщинъ сходная. Языкъ тунгусскій. Домашній скотъ — олени; занимаются звѣринымъ и рѣбнымъ промыслами и собираніемъ сарани и луа. Плаваютъ по Амуру въ лодкахъ «омурочи». Торговля и сборъ ясака производится на цуглахъ (торжахъ). Честны, гостепріимны, но мстительны. Исповѣдуютъ шаманство, но часть принадлежитъ православію. Число ихъ едва-ли превышаетъ 3,000 чел. См.

Орошеніе или ирригація, улаженіе почвы водою, съ цѣлью увеличить плодородіе. Изъ историческихъ преданій извѣстно, что уже въ древнія времена о. считалось вѣрнымъ средствомъ для усиленія плодородія земли. Какъ искусство, въ особенности достигло высокой степени совершенства въ Египтѣ (сохранились изображенія на барельефахъ), откуда оно перешло въ Палестину къ израильтянамъ; по свидѣтельству Геродота, собирали на орошаемыхъ мѣстахъ урожанъ пшеницы отъ самъ 200 до 300. Въ Китаѣ тоже введено о. уже въ древнія времена. Въ Индіи искусство о. находилось подъ покровительствомъ самой религіи. Древніе персы имѣли разныя постановленія въ пользу о. Въ Хивѣ, Бухаріи и другихъ мѣстахъ средней Азіи о. существуетъ съ незапамятныхъ временъ. Въ Азіи о. слѣдуетъ нѣкоторымъ законамъ и производится посредствомъ канавъ, разводящихъ воду по отдаленнымъ мѣстностямъ. Разныя способы о. почти одни и тѣже на Эвратѣ, Аму-Дарьѣ и въ другихъ мѣстахъ, а именно: плотинами съ каналами, водоотливными колесами съ черпаками (чигири), водоотливными лопами и володевыми снарядами. За чистотой каналовъ въ средней Азіи наблюдаютъ беги, а за правильностью раздѣла воды арны-ахсаалы (старшины каналовъ). Изъ европейскихъ государствъ о. было введено, какъ полагаютъ, первоначально въ Греціи, а потомъ въ Италіи. Въ эпоху возрожденія въ Италіи наука и художества, теорію и практикою о. занимались первые гонимы тогдашняго времени:

Преманте, Леонардо-да-Винчи, Юлій Романскій и другіе. Въ Испаніи о. введено еще со времени владчества мавровъ, но мало распространено, во Франціи во время владчества виллгоговъ, въ Бельгіи только въ новѣйшее время. Въ Голландіи и Англіи мало занимаются о. вслѣдствіе нѣстныхъ причинъ. Въ Германіи искусство о. земель распространяется съ каждымъ годомъ все болѣе и болѣе. Въ Россіи, при разнообразномъ климатѣ ея, есть много мѣстностей, гдѣ о. можетъ приносить большую пользу; доказательствомъ могутъ служить Закавказскія губ., гдѣ встрѣчаются слѣды огромныхъ ирригаціонныхъ работъ. Кромѣ того о. введено въ Криму, Саратовской, Астраханской, Самарской, Тверской и другихъ губерніяхъ. О. можно раздѣлить на 3 рода: 1) собственное о. (Rieselung, irrigation); 2) затопленіе (Stanung, inondation ou irrigation par submersion), и 3) подпочвенное о. или о. помощью просачиванія воды (unterirdische Bewasserung, irrigation par infiltration). О. въ тѣсномъ смыслѣ этого слова состоитъ въ томъ, что вода, разлитая по поверхности земли помощью разныхъ канавъ и бороздъ, не застаивается, но постоянно медленно течетъ, для чего нужно, чтобы орошаемая поверхность имѣла въ какую либо сторону небольшой склонъ. Искусственное затопленіе или наводненіе производится тамъ, гдѣ о. невозможно, и состоитъ въ томъ, что вода заликаетъ вдругъ все назначенное пространство земли и стоитъ на немъ нѣсколько дней, осаждавъ изъ себя находящійся въ ней илъ. Наводненіе менѣе дѣйствуетъ на произрастаніе растеній, но болѣе улучшаетъ физическія свойства почвы и на болѣе продолжительное время. Чѣмъ ранѣе оно производится до начала произрастанія, тѣмъ лучше. Въ подпочвенной системѣ о. вода никогда не выступаетъ изъ береговъ канавъ и бороздъ, но просачивается въ подпочву и поднимается, вслѣдствіе полостности, въ верхній слой земли, къ корнямъ растеній. Этотъ способъ еще менѣе выгоденъ. См. *Черноплатова: «Руководство къ орошенію разныхъ земельныхъ угодій»* (Спб. 1860).

Орренте, Педро (Petrus), замѣчательный живописецъ Валенсійской школы, ученикъ Теотокопули, подражатель Вассано († 1644). Въ петербургскомъ эрмитажѣ его «Спаситель, насыщающій пятью хлѣбами 5,000 народа».

Орсель, утесница, лишай красильный (*Roccella tinctoria*), раст. изъ класса лишайевъ, растетъ на скалистыхъ морскихъ берегахъ въ ю.-з. Европѣ, на Канарскихъ и Аворскихъ островахъ, даетъ красильное вещество краснаго и синяго цвѣта; см. *орсинъ*.

Орсело (Orseolo) или Урсело, фамилія трехъ венеціанскихъ дождей: *Пьеръ О.*, преемникъ Кандіала IV, съ 976—978 г. († 997); *Пьеръ О. II*, дожъ отъ 991 до 1009 г., при немъ Венеція подчинила себѣ Далмацію и Истрію; *Оттономъ О.*, дожъ съ 1009 г., изгнанный гражданами 1023 г. († 1032).

Орсини, Леліо ди Нобеллара, итальянскій живописецъ XVI вѣка, ученикъ Корреджіо и Микель-Анджело. Изъ его произведеній замѣчательны писанія перомъ; кромѣ того, много церквей и дворцовъ украшены травчатой рѣзьбой его работы.

Орсини (Orsini), могущественный княжескій римскій родъ въ Италіи, является въ Римѣ при папѣ Целестинѣ III. Изъ членовъ его извѣстны: *Николай О.*, графъ Петиально, извѣстный полководецъ венеціанскихъ войскъ (1442 † 1510), также какъ двоюродный братъ его, *Лоренцо О.*, владѣтель Чери († 1536), который поступилъ впоследствии на службу къ папѣ Льву X и потомъ къ французскому королю Франциску I. Ни одна римская фамилія не раздѣлялась на столько вѣтвей, какъ О. Двое изъ этого рода были на папскомъ престолѣ: *Іоаннъ-Кастанъ О.*, подъ именемъ Николая III (1277—1280 г.) и *Пьетро-Франческо О.*, подъ именемъ Бенедикта XIII (1724—1730).—*О.*, *Феличе*, графъ (1819 † 1858), адвокатъ, участвовалъ въ заговорѣ братьевъ Бандіера, за что былъ приговоренъ на пожизненное заключеніе на галерахъ, но амнистія Пія IX освободила его. 1848 г. участвовалъ въ республиканскомъ движеніи и, бывъ губернаторомъ Анконы, бѣжалъ въ Швейцарію, 1854 г. опять дѣйствовалъ въ Италіи, но былъ схваченъ въ Вѣнѣ и содержался въ крѣпости Мантуѣ, откуда успѣлъ убѣжать, вы-

казавъ при этомъ необыкновенную силу характера. Послѣ былъ учителемъ живописи въ Лондонѣ, надѣлъ адѣсь «*Mémoires politiques*» и сдѣлался главою заговора противъ Наполеона III, 14 января 1858 г. совершилъ виѣстѣ съ другими покушеніе на жизнь Наполеона, при подхвѣдѣ оперы, причеиъ убито 8 чело-вѣкъ и 156 ранено; на другой день былъ схваченъ и 13 марта 1858 г. казненъ. За нѣсколько дней до казни написалъ письмо къ Наполеону III, прося о-го содѣйствовать освобожденію Италіи. Аттенатъ Ө. имѣлъ послѣдствіемъ усиленіе строгостей во Франціи.

Ореснь, двуатомный осноль, находится, какъ кажется, въ готовомъ состояніи въ нѣкоторыхъ линахъ, образуется изъ орселитовой и другихъ кислотъ, нахо-дящихся въ близкомъ къ ней отношеніи и встрѣчающихся въ различныхъ ли-нахъ (леканоровая, эверновая и эритринная кислоты), при кипяченіи съ крѣп-кими основаниями или просто при нагреваніи. Далѣе образуется, при сплавленіи алоо съ ѣдкимъ кали. Для приготовления его въ большемъ размѣрѣ кипятъ линаи, принадлежащій породѣ *Roscela* или *Lesanoga*, съ известковымъ мо-локомъ, процеживаютъ, выпариваютъ до $\frac{1}{2}$ объема, осаждаютъ известъ углекис-лотой и выпариваютъ на водяной банѣ почти до суха. Осадокъ выпариваютъ по нѣскольку разъ бензолемъ, выбалтываютъ бензолный растворъ водою и вы-париваютъ водный растворъ ө. Ө. кристаллизуется въ большихъ, бесцвѣтныхъ, прозрачныхъ, шести-гранныхъ призмахъ, легко растворимыхъ въ водѣ, спиртѣ и эфирѣ. Плавится въ водномъ состояніи при 58° , въ безвод. — при 86° и кипитъ безъ разложенія при 29° . На воздухѣ окрашивается въ красный цвѣтъ. При одно-временномъ дѣйствіи влажнаго воздуха и амміака, превращается въ темно-бурое вещество, *ореснь*, которое растворяется въ щелочахъ съ великолѣпно-краснымъ цвѣтомъ и осаждается изъ этого раствора опять уксусною кислотой. На этой реакціи основывается примѣненіе многихъ линаевъ для приготовления красивой красной краски, известной подъ названіемъ орсаль (*Orseille, Cudbear, Persio*). Краски эти получаютъ слѣдующимъ способомъ: мелко растертые линаи смѣши-ваютъ съ известью, съ гнилою мочею или амміачною водою и оставляютъ эту смѣсь продолжительное время дѣйствію воздуха, такимъ же образомъ пригото-вляютъ лакмусъ, преимущественно изъ *Lesanoga tartarea*. — *Оресль* или *ар-саль* (*Orseille, orseille, archil*), тѣстообразная масса красно-фіолетоваго цвѣта, отличающаяся особеннымъ запахомъ, напоминающимъ фиалку. Приготовленіемъ арсали занимаются преимущественно во Франціи и въ Англіи изъ красильныхъ линаевъ, привозимыхъ съ Канарскихъ острововъ и съ Пиренеевъ. Въ новѣйшее время стали привозить красильные линаи изъ Мадагаскара, Лими, Вальна-райсо и съ миса Доброй Надежды. На ө. Ферро собирается съ опасностью жизни до 2,600 центн. ежегодно. Ө. привозится въ бочкахъ и употребляется для ок-раски шелка и шерсти въ красивый фіолетово-красный цвѣтъ, который, впро-чемъ весьма не проченъ. Въ послѣднее время ө. преимущественно употреблялась для производства на шерстяныхъ тканяхъ бурныхъ оттѣнковъ, отличавшихся до-статочною прочностью. Для этой же цѣли теперь начали въ красильняхъ упо-треблять съ большою пользою марротъ, добываемый изъ смолистыхъ побочныхъ продуктовъ фуксинаго производства. Изъ орсальскихъ препаратовъ замѣча-теленъ *rouge française*, окрашивающій ткани въ фіолетовый цвѣтъ, неразру-шимый органическими кислотами.

С. Вор.

Орескій св., авва Хеновосская и Тавенинсіотская киновія, ум. въ глубокой старости не прежде 876 г. Известна его книга «О жизни иноковъ».

Орскъ, уѣздный городъ Оренбургской губ. при р. Уралѣ. На мѣстѣ его 1735 г. начали строить Оренбургъ, но 1739 г. перенесли его на мѣсто Красноярской станицы, а начатны постройки обратили въ линейную крѣпость. Съ 1866 г. Ө. уѣздный городъ. Жит. 5,584 чел. — *Орскій уѣздъ* имѣетъ жителей 113,362 (муж. 58,777, женщ. 79,832). Въ 1872 г. собрано здѣсь всѣхъ хлѣбовъ 178,000 четв. (пшеницы 63 т., овса 71 т.); по числу скота уѣздъ также стоитъ послѣд-нимъ въ губерніи: всего скота 272,400 гол. (лош. 98,600 гол.). Над.

Орседа или **Ортседа**, название 2-х крепостей на берегу Дуная, у Жалганских воротъ: Старая О. или Рунгава, состоящая съ 1,000 жит. въ сербской части военно-аустрийской границы. Насупротивъ от Нова О., турецкая крепость въ сербскомъ округѣ Пассаровицѣ.

Ор-орд, техническое коммерческое выраженіе, означающее сумму, выигранную въ проигрышъ, наприм. отъ 200 червонцовъ о. — 900 червонцамъ.

Орса (англ.), небольшая лодка, употребляемая для поѣздокъ на р. Темзѣ.

Орта, **ортъ**, небольшая выстѣнная кѣра въ Германіи; кѣсы въ Даніи, Польшѣ, Австріи, Санъ-Галленѣ, различной величины. — О. (кѣст.), подземная рудная работа. — О. ливчарская рота.

Орта-надъ (древн. *Agiscandus*), рѣка азиатской Турціи, впадаетъ въ Средиземное море.

Ортега (*Ortega*), генералъ, главный предводитель карлистскаго восстанія въ Испаніи, въ 1835 г. участвовалъ въ междоусобной войнѣ и имѣлъ важное влияние на народъ. Въ 1843 г. произвелъ восстаніе въ Каталоніи противъ королеви Христины и, послѣ усилія восстанія, получилъ чинъ бригаднаго генерала. Въ 1854 г. онъ былъ принятъ на службу и отправленъ на Баlearскіе острова и, во время восстанія въ пользу графа Монтенолина, сдѣлавъ высадку въ Тортосѣ, но пошелъ отказавшись повиноваться: О. былъ схваченъ и расстрѣлянъ 1860 г.

Ортезъ (*Ortez*), городъ во французскомъ департаментѣ нижнихъ Пиринеевъ (въ округѣ 70,390 жит.), нѣкогда былъ столицей Беарна. Королева Іоанна III основала здѣсь кальвинскій университетъ. Въ окрестностяхъ О. Вашингтонъ одержалъ побѣду надъ маршаломъ Сультомъ 1814 г.

Ортелесъ (*Orteles*), группа горъ въ ю.-в. Тироли, съ отдѣльной трехконечною вершиною въ видѣ пирамиды, наз. О. или Ортельшпицъ, 12,062 ф. высотой.

Ортелиусъ (*Ortelius*) *Абраамъ*, географъ Филиппа I (1527 † 1598), много путешествовавъ по Европѣ, составилъ первый атласъ подъ названіемъ: «*Teatrum orbis terrarum*» (Антверп. 1595), «*Synonymia geographica*» (Антверп. 1578) и др.

Ортигия (*Ortygia*), названіе въ мифологіи нѣкоторыхъ острововъ и земель, гдѣ водились во множествѣ переполы, наприм. Делоса.

Ортигъ (*Ortigue*), *Жозефъ-Луи*, французскій литераторъ и музыкальный писатель (1802 † 1860), занялся въ Парижѣ историческими сочиненіями, писалъ критическія музыкальныя статьи и издавалъ много журналовъ: «*Le Temps*», «*L'Avenir*», «*Le courrier de l'Europe*», «*La Revue de Paris*», «*La Quotidienne*», «*Journal de Débats*», былъ профессоромъ пѣнія въ коллегіи Генриха IV. Его музыкальныя брошюры стоятъ наравнѣ съ самыми замѣчательными критиками. Онъ издавалъ также: «*Dictionnaire liturgique du plainchant et de la musique d'église*».

Ортигъ, французское толстое суровое полотно.

Ортикъ, ослѣпкій идолъ.

Ортисъ каллиграмма (*Orthis calligramma*), ископаемая двусторчатая раковина, встрѣчается въ большомъ количествѣ въ нижне-силурийскихъ известнякахъ, откуда переходитъ и въ верхній ярусъ.

Ортитъ, минералъ, одноклиномѣрной системы, большею частью встрѣчается сложнымъ; цвѣта чернаго; тв. 5,5—6; уд. в. = 3,1—4. Химическій составъ измѣняющійся, весьма сложный. Находится близъ Фалуни въ Швеціи, въ Финляндіи, около Верхотурья на Уралѣ (ураль-о.) и проч. Минералъ, описанный Кокшаровымъ подъ именемъ багратіонита, есть видоизмѣненіе о. Сюда же относятся пирротитъ, боденитъ и эрманитъ.

Ортобіотика (греч.), искусство правильно жить. — **Ортодоксія** или православіе, согласіе вѣри съ ученіемъ символовъ церкви. — **Ортодоксальный**, православный. — **Ортодромизмъ**, теорія о направленіи горныхъ цѣпей на земной поверхности, получила развитіе только въ новѣйшее время. — **Ортодромія**, прямой ходъ корабля на одну изъ 4 странъ свѣта, въ противоположность доксодроміи.

Ортегиды, тоже это прямозубые (см. эт.), человѣческой породы.

Ортекиды, династія туркоманская въ Арменіи и Сиріи въ XII в. Они вла-

для Иерусалима отъ 1082 г. до Первого крестоваго похода и Лавона съ 1117—26 г. Замѣчательны нѣкѣ мѣдныя монеты съ изображеніями султановъ ортогидскихъ.

Ортокальцъ или полевой шпатъ, минеральнѣе моноклинно-триклинной системы; кристаллы часто являются въ видѣ двойниковъ, сросшихся по некоторымъ извѣстнымъ законамъ. Изломъ неровный; по твердости считается шестымъ образцовымъ камнемъ; по хрупкости сходенъ съ кварцемъ. Цвѣтъ сѣровато-желтаго, мяснато и др.; блескъ стеклянный; уд. в. 2,4—2,6. Состоитъ изъ кремнекислаго глинозема съ кремнекислымъ каліемъ. Изъ многочисленныхъ видоизмѣненій в. наиболѣе важныя: 1) адуляръ, 2) обыкновенный полевой шпатъ (см. полевой шпатъ), 3) амазонскій камень, 4) санединъ, 5) фельзитъ, 6) лунный камень, 7) солнечный камень, 8) бѣлый камень. Большинство в. произошло воднымъ путемъ. Чистыя видоизмѣненія употребляются для приготовленія фарфора (каолинъ), глазури и эмали.

Ортоламо, см. Бенвенути, Джіованни.

Ортоланъ, птица, то же, что подорожникъ садовый (см. эт.).

Ортоланъ (Ortolan), Жозефъ-Луи-Эммануэль, французскій юристъ (род. 1802), воспитывался въ коллегіи въ Ниццѣ, потомъ въ коллегіи аббатской, и занялся юридическими науками, не смотря на склонность къ поэзіи, съ 1829 г. докторъ правъ и потомъ профессоръ въ школѣ правовѣдѣнія въ Парижѣ. Написалъ «Explication historique des Institutes de Justinien» (1827), «Histoire de la législation romaine» (1828), «Eléments du droit penal» (1856). На русскомъ: «Исторія римскаго права» (М. 1867).

Ортопедія (греч.), искусство лечить искривленія и уродливости теловѣческаго тѣла; ближайшая же цѣль при ортопедическомъ леченіи — поправленіе общаго здоровья. При этомъ полезна дѣтв, также гимнастика; при вполне развитыхъ уже искривленіяхъ большую пользу приноситъ гимнастика, извѣстная подъ именемъ шведской, изобрѣтатель коей Лингъ. Къ средствамъ ортопедическимъ относятся: купанья различнаго рода, втиранія, пластыри, мази, бинды, повязки, конми достигается постепенное обратное развитіе уродливости и искривленія, чрезъ подпору, давленіе и другія разныя манипуляціи. Леченіе такое очень продолжительно и возможно только въ большихъ ортопедическихъ заведеніяхъ или институтахъ. Названіе в. впервые употреблено Андри въ его «L'Orthopédie» (Par. 1741). Ср. Вернеръ: «Grundzüge einer wissenschaftlichen Orthopädie» (Берлинъ, 1852 — 53).

Ортотенія (греч.), правильное удареніе въ словахъ.

Ортофоника, ученіе о правильномъ произношеніи.

Ортоцератитовый известнякъ, содержащій большое количество ортоцератитовъ, принадлежитъ къ силурійской грауваккѣ, находится, между прочимъ, въ Скандинавіи. — Ортоцератиты (Ortosegna, Lam.), сем. ископаемыхъ моллюсковъ изъ класса головоногихъ; раковина имѣетъ видъ совершенно прямаго конуса, состоитъ изъ ряда наложенныхъ одна на другую камеръ, имѣющихъ видъ часового стекла; отъ одной перегородки до другой идетъ трубка (сифонъ); животное въ послѣдней, самой большой камерѣ. Иные в. достигали длины болѣе сажени и жили въ открытыхъ моряхъ. Распространены отъ самыхъ древнихъ формаций до юрскихъ включительно; многочисленны въ верхнихъ ярусахъ нижне-силурійской формации; самый обыкновенный: в. двойной (O. duplex), конусъ, снаружи гладкій, длиной сажени. Въ верхне-силурійской формации встрѣчается в. правильнаго (O. regularis), тонкій, снаружи гладкій, красивый конусъ, его длина 12—20 разъ больше толщины; переходитъ также и въ девонскую формацию. в. колецатый (O. annulatus), почти цилиндрической формы, съ толстыми гладкими кольцами, въ промежуткахъ между которыми находится тонкая полоска. Характеризуетъ нижне-силурійскіе слои каменно-угольнаго періода.

Ортозія (греч.), часть грамматики, рассматривающая правильное произношеніе.

Орть (нім.), горизонтальный ход подъ землёю, проводимый развѣдками рудъ.

Ортыя (Ortye), отъ нѣмецкаго Urtheil (судъ), на польскомъ языкѣ рѣшеніе городовыхъ судовъ на основаніи магдебургскаго права. Обширѣйшій сводъ о. XIV и XV в., издавъ Магдебургскимъ 1858 г. въ т. VI Ист. Славян. Законодательства.

Ортьо (голланд.), малая стетная мотота къ Люттихъ и Ост-Фрисландѣ, около $\frac{1}{4}$ коп. сер.

Орудіе артилерійское, вообще называется огнестрѣльное военное оружіе, для стрѣльбы изъ котораго необходимо нѣсколько людей. Если для стрѣльбы изъ оружія достаточно одного человека, то такое оружіе считается *ручнымъ*. Оружіемъ переходнымъ отъ ручнаго къ орудіямъ служатъ маленькія гладкостѣнные мортирки. Въ числѣ этихъ мортиръ имѣются и такъ называемыя *ручныя*. Нѣкоторые виды *скорострѣльныхъ* орудій также находятся на границѣ между артилерійскими орудіями и ручнымъ орудіемъ. А. о. бываютъ разныхъ родовъ. По *роду артилеріи* для которой они назначаются, они бываютъ: *полевая*, *горная*, *осадная*, *крѣпостная*, *береговая*, *морская*. По *наружной формѣ* бросаемыхъ снарядовъ орудія бываютъ: стрѣляющія сферическими снарядами, продолговатыми, сплюснутыми. По *устройству канала орудія* бываютъ: *гладкостѣнные* и *нарезные*, *каморные* и *безкаморные*, съ *крутовымъ сѣченіемъ канала*, съ *полигональнымъ сѣченіемъ*, съ *эллиптическимъ* и проч. По *роду заряжанія*: *заряжаемая съ дула* и *заряжаемая съ казны*. По *металлу*: *стальные*, *железные*, *чугунные*, *мѣдные*, наконецъ *составленные изъ разныхъ металловъ*. По *устройству стволъ*: *скрѣпленные* и *нескрѣпленные*. По *роду той стрѣльбы*, для которой орудія проектируются, они раздѣляются на: 1) *назначенныя для отлогой стрѣльбы* — *длинные* и 2) *назначенныя для крутой стрѣльбы* — *короткія*. Представитель длинныхъ орудій — *пушка*, артилерійское орудіе, назначенное для отлогой стрѣльбы. Представитель короткихъ орудій — *мортира*, артилерійское орудіе, назначенное для крутой стрѣльбы. *Нарезные орудія* бываютъ только двухъ родовъ: *пушки* и *мортиры*. *Гладкостѣнные орудія* существуютъ еще нѣсколькихъ родовъ, промежуточныхъ между пушками и мортирами. Сюда относятся: *бомбовыя пушки*, *однороги*, *длинные лаубицы*, *короткія лаубицы*, *карронады* (см. эт.).

Л. Л. К.—ъ.

Оружейная палата, см. палата оружейная. — **Оружейные заводы**, заведенія, назначенныя для выдѣлки ручнаго огнестрѣльнаго и холоднаго оружія. Въ Россіи съ давнихъ временъ существуютъ 3 оружейныхъ завода: 1) *тульскій*, въ губернскомъ городѣ Тулѣ, при р. Упѣ, основанъ въ концѣ XVI ст.; въ настоящее время онъ можетъ выдѣлывать винтовокъ 50—75 тис. въ годъ. 2) *Сестроринскій*, въ Выборгской губ., въ 26 вер. отъ С.-Петербурга, при р. Сестрѣ, основанъ въ 1721 г.; здѣсь выдѣлывается разнаго рода оружія до 40 т. въ годъ. 3) *Ижевскій*, Вятской губ. Сарапульскаго уѣз., въ 70 верст. отъ Камы, основанъ 1807 г., выдѣлываетъ разнаго оружія до 30 т. въ годъ. На всѣхъ этихъ заводахъ работа производится казенными оружейниками, которые составляютъ особое сословіе и увольняются отъ всѣхъ другихъ государственныхъ повинностей. Оружейники считаются въ государственной службѣ, изъ коей увольняются прослуживъ 25 лѣтъ; дѣти ихъ также поступаютъ въ оружейники. вмѣсто жалованья они получаютъ плату за каждую вещь отдѣльно. Болѣе другихъ славятся, по отдѣлкѣ оружія и обширности торговли, оружейники тульскіе. — **Оружейная мастерскія** существуютъ у насъ независимо отъ оружейныхъ заводовъ: штатныя — при двухъ складахъ готовыхъ артилерійскихъ издѣлій, при С.-Петербургской и Киевской крѣпостныхъ артилеріяхъ и при окружномъ арсеналѣ Московскаго военного округа; нештатныя въ Варшавѣ и Тифлисѣ. Первыя заняты исправленіемъ оружія, сдаваемого отъ войскъ въ эти склады; вторыя передѣлкою обыкновенныхъ ружей въ скорострѣльныя. Варшавская мастерская, подвѣдомственная мѣстному артилерійскому начальству, снабжена довольно значительными механическими средствами. С.-Петербургская орудійная мастерская, основанная въ

1866 году, назначена для отдѣлки орудій, зарекасаемыхъ съ казенной части и снабженіи ихъ запирающими механизмами артиллерійскихъ снарядовъ. Число рабочихъ 300 человекъ; всѣ волеюнаемные. Поступающія въ мастерскую для окончательной отдѣлки и устройства запирающихъ механизмовъ орудій, получаютъ—мѣдины изъ С.-Петербургскаго арсенала, чугуныны изъ горныхъ заводовъ Пермскаго, Верхнетуринскаго и Александровскаго-Олонечскаго, сталины и желѣзныны изъ заграничи, отъ Круппа, Вергера и другихъ. Ежедневно отдѣлывается орудій полевыхъ и горныхъ около 350 и столько же крѣпостныхъ и осадныхъ, всего около 700 орудій разнаго калибра.—Для ознакомленія съ успѣхами оружейнаго производства выдается съ 1861 г. журналъ: Оружейный сборникъ (4 книжки въ годъ).—*Оруженосцы*: такъ назывались въ рыцарскія времена молодое дворяне отъ 14 до 21 лѣтнаго возраста, состоявшіе непосредственно при рыцаряхъ и исполнявшіе при нихъ должность благородныхъ слугъ. Въ торжественныхъ случаяхъ они предпочтительно рыцарю, веда его коня и неси его щитъ, шлемъ и коню, отчего и получили названіе. Въ крайнихъ опасностяхъ они принимали участіе въ сраженіяхъ, но только мечомъ и сѣкирою, коню же предоставлялось одними рыцарями.

Оружіе. Оружіе вообще подраздѣляется на: 1) оборонительное (или предохранительное) и 2) наступательное; наступательное е. въ свою очередь подраздѣляется на: 1) метательное и 2) назначенное для рукопашнаго боя. Къ предохранительному е. относятся: кираса, латы, кольчуги, брони, каски, шлемы, эндошты, щиты и проч. Въ древности и въ рыцарскія времена предохранительное е. имѣло большое значеніе, нынѣ же въ цивилизованныхъ арміяхъ оно почти не употребляется. Генералъ Федотовъ предлагаетъ противъ наръанныхъ ружей броню изъ войлока. Первообразъ метательнаго е. представляетъ камень, брошенный непосредственно рукою человека; праща съ одной стороны, конусъ (дротикъ) и дискъ съ другой—представляютъ перніе шаги на пути усовершенствованія способностей бросанія и бросаемыхъ снарядовъ (въ ст. «Артилерія» читатель найдетъ краткое изложеніе исторіи метательнаго оружія); нынѣ это е. почти исключительно *огнестрѣльное*, въ рѣдкихъ только случаяхъ употребляется, такъ называемыя, ручныя гранаты, бросаемыя непосредственно рукою. **О. рукопашнаго боя** подраздѣляется на: 1) исключительно рубящее (топоръ, сѣкира, алебарда, ятаганъ, см. ст.), 2) исключительно колющее (штыкъ, пика, кинжалъ, шпага, кортикъ, см. ст.), 3) приспособленное и рубить, и колоть (мечъ, сабля, шанка, полусабли, палаши, тесаки, ножи, см. ст.). Всѣ виды е., для дѣйствія которыми достаточно одного человека, причисляются къ *ручному е.* Часто подъ словомъ *оружіе* разумѣютъ *родъ войска*. Въ такомъ смыслѣ употребляютъ наприм. выраженія такого рода: кавалерія—*оружіе конницы*. По закону, ношеніе е. воспрещается лицамъ не военнаго званія. — *Огнестрѣльное е.* подраздѣляется на слѣдующіе роды: 1) артиллерійскія орудія, 2) ручное огнестрѣльное е., 3) скорострѣльныя орудія (картечницы, митральезы, батарейныя ружья), 4) раветы (см. ст.). Въ статьѣ «Артилерія» читатель найдетъ также свѣдѣнія, относящіяся къ артиллерійскимъ орудіямъ, а въ статьѣ «Винтовка»—къ ручному огнестрѣльному е. **И. И. К.—ст.**

Оружничій, то же, что оружейничій, бояринъ, заведывающій оружейною палатою; этотъ санъ былъ въ большомъ уваженіи у древнихъ русскихъ. При раздробленіи Руси на многіе удѣлы, санъ оружничаго сохранился только въ самыхъ значительныхъ удѣлахъ. Послѣ освобожденія отъ татаръ, санъ е. былъ снова возобновленъ Василиемъ Іоанновичемъ въ 1511 г., и первыиъ е. назначенъ бояринъ Салтыковъ. Въ 1606 г. Дмитрій Самозванецъ учредилъ санъ великаго е. и далъ его князю Бѣльскому.

Ораа, Ураа, у древнихъ—Калироос или Эдесса, у арабовъ—Раха, городъ въ азіатской Турціи, главн. мѣсто лива Рака; въ Аппениномъ вѣлаетъ. 30,000 жит. Здѣсь, по преданію, было мѣстопребываніе Авраама. Городъ построенъ красиво и игралъ роль въ средніе вѣка.

Ореониты, осы гуситовъ, въ смерти Химизъ не хотѣвшая избрать себѣ начальника, а поручившая управленіе дѣлами совету. Разоривъ Германію, они были истреблены 1434 г. калевостликами или угбронными гуситами.

Ореарій, ореаронъ, инструмента, похожій на лютню.

Ореосъ, греческій пѣвецъ мисологическаго періода, сынъ музъ Палліоны отъ Амоллона или ерихлесаго Оагра, очаровывавшія своими пѣснями дѣвѣ въ рѣдъ, деревья и скалы, и низлагавшія тѣхъ на время обреченіе на подземный царства умершую супругу свою Эридику, а вода пѣвецъ растерзанный жителями (мивадами). Гомеровъ и Гесиодовъ пѣснѣ еще не знаютъ Ѳ. Виселідотій приписывался ему пѣснѣ священный пѣснѣ, и потому наз. ореосами религіозно-мистическіе поэты и философы, но уже Аристотель доказываетъ неподлинность приписываемыхъ ему пѣснѣ. Эти мнимыя произведенія всего лучше изданы Германомъ въ его «Orphica» (Лейпц. 1808), а удѣлѣшіе отрывки ореосовыхъ пѣснѣ Лобомъ въ его «Aglaophania» (Копенг. 1829). — **Орфеосъ** мистическаго, исполнялись такъ называемыя ореосостеластаи, таинственный культъ.

Орфеисты (Orpheoniste), общества пѣли въ Франціи; первое Ѳ. образованы 1818 г. въ Парижѣ Вилемомъ. — **Орфеонъ** (Orpheon), музыкальный инструментъ въ видѣ небольшого фортепіано, — струнный; звукъ издается помощью молеса, либо помощью клавишей, какъ въ фортепіано.

Орфилъ (Orfila), *Маттео-Жозефъ-Винадинтура*, химикъ и врачъ (1787 † 1853); съ 1819 г. былъ профессоромъ судебной медицины и токсикологій, съ 1823 г. еще химіи, при парижскомъ медицинскомъ факультетѣ. Главныя сочиненія его переведены на всѣ почти европейскіе языки, а нѣкоторыя переведены даже на арабскій и турецкій языки, такъ какъ онъ былъ уроженецъ остр. Минорки: «Traité des poisons» (5 изд. Пар. 1852) «Eléments de chimie médicale» (8 изд. Пар. 1851), «Leçons de médecine légale» (4 изд. 1846), «Traité de toxicologie» (5 изд. Пар. 1852).

Орфей (миф.), лошадь Гадеса. — **Орфейс**, нимфа пророческой, мать Ахерона, пмѣнница Аскалова.

Орханъ, 2-й султанъ оттоманскій, см. Турція.

Орхезіографія (греч.), особаго рода искусство означать хореографическія движенія или вообще танцы знаками; описаніе танцевъ.

Орхені (Orcheni), народъ въ Халдее, арабскаго происхожденія, жилъ по в. устью Тигра.

Орхидеи или атрипниковыя (Orchideae), сем. односѣядольныхъ растений. Встрѣчающіяся у насъ въ Россіи Ѳ. имѣютъ вѣтвистый корень или парни соплеидныя или запчатые подземныя шнурки, стебель однолѣтній, травянистый. Тропическія же формы имѣютъ часто многолѣтній, перѣдко лазящій стебель, или особенныя подземныя клубовиды. Обхватывающіе стебель или снабженныя влагалищами листья всегда имѣютъ цѣльное края, ланцетовидны, сочны или мясисты, рѣдко чешуйчаты. Цвѣтки рѣдко сидятъ по одиночкѣ, болѣею же частью образуютъ колоссы, кисти или метелки. Тычинки, числомъ 3, срослись съ столбикомъ въ мясистый органъ (gynostegium), на которомъ сидятъ пыльники, такъ что послѣдніе находятся выше мало развитыхъ рылецъ, представляющихъ липкую площадку. Плодъ — коробочка, раздвѣржающаяся шестью трещинами такимъ образомъ, что три створки отдѣляются, оставшія на мѣстѣ три ребра. Безчисленныя, очень маленькія, обильныя сѣмена покрыты большою частью сѣтчатой кожцею и не содержатъ ни малѣйшаго признака сѣядоли. Ѳ. замѣчательны красотою и разнообразіемъ цвѣтовъ и особенностями произрастанія; рѣдкіе и странныя цвѣтки Ѳ. представляютъ то жито чужовѣка, то какое-нибудь насекомое; одни поражаютъ яркостью красокъ, другіе издаютъ чудный аромат. Живутъ на влажныхъ лугахъ, въ чащѣ лѣсовъ, на камняхъ и скалахъ. Сими раскопаны, причудливыя формы и въ наибольшемъ числѣ видовъ свойственнымъ сиринъ горобитнымъ лѣсамъ тропическихъ странъ (Индіи, Мадагаскара, Бразиліи, Непала); такъ они большою частью чужодин и растутъ цѣлыми кучами на сиринъ пняхъ и сучьяхъ деревь, прикрѣпляясь къ нимъ своими воздушными корнями, кои служатъ имъ для вытяги-

панія пища изъ атмосферы. Въ укрѣщенныхъ странахъ о. не такъ многочисленны и большою частію живутъ на землѣ. Извѣстно болѣе 3,500 видовъ (въ Европѣ 160), изъ коихъ только немногіе употребляются человекомъ, ради крахмалистыхъ клубней и ароматическихъ плодовъ, какъ пища, принось или лекарство; большая же часть разводится въ оранжеряхъ, хотя это стоитъ большихъ хлопотъ. Къ о. принадлежатъ изъ чужеземныхъ: ваниль (*Vanilla aromatica*), а изъ нашихъ— родъ орхисъ, кукушкины слезы (*Orchis*), довольно богатый видами. Въ клубняхъ о. находится слизь и крахмалъ: *Orchis maris*, о. *mascula*, о. *militaris* доставляютъ салець. Плоды нѣкоторыхъ видовъ богаты приными веществами: *Vanilla aromatica*, v. *planifolia* и др. виды тропической Америки доставляютъ ваниль, употребляемую въ медицинѣ и какъ принось. Корень стыдливой Блецин (*Bletia verescunda*) употребляется какъ укрѣпляющее желудокъ лекарство; *Cetaceum*, *Cyrtopodium* и др. доставляютъ клей. III.

Орхиль или **архиль**, растворъ красильнаго вещества орсели.

Орхитемія (греч.), вскрытіе шулять.

Орхоменъ (*Orchoemenus*), славный въ древности городъ въ Віотин, столица доисторическихъ минійцевъ, лежалъ къ с. отъ озера Конакса, на лѣвомъ берегу рѣки Кеонсса, былъ могущественнымъ городомъ уже во времена троийской войны, 67 г. до Р. Х. разрушенъ еванцами.—Еще былъ О. въ Аркадіи.

Орхонъ, рѣка въ Монголіи, притокъ Селенги, длиною 450 вер. На берегу ея былъ городъ Каракорумъ, столица Чингисъ-Хановой монархіи.

Орша, уѣздный городъ Могилевской губ. на Днѣпрѣ, при впаденіи въ него рѣки Оршны, существовалъ уже въ XII ст., въ половинѣ XIII вошелъ въ составъ Литвы. Съ присоединеніемъ Смоленска къ Россіи, въ 1514 г. О. сдѣлалась пограничною крѣпостью Литвы и подвергалась частнымъ нападеніямъ русскихъ; окончательно О. присоединена къ Россіи въ 1772 г. При выходѣ французовъ въ 1812 г. подверглась сильному пожару. Жит. 5,324 чел. (евреевъ до 1,000). Главный предметъ торговли: известъ, добываемая на городской и окрестныхъ земляхъ; пристань.—*Оршанскій уѣздъ*, пространство около 3,000 кв. вер., мѣстоположеніе возвышенное, поверхность волнообразная. Почва песчаная съ прииѣсью песку. Главныя рѣки: Днѣпръ, Лучеса и Березина. Жителей 92,865 (муж. 46,366) чел. (католиковъ 6,601, евреевъ 12,559); главное занятіе земледѣліе (1872 г. собрано хлѣбовъ 383,000 чет.); лѣсу довольно (казен. 15,322 дес.). Над.

Оршадъ (франц. *orgeade*), прокладительный напитокъ, миндальное молоко съ подою и сахаромъ.

Оршова, см. орсопа.

Орь, **Урь**, **Орь** (въ древней русской гидрографіи—Воръ), р. оренбургскихъ киргизовъ, правый притокъ Урала; длина теченія до 260 верстъ. Есть по берегамъ хорошіе луга.

Орьховка, птица, то же, что кедровка (см.).—*Орьховникъ*, птица, см. дроздъ.

Орьховъ, **орьховець**, у русскихъ—названіе крѣпости Нѣтеборга (нынѣ Шлиссельбургъ), извѣстенъ по орьховскому миру, заключенному 1323 г. между новгородцами и шведами: новгородцы уступили шведамъ часть западной Кареліи. Орьховскій трактатъ служилъ потомъ основаніемъ для всѣхъ послѣднихъ договоровъ между Россією и Швецією, до вступленія на престолъ дома Романовыхъ: трактатъ этотъ уцѣлѣлъ въ шведскомъ государственномъ архивѣ и напечатанъ Портаномъ въ его «*Sylog Monumentorum*».

Орьховъ, заштатный городъ Таврической губ. Бердянскаго уѣзда, на лѣв. берегу р. Конки; древнѣйшее поселеніе на этомъ мѣстѣ принадлежитъ татарамъ, въ 1796 г. возникло здѣсь селеніе Орьховское, бывшее 1801—1842 г. уѣзднымъ городомъ; жит. 5,600 чел.; главное занятіе ихъ хлѣбопашество; главное ремесло—шитье овчинныхъ тулуповъ.

Орьховыя (*Juglandaceae*), немногочисленное сем. растений изъ отряда сережчатыхъ; деревья съ перистыми листьями безъ прилистниковъ; цвѣтки однодомные. Снабженные прилистникомъ тычиновыя цвѣтки имѣютъ шестипраздѣльный около-

цвѣтень, заключающій множество тычинокъ. Плодниковые цвѣтки сидятъ поодиночѣ или по два и по три въѣтъ; пестикъ 1 или 2. Завязь раздѣлена въ полномъ, съ круглыми вырѣзкомъ по срединѣ, перегородкомъ; кромѣ того на днѣ завязи перекрещиваются днѣ живыя перегородки. Въ завязи находится одна стоячая сѣмяночка. Плодъ — костянка съ двусторчатой скорлупою; рѣдко скорлупа бываетъ трехъ или четырехъстороннею. Четырехлопастное безбѣлковое сѣмя имѣетъ неправильно складчатый сѣмядокъ. *О.* распространены преимущественно въ сѣв. Америкѣ, малой Азіи, Персіи, на Кавказѣ, въ Греціи (нѣкоторые виды). Плоды ихъ — орѣхи, изъ которыхъ извлекается масло (хорошо для красокъ). Виды: *американскій орѣхъ* (*Juglans regia*), одно изъ красивѣйшихъ деревьевъ; ростъ его по высотѣ до 50—60 фут., но стволъ сравнительно толстъ (иногда болѣе 2 ф. въ поперечникѣ); вѣтви образуютъ чрезвычайно широкое, величественно раскидистое оперище. Листья изъ 5—7 большихъ овальныхъ благоуханныхъ листочковъ; орѣхи появляются въ августѣ, сентябрѣ и октябрѣ. Можетъ расти на всякой рыхлой плодородной влажной почвѣ. Растетъ превосходно въ ю. нашихъ губерніяхъ, но требуетъ тщательной покрывки на зиму (одно орѣх. дер. живетъ близъ Балаклавы, болѣе 1,000 лѣтъ и даетъ ежегодно 70—80 т. орѣх.). Плоды употребляются въ пищу и содержатъ вкусное масло; стволъ доставляетъ дорогое орѣховое дерево, а листья употребляются въ медицинѣ. — Орѣховое дерево (*Nussholz*, *noyer*) получается изъ с. Америки и ю. Европы. Оно темнобураго, краснаго цвѣта, и приносится въ кускахъ отъ 1 до 1½ сажени длины, обтесанныхъ четырехгранно. Распиливается на фалерки. Особенно важно употребленіе о. д. на ложи для огнестрѣльныхъ орудій. — *Черный о.* (*J. nigra*), американская орѣшница, сѣв. американское большое дерево, растущее необыкновенно быстро, доставляетъ лѣсину. — *Коно, манчжурскій орѣхъ*, коцитта (*J. mandschurica*) изъ Амурскаго края; нашего климата не выноситъ. — *Кавказскій орѣхъ* (*J. pterocarpa*, *J. caucasica*), даетъ маленькіе орѣхи, нашего климата не выноситъ. — *Сирій орѣшникъ* (*J. cinerea*), лошскій орѣхъ, растетъ деревомъ. — *Орѣшница оливообразная* (*J. olivaeformis*), американское дерево, любитъ сырую мѣстность, производитъ цилиндрическіе орѣхи, съ четырьмя углами. — *Орѣшница горькая* (*J. amara*). — *О. болотная* (*J. aquatica*), съ небольшими шловатыми красными орѣхами. — *О. пушистая* (*J. tomentosa*), съ душистыми листьями. — *О. чешуйчатая* (*J. squamosa*), стволъ имѣетъ видъ покрытаго чешуею, даетъ самые вкусные орѣхи изъ всѣхъ другихъ породъ. — *О. разъяренная* (*J. lasiniosa*); кора ствола имѣетъ сходство съ предъидущей породой, но плоды не такъ хороши. — *О. свиная* (*J. porcina*), одно изъ самыхъ большихъ американскихъ деревьевъ; мелкіе орѣхи этого дерева не поступаютъ въ продажу, а служатъ пищею для свиней. — *О. съ сиріями плодами* (*J. myristicaeformis*); орѣхи имѣютъ весьма толстую скорлупу. — *О. бѣлая* (*carux alba*), большое дерево въ с. Америкѣ, съ орѣхами средней величины, съ крѣпкой и гибкой древесиной. III.

Орѣхообразная костянка, костянка, происходящая отъ нижней завязи: косточка легко распадается на 2 створки. Междуплодникъ волокнистый. Плодъ орѣшники положской.

Орѣхотворковые (*Gallicolae*), сем. перепончатокрылыхъ насѣкомыхъ, никогда не бываютъ больше 2½ линій длины; усики нитовидные, брюхо яйцевидное. Личинки ихъ питаются растеніями и живутъ преимущественно на древеснистыхъ растеніяхъ. Самка кладетъ яички, имѣющіе видъ мѣшечковъ, въ паренхимы растеній; этимъ вызываетъ притокъ соковъ, производящій различные наросты, извѣстные подъ именемъ орѣшковъ. Яичко состоитъ изъ двухъ мѣшечковъ, соединенныхъ тоненькою нитью. Такъ какъ эта нить длиннѣе яйцевода, то конецъ трубочки, наполненный яйцевымъ веществомъ, можетъ еще находиться въ тѣлѣ самки въ то время, какъ другой, пустой конецъ вошелъ уже въ растеніе; такимъ образомъ яичное вещество можетъ протекать по нити въ другой конецъ и все яйцо можетъ пройти по яйцеводу, который гораздо тоньше его. Въѣтъ съ яичками вводится въ растеніе особенная жидкость, вызывающая притокъ соковъ и образова-

нѣ различныхъ орѣшковиъ (на нашемъ дубѣ извѣстны до 30 сортовъ ихъ). Различіе въ орѣшкахъ зависитъ не только отъ растенія, на которомъ они вырастаютъ, но и отъ образованнаго ихъ насѣкомаго, такъ какъ 2 различныхъ орѣхотворки производятъ на одномъ листѣ два различныхъ орѣшка. Отличаютъ настоящихъ орѣхотворокъ, которыя сами производятъ орѣшки, и жилищъ или жилищницъ, которыя живутъ въ чужихъ орѣшкахъ. Замѣчательно, что между многими видами *Ф.* (*Cynips*), даже между самыми обыкновенными, еще не отыскали самоцвѣтѣ, а извѣстны только самки, которыя, по точнымъ поспѣвшимъ изслѣдованіямъ Эмболя, размножаются парогеноезисомъ. Впрочемъ орѣшки на растеніяхъ производятся также пилильщиками (на яблѣхъ и тополяхъ), галлицами (на букахъ, липахъ, яблѣхъ и т. п.), а также тлями. Виды: 1) *дубовая орѣхотворка*, (*Cynips quercus folii* L.), чернобураго цвѣта, производитъ орѣшки, обыкновенные на нижней сторонѣ дубовыхъ листьевъ; они величиною съ вишню, зеленые или красноватые, мягкіе, сочные; въ пустотѣ внутри ихъ находится личинка; 2) *длиннобрюхая Ф.* (*C. longiventris* Htg.) производитъ на дубовыхъ листьяхъ орѣшки величиною съ горошину, съ красными и желтыми полосами; 3) *малышковая Ф.* (*C. malpighii* Htg.) производитъ подобныя же орѣшки, похожіе на пуговицы; 4) *чернильная Ф.* (*C. tinctoria*) доставляетъ левантскіе орѣшки, которые собираются въ Малой Азіи на *Quercus infectoria*; 5) *фиговая Ф.* (*C. prunus* L. *Blastophaga grossorum* Gr.), живетъ въ ю. Европѣ, гдѣ прокалываетъ плоды дикихъ фиговыхъ деревьевъ (*Sapricifera*), приносящихъ плоды, раньше чѣмъ садовые; подобныя вѣтки съ проколотыми плодами срѣзаютъ и прививаютъ къ садовымъ фиговымъ деревьямъ для того, чтобы насѣкомое могло перейти на нихъ (капрификація); вслѣдствіе уколовъ къ плоду притекаетъ больше соку, онъ становится слаще и снѣдетъ раньше. Этимъ сборъ фиговыхъ увеличивается иногда въ десять разъ, но за то сѣмя уничтожается; 6) *розовая Ф.* (*Cynips roseae*) производитъ своими укусами на дикихъ розанахъ *беденуры* (мохнатыя нарости).

Орѣхъ (*Nux*), односѣмянный, нераскрывающійся плодъ, съ деревянистою скорлупою, пронизывающій изъ нижней завязи; околоплодникъ сухой и тонкій; сѣмена лежатъ свободно въ полости плода. — *Гречки* *Ф.*, сѣмена дерева *Juglans regia*; освобожденные отъ зеленой плодовой оболочки, они отправляются въ торговлю преимущественно изъ южной Европы; содержатъ много жирнаго масла; лучшіе *г. Ф.* привозятся изъ Германіи, преимущественно изъ Поальца и Дармштадта. — *Каштаны* *Ф.*, плоды растенія *Corylus Avellana*, составляютъ весьма значительный предметъ торговли. Много этого товара идетъ въ Англію. Изъ сортовъ замѣчательны: *асадіерскіе*, привозимые изъ La Cadière (около Тулона); и *пьемонтскіе*, отправляемые преимущественно въ Парижъ. Въ Англіи особенно охотно покупаютъ барселонскіе *Ф.* Много *Ф.* отправляется въ торговлю изъ Турціи и ю. Россіи, въ мѣшкахъ; въ ю. Россіи ихъ предварительно нагрѣваютъ въ печахъ, въ видахъ лучшей ихъ сохраняемости. — *Американскіе* или *бразильскіе Ф.* вошли въ послѣдніе годы во всеобщее употребленіе, вслѣдствіе высокихъ цѣнъ на миндаль. *А. Ф.* длиною изъ д. и представляетъ трехгранное, снабженное поперечными морщинами, сѣмя *Bertholletia excelsa* Н. et В. дерева, растущаго въ сѣверной Бразиліи и Гіанѣ. Подъ твердою оболочкою лежитъ бѣлое, маслянистое сѣмя, вкусомъ напоминающее миндаль. — *Кокосовые Ф.*, см. Кокосъ. — *Орѣхи американскіе*. У насъ подъ этимъ названіемъ извѣстны косточки Юбіи (*Berteletia excelsa*). Такъ же называются царскіе орѣхи — косточки плода пальмы. — *Ф. болотные* или водяные, или чертови, см. Улитки. — *Ф. водяные*, въ Астраханской губ., сѣмена купитики бѣлой. — *Ф. деревянные*, тоже, что Лѣщина обыкновенная. — *Ф. земляные*, корневия шишки хвоща полевого (см. Хвощи). — *Ф. калмыцкіе* или орѣшки заячьи или полевые (*Amygdalus napa*), плоды дерева бобоваго. — *Ф. морскіе*, плоды *Нелюмбіи*. *Ф. водоочистительные* (*Strichneae potatorum*) употребляются въ Индіи для очищенія воды. — *Земляной Ф.* или миндаль. См. кипрей. — *Ф. рисовальный* (*Semesagrus Apocardium*); между двумя оболочками околоплодника находится чернильн. сокъ,

употребляемый для мѣтки бѣлья.—*О. сиксафрасовый* или бобы натурный (расши-
рен), сѣмьядоли гнѣзисаго лабра, прибавляются къ шоколаду вмѣсто ванили.—
О. рвотный, о. слабительный (см. цѣлебуква). III.

Орѣшкочесныя (*Nuculiferae*), отрядъ двусѣмянподольныхъ растеній; чашечка
свободная; вѣтчикъ правильный или неправильный; тычинки прикрѣплены къ
вѣтчику и равняются по числу лопастей послѣдняго, или же число ихъ меньше
числа лопастей вѣтчика. Верхняя завязь образована двумя плодolistниками, ко-
торыхъ края такъ глубоко вдаются внутрь, что завязь представляется раздѣлен-
ною на 4 части. Эта завязь превращается въ 4, рѣдко въ 2 орѣшка. Въ сѣмени
или мало, или вовсе нѣтъ бѣлка. Сюда относятся три сем.: губоцвѣтные, вербо-
новые и бурачниковыя.

Орѣшная трава (*Eupatragas, Lygeum spurtum*) дико растетъ на в. берегахъ
Средиземнаго моря, а также въ Алжирѣ. Изъ этой травы выдѣлываютъ ищечую
бумагу. Собирается съ апрѣля до юня, причемъ не должна быть слишкомъ зе-
лена и перезрѣла.

Орѣшникъ, лещина (*Corylus*), растеніе изъ сем. *Capuliferae*, дикорастущій
кустъ, разводимый въ садахъ и паркахъ для плода, имъ производимаго. Съ его
цвѣтковь пчелы берутъ взятокъ въ апрѣлѣ. Хорошо растетъ въ тѣни. Виды:
1) *лещина, лѣсной орѣхъ* (*C. avellana*) см. лещина.—2) *Турецкій орѣхъ* (*C. co-
lurna*) у насъ въ садахъ вымерзаетъ. Большое дерево, растущее въ Турціи и на
всѣмъ Востокѣ, съ пробкообразною корою и большими плодами. 3) *О. Ламберт-
скій, фундукъ* (*C. tuberosa villa*), въ нашемъ климатѣ вымерзаетъ. Древовид-
ный кустарникъ, дико растетъ въ южной Европѣ.—4) *Американская лещина* (*C.
Americana*), низкорослый кустъ, съ шарообразнымъ, къ основанію, нѣсколько рас-
ширеннымъ орѣхомъ.—5) *О. рогатый* (*C. rostrata*), американское растеніе, на-
звано такъ по оболочкѣ орѣха, имѣющаго видъ рога или клюва. Разводится въ
ю. Европѣ для украшенія; это самый малый видъ *о.* Кромѣ того есть еще много
видовъ. III.

Орхисъ (*Orchis*), кукушкины слезки, растеніе изъ рода орхидейныхъ, дикора-
стущее. Имѣетъ лекарственныя свойства.

Ориена, толстая палка, употребляемая артельщиками при тяжелыхъ работахъ.

Орои (мно.), прозвание Вакха. Амѣктіонъ построилъ ему алтарь въ благо-
дарность за то, что тотъ научилъ его искусству мѣшать вино съ водою. Отъ чи-
стаго вина Амѣктіонъ шатался, а теперь стоялъ прямо.—*Орои* (мно.), прозвище
Дианы-Луны.

Ортона (*Orthona*), аонисское божество, подобное Пріану.

Оса (*Vespa*), родъ перепончатокрылыхъ плотоядныхъ насѣкомыхъ, съ про-
должно складчатыми передними крыльями; усики явственно-колѣчатые, глаза
почковидные; тѣло почти голо, безъ волосовъ; жало у самцовъ и самокъ. Нра-
вами приближаются къ пчеламъ, но по наружности отличаются болѣе тонкимъ и
почти голымъ тѣломъ. Большинство ихъ живетъ обществами, состоящими изъ
самцовъ, самокъ и рабочихъ. Самки грызутъ дерево, которое они при помощи
своей клейкой слюны превращаютъ въ массу, похожую на пропускную бумагу;
изъ нея они дѣлаютъ свои гнѣзда, величина и форма которыхъ различна у раз-
ныхъ видовъ *о.*; входное отверстіе они дѣлаютъ всегда снизу, чтобы дождь не
могъ капать въ гнѣздо. Самцы также принимаютъ участіе въ устройствѣ гнѣзда.
Только самки, и притомъ не всѣ, перезимовываютъ въ защищенныхъ отъ непо-
годы мѣстахъ; весенній приплодъ сначала состоитъ изъ рабочихъ, которыя кор-
мятъ новыхъ личинокъ, и къ осени число особей одного гнѣзда доходитъ иногда
до 16,000. *О.* подвержены эпидемическимъ болѣзнямъ; главная — размноженіе въ
тѣлѣ личинокъ паразитныхъ грибовъ. Преслѣдователи *о.* являюся изъ птицъ
шурки, а изъ насѣкомыхъ—ихневмоны, кладущія въ тѣло *о.* свои лички. *О.* пи-
таются насѣкомыми, мясомъ, плодами, охотно сосутъ также сладкіе соки. Нанавъ
на пчелу, *о.* убиваетъ ее, отрываетъ брюшко и съѣдаетъ; тоже дѣлаетъ она еще
легче съ мухою. Мелкихъ насѣкомыхъ *о.* превращаетъ въ комочекъ. Виды: *иср-*

шмелев о. (*Vespa crabro*, С.), темно-желтая съ черными пятнами; усики, щитикъ и голова буро-красныя. Вредитъ молодымъ деревьямъ, особенно ясенямъ, потому что грызутъ ихъ кору. Это самый крупный и самый опасный видъ, длиною бодободина; жалитъ очень сильно. — **Обыкновенная о.** (*V. vulgaris*), брюшныя кольца чернаго цвѣта, голова, шейный щитокъ и щитикъ въ желтыхъ пятнахъ; длиною 3 линіи; самый обыкновенный видъ во всей Европѣ и с. Америкѣ; сѣрое гнѣздо, похожее по формѣ и величинѣ на кочанъ бѣлой капусты, встрѣчается на деревьяхъ, на проволочныхъ стропахъ, а также и въ землѣ. Эта о. часто нападаетъ на сладкія плоды и на мясо; убиваетъ также пчелъ, чтобы высасывать ихъ медъ. Чрезвычайно прожорлива и вредна по сильному размноженію: въ большомъ гнѣздѣ до 15 этажей и до 10,000 ячеекъ, въ которыхъ въ теченіе лѣта развивается три поколѣнія или до 30,000 осъ. Въ Россіи встрѣчаются, хотя рѣдко, **столбня о.** (*Oedynerus*), отличаются чернымъ цвѣтомъ, ведутъ одиночную жизнь и полезны преслѣдованіемъ гусеницъ. Т. О.

Оса, уѣздный городъ Пермской губ., по берегамъ рч. Осинки, близъ лѣваго берега Камы, первоначально слобода Ново-Никольская во время Іоанна Грознаго, уѣзд. гор. сдѣлана 1781 г. 2,815 жит.; торговли лѣсными издѣліями (рогожами, кулями и пр.). — **Осинскій уѣздъ**, пространство 373,3 кв. м. (18,074,3 кв. в.), мѣстность гористая, пересѣчена отрогами Уральскаго хребта. Почва черноземная на ю., каменистая или песчано-глинистая на с. Главныя рѣки: судоходная Кама съ притоками ея (Буй и др.), лѣсу много (каз. 609,271 д.), главное — сосна и ель. Жит. 183,403 (муж. 88,806) чел. (раскольниковъ 18,238, магометанъ 28,674, идопоклонниковъ 3,270); кромѣ русскихъ башкиры и татары. Уѣздъ производитъ хлѣба съ избыткомъ (посѣвъ льнянаго сѣмени); кромѣ того жители занимаются издѣлкой деревянныхъ издѣлій, пчеловодствомъ, рыболовствомъ, птицеводствомъ; горныя промыслы. Заводы винокуренныя и др. Над.

Осаги или **Вавсомъ**, индѣйское племя, принадлежавшее къ сем. языковъ Сіуксъ и обитающее нынѣ въ территоріи Индіаны и Небраскѣ, послѣ того какъ округъ осаговъ былъ отданъ другимъ племенамъ. Этотъ округъ орошается р. Осагою, разливающейся близъ Джеферсона въ Миссури. Замѣчательнъ здѣсь обширный каменноугольный бассейнъ, занимающій ю. и з. треть теченія Миссури и простирающійся вѣроятно отъ устья Осаги далеко на з.

Осада крѣпостей, см. крѣпость.

Осадка, орудіе желѣзное, съ плоскимъ остріемъ на нижнемъ концѣ, а сверху съ тупымъ концомъ, употребляемое для осаживанія винтъ набиваемыхъ оброчей. — **Осадки известковые**, см. туфы известковые.

Осадное сидѣнье (старин.), пребываніе въ осадѣ. — **Осадный голова** (старин.), начальникъ осажденныхъ войскъ. — **Осадныя дворы** (старин.), крѣпкіе дома въ городѣ, въ которыхъ отсиживались во время осады. — **Осадныя орудія**, см. артилерія. — **Осадныя отдѣленія**, опредѣленное число осадныхъ орудій, съ принадлежащимъ къ нимъ личнымъ составомъ чиновъ, припасами и повозками. Каждое о. о. имѣетъ двойной составъ чиновъ: одинъ для мирнаго, а другой — для военнаго времени. — **Осадныя работы**, приступы, подкопы и пр.

Осадокъ, въ химіи — все то, что отдѣляется изъ жидкости само собою, или отъ примѣси другой жидкости, въ твердомъ видѣ; отстой.

Осадочныя породы, также **водныя**, **нептуническія**, въ геологіи такъ назыв. породы, составляющія наружную толщу земной коры и образовавшіяся осадкомъ изъ водъ океановъ слѣдующимъ образомъ: каменныя массы во все время подвергались дѣйствію воды, которая выщелачивала растворимыя соли и разрыхляла скалы, вслѣдствіе чего послѣднія распадалась. Массы горныхъ породъ преобразовались въ другія. Особенно важную роль при этомъ играла углекислота (въ атмосферѣ и во всѣхъ метеорныхъ водахъ). Разрушенныя части, куски камней, глины, песокъ, известъ, дѣйствіемъ воды уносились въ моря, гдѣ садились на дно и образовали пласты глинъ, песчанниковъ, известняковъ. О. породы бѣдны минералами, но очень богаты окаменѣлостями; только въ нихъ (изрѣдка еще въ

метаморфическихъ) находятся остатки организовъ, заключенныхъ въ горныхъ породахъ. Онѣ бывають только нрѣдка кристаллическаго сложенія, чаще же представляютъ механическую, безформенную смѣсь и расположены пластинами (см. формація). Ни одна осадочная формація не могла развиться въ видѣ непрерывнаго слоя на всемъ земномъ шарѣ, а, напротивъ, каждая заключается въ предѣлахъ извѣстныхъ пространствъ образованія; также нигдѣ на земномъ шарѣ нельзя предполагать полный послѣдовательный рядъ всѣхъ осадочныхъ формацій. — *Осадочные пласты*, осадки, отличающіеся на днѣ водныхъ бассейновъ. — *Осажденіе*, въ химіи — выдѣленіе какого нибудь вещества изъ раствора въ твердомъ видѣ, посредствомъ прибавленія другаго вещества, съ нимъ первое упадетъ на дно. Такъ, при смѣшеніи прозрачныхъ растворовъ поваренной соли и лангса садится на дно сосуда твердое бѣлое вещество, нерастворимое въ водѣ. — *Осажденія атмосферы* бывають либо жидкими (туманъ, дождь), либо твердыми (снѣгъ, градъ), упадающія на землю вслѣдствіе своей тяжести.

Осака или **Огосака**, третій главный японскій городъ на ю.-в. берегу острова Ниппона, при бухтѣ того же имени, 73,000 жит.; большая цитадель и обширная гавань; образуетъ портъ города Міано. Главное мѣсто японской индустріи; ботаническій садъ японскихъ растений. Разныя мануфактуры и литеини. Гавань открыта европейцамъ съ 1866 г.

Осанна (евр.—отъ гошіа, значить: спаси, помоги, благослови Боже), еврей въ торжественныхъ случаяхъ изъясляли этимъ словомъ свою радость и благожеланіе, наприм. при входѣ Іисуса Христа въ Іерусалимъ передъ его страданіями (Маркъ 11, 9 и 10). Нынѣ также слово это употребляется при православномъ богослуженіи.

Осбекъ (Osbeke), *Петръ*, натуралистъ, ученикъ Линнея (1723 † 1805), въ 1750 г. отправился въ Кантонъ и ровно столько занимался тамъ естественными науками до своей смерти. Извѣстно его: «Dagbok ofwe en ostindisk Resa» (1750).

Осборнъ (Osborne), англійская перская фамилія, съ 1694 г. носящая титулъ герцоговъ лидскихъ. — *Томасъ О.*, первый герцогъ лидскій (1671 † 1712), много способствовалъ реставраціи Карла II, съ 1673 г. лордъ канцлеръ, 1679 г. уволенъ и за оскорбленіе величества сидѣлъ 5 лѣтъ въ Таверѣ, потомъ принялъ сторону Вильгельма III, и съ 1689 г. былъ главою тайнаго совѣта. — Сынъ его, *Персиринъ О.*, второй герцогъ лидскій (1650 † 1729), адмиралъ и приверженецъ Стюарта. — *О.*, *Джоржъ*, англійскій піанистъ и композиторъ, род. въ Лимерикѣ 1806 г., изучалъ богословскія науки, но, чувствуя влеченіе къ музыкѣ, посвятилъ себя ей. Многія композиціи написаны имъ въ сообществѣ съ Беріо на мотивы: «Моисей», «Вильгельма Телля» и др. Издавъ нѣсколько фантазій, рондо и варіацій. — *О.*, *Шерардъ*, англійскій адмиралъ (1822 † 1875), принималъ участіе въ экспедиціи для отысканія Франклина, командовалъ китайскимъ флотомъ, издалъ нѣсколько сочиненій, касающихся между прочимъ Китая и Японіи. — *Осборнская система* тюремъ, тоже, что Лубурнская.

Освальдъ (Oswald), св., съ 634 г. король нортумберландскій (604 † 642), разбилъ и умертвилъ героя бриттовъ Кедваллу, снова утвердилъ христіанство и палъ 642 г. въ битвѣ противъ Пенди. О. герой многихъ легендъ.

Освего (Oswego), графство и глав. городъ графства того же имени въ с.-американскомъ штатѣ Нью-іоркѣ, при входѣ канала О. въ озеро Онтарио; пристань и 20,910 жит. — О. суррогатъ чая, изъ листьевъ монарды (Monarda Kalmiana), сем. губоцвѣтныхъ.

Освейское озеро, въ Дрисскомъ уѣзд. Витебской губ.; пространство 42,3 кв. вер., наибольшая глубина 10 саж. При немъ мѣстечко Освей, извѣстное конною ярмаркою.

Освинцовываніе, выдѣленіе серебра изъ рудъ для заводскихъ продуктовъ помощью свинца.

Освобожденія орденъ, основанъ 1 іюля 1833 г. королемъ Оттономъ I, въ память освобожденія Греціи изъ подъ турецкаго ига.

Освѣщеніе острова, группа изъ трехъ острововъ въ ю. части Атлантическаго океана, между Аерикою и южною Америкою. Глав. островъ имѣетъ въ окружности 4 мили; двѣ гавани; богатая растительность.

Освѣтленіе, клерованіе, отлагерованіе, приѣмъ, по которому жидкости, не получивши свѣтлыми послѣ фильтрованія, дѣлаются свѣтлыми. Часто бываетъ для этого достаточно дать жидкости отстояться. Если же въ жидкости заключено свертывающееся вещество, то ее нагреваютъ, и въ этомъ случаѣ свернувшіяся массы укладываютъ съ собою на дно плавающихъ части, которыя можно, потомъ удалить фильтрованіемъ или сѣживаніемъ жидкости. Если же въ жидкости не находится такого вещества, тогда къ ней его прибавляютъ (бѣлокъ, кровь, клей).

Освѣщеніе. Химическія соединенія кислорода съ водородомъ и углеродомъ происходятъ большою частію при отдѣленіи сильной теплоты и свѣта, потому практика употребляетъ эти средства для произведенія искусственнаго о., обстоятельства и условія котораго весьма разнообразны. Вещества водородистыя или углеродистыя необходимы для горѣнія, либо жидкія (спиртъ, масла), либо твердыя (твердые жиры, смолы). Всѣ эти вещества для произведенія о. должны сперва обратиться въ воздухообразныя тѣла, такъ какъ газы только при горѣніи даютъ требуемое пламя. Превращеніе въ воздухообразныя тѣла происходитъ либо въ мѣстахъ, удаленныхъ отъ мѣста потребленія (какъ при напекѣ газовомъ о.), откуда эти тѣла проводятъ посредствомъ трубъ къ мѣсту назначенія, либо на самомъ мѣстѣ о., какъ при горѣніи свѣчъ, лампъ и т. д. Употребленіе электрическаго свѣта, происходящаго при пропусканіи гальваническаго тока чрезъ оконечности двухъ углей, оказалось удобнымъ только въ нѣкоторыхъ случаяхъ. Для о. нужно такъ устроить пламя, чтобы въ немъ при горѣніи выдѣлялись угольные частицы, потому что онѣ-то и свѣтятъ; если бы горѣніе совершалось безъ выдѣленія угольныхъ частицъ, то пламя получалось бы блѣдное. Для правильной оцѣнки различныхъ средствъ о., необходимо знать силу или напряженность производимаго пламени, а также стоимость горючаго матеріала, употребляемаго для произведенія этого пламени въ извѣстную единицу времени. Потребленіе горючаго матеріала, сала, масла и проч., опредѣляется точнымъ взвѣшиваніемъ количества матеріала, сгорѣвшаго въ 1 часть; для опредѣленія потребляемаго газа, нужно опредѣлить посредствомъ небольшого газометра съ дѣленіями объема газа, сжигаемаго въ 1 часть. Подъ именемъ титра или количества свѣта газа, разумѣется число стеариновыхъ свѣчъ, сила свѣта которыхъ равна силѣ свѣта газовыхъ рожковъ, потребляющихъ 100 литровъ газа въ 1 часть, или, такъ какъ во многихъ мѣстахъ потребленіе газа исчисляется въ англійскихъ кубическихъ футахъ, то часовое потребленіе газа можно принять въ 4 куб. фута (113 метровъ). Доказано, что напряженность свѣта, бросаемаго свѣтлящимся тѣломъ на какойнибудь предметъ, уменьшается прямо пропорціонально квадрату разстоянія, такъ что при удвоенномъ разстояніи нужна вчетверо большая напряженность свѣта. Существенное свойство фотометра (свѣтомѣра) Румфорда состоитъ въ томъ, что тѣнь, отбрасываемая непрозрачнымъ предметомъ на плоскость, кажется тѣмъ темнѣе, чѣмъ сильнѣе освѣщена эта плоскость, и что одинаково черныя тѣни означаютъ одинаковую силу свѣта.

Сравненіе различныхъ источниковъ свѣта.

Способъ освѣщенія.	Сила свѣта въ свѣчахъ.	Потребленіе въ часть.		Сила свѣта при разномъ разстояніи матеріала.	Издержки на горюч. матеріалъ въ сантиметрахъ.		
		Граммы.	Литры.		На килограммъ.	Въ часъ на 1 нолу.	На единицу свѣта (свѣчу).
Стеариновая свѣча, 5 на ф. . . .	1,00	9,2	—	1,00	250	2,34	2,34
Сальная " 6 " "	0,80	8,5	—	0,87	140	1,19	1,31
Восковая "	1,02	9,6	—	0,99	700	6,72	6,59
Карсолова лампа (масло)	6,94	0,42	—	1,34	115	4,83	0,69
					на 1000 литр.		
Каменноугольный газъ	7,00	0,06	108	0,36	30	3,28	0,47

О. уличъ требуется правительствомъ, и на полицію въ Россіи возлагается наблюдение за принятіемъ со стороны городского управленія мѣръ для надлежащаго **О.** уличъ, и только градоначальнику Петербурга (1869) предоставляется право возлагать на домовладѣльцевъ обязанность освѣщать лѣстницы, но во Франціи ограничиваются требованіемъ **О.** уличъ и общественныхъ мѣстъ. — **О.** въ художественныхъ произведеніяхъ играютъ очень важную роль: отъ надлежащаго **О.** картин и статуй сильно выигрываютъ самыя произведенія. Вотъ почему въ домахъ, гдѣ выставляются художественныя произведенія, то же и въ мастерскихъ художниковъ, полузавѣшиваютъ окна или пропускаютъ свѣтъ сквозь цѣпныя матеріи и стекла; часто дѣлаютъ окна въ потолокъ. Съ тою же цѣлью вѣшаютъ часто картины наклонно. **О.** или освѣтъ въ самой картинѣ (ударъ свѣта) много помогаетъ общему эффекту. Шальиенъ, Рембрандтъ и нѣкоторые другіе достигли замѣчательныхъ эффектовъ посредствомъ двойнаго **О.**, наприм. луны, факеловъ и проч.

Освященіе св. даровъ производится во время литургіи. — **О.** церкви производится по построеніи ея съ особенною церемоніею. — *Освященія* праздникъ, у евреевъ, восемь дней отъ 25 дня кнслева, въ память освобожденія отъ Антиоха Эпифана маккавеями и **О.** оскверненнаго храма.

Освященные, въ святцахъ — названіе никовъ, имѣвшихъ самъ священства.

Осгудъ (Osgood), *Френсисъ-Серджентъ*, американская поэтесса (р. 1813), издавала; «A wreath of wild flowers from New England» (1839), «The floral offering» (1847) и др. — **О.**, *Елена-Луиза*, извѣстна уходомъ за ранеными въ междоусобную американскую войну († 1868).

Оссана, родъ англійской политической утопіи, плана совершеннѣйшей республики, издана 1656 г. Джемсомъ Гаррингтономъ, посвящена Оливеру Кромвелю и переведена на французскій 1795 г. (Paris).

Осевицъ *трутиковый* (*Diaperis boleti*, L.), жукъ изъ сем. тисорогихъ, живетъ въ древесныхъ грибахъ.

Оселина, жердь или дорога, соединяющая въ экипажахъ передній ходъ съ заднимъ.

Оселие, непаханное поле.

Оселки, камни, употребляемые для точенія, выдѣлываются большею частью изъ различныхъ горныхъ породъ: песчаника, сланца или плотнаго известняка; иногда же превращаютъ порошокъ отъ различныхъ породъ песчаника въ тѣстообразную массу, изъ которой формируютъ комокъ, подвергаемые процессу обжиганія. Лучшіе точильные камни тирольтскіе, вейльгеймскіе и люккастльскіе. Въ Австріи, на р. Инсѣ, выдѣлываютъ множество точильныхъ камней изъ песчаника, содержащаго слюду. Искусственные точильные камни, употребляемые преимущественно для заостренія серповъ и косъ, приготовляются во многихъ мѣстностяхъ Германіи и Франціи изъ смѣси отмученнаго песчаника съ глиной. Для болѣе тонкихъ работъ требуются точильные камни, состоящіе изъ точильной шифры (*Wetzschiefer*); добываются въ Богеміи, Штиріи, Гарцѣ, во Франціи и т. д. Лучшій сортъ привозится изъ Леванта; за нимъ по достоинству слѣдуетъ гюфтенбергскій камень изъ Зонненберга. **О.** для бритвъ привозятся преимущественно изъ Вьель-Салма (*Vieil-Salm*), въ окрестностяхъ Люттаха. Оттуда же, какъ и изъ Нюрнберга и департамента Котъ дю Норъ, доставляются лучшіе ланцетные камни (*pierres à lancette*).

Оселъ (*Equus asinus*), домашнее животное сѣраго цвѣта, съ черною полосой вдоль спины и хвоста, пересѣкающей такой же полосой на плечахъ; на ногахъ обыкновенно черныя кольца. **О.** отличается отъ лошади меньшимъ ростомъ, сильнѣе развитой головою, гораздо болѣе длинными ушами, отвѣслыми губами, толстою шеей, короткой гривой, узкой спиной и грудью, малыми копытами, густою шерстью и коровьимъ хвостомъ. Домашній **О.** произошелъ отъ дикаго, который въ настоящее время водится въ Персіи и въ степяхъ Бухары цѣлыми табунами, предводительствуемыми старыми самцомъ. **О.** отличается быстрымъ бѣгомъ и

чрезвычайно вѣрными шагами, который не пазмѣляется на самыхъ опасныхъ скалистыхъ мѣстностяхъ и узкихъ тропинкахъ. Къ тому же онъ одаренъ очень тонкимъ зрѣніемъ и обоняніемъ, которыя помогаютъ ему уже издали предугадывать опасность. О. обращенъ въ домашнее состояніе уже въ отдаленнѣйшія времена народами востока и отсюда распространился по всей Европѣ и Америкѣ. У восточныхъ народовъ, въ болѣе тепломъ климатѣ о. достигаютъ гораздо большаго роста и красивѣе нашихъ, но есть мелкая порода, наз. ишекъ; лучшіе — бѣлые. О. не глухіе лошади, но ему не достаетъ того мужества и той способности къ исполненію различныхъ обязанностей, какими отличаются лошади. О. спитъ очень мало и не ржетъ, а кричитъ. Его молоко — прекрасное укрѣпляющее средство для больныхъ; шкура идетъ на выдѣлку пергамента и сафьяна, шерсть и конята имѣютъ тоже употребленіе, какъ и отъ лошади; мясо его не ѣдятъ въ Европѣ. На востокѣ о. служатъ для верховой ѣзды у бѣдныхъ людей (ишекъ) и перевозки фруктовъ, овощей и т. п.; у богатыхъ же употребляются крупнее о. для ѣзды женщинъ и духовныхъ. На ишека нагружаютъ до 8 п., на большія же разстояніи 4—5 пуд. — Дикій оселъ, куланъ (см. эт.). — Дикій ассирійскій о. (*Equus hemippus*) распространенъ въ передней Азіи до Персіи.

Осенніе плоды, въ садоводствѣ — плоды, употребляемые въ пищу въ ту же осень, въ которую сняты. Сюда принадлежатъ плоды, вопъ въ ю. Россіи держатся на деревѣ до половины ноября, а въ средней и сѣверной — до половины октября. — *Осенчакъ*, соколъ, пойманный осенью. — *Осетина*: 1) сѣно, ставленное осенью; 2) шерсть, снятая осенью. — *Осень*, въ астрономіи, означаетъ въ сѣверномъ полушаріи то время года, которое начинается, когда по видимому солнцу отъ экватора (10 сентября, осеннее равноденствіе) переходитъ въ южное полушаріе, и продолжается до зимняго солнцестоянія (9 декабря). Обитатели южнаго полушарія имѣютъ осень тогда, когда въ сѣверномъ бываетъ весна. Осенью производится вспашка полей подъ яровое на будущій годъ, молотьба, обработка льна и пеньки и пр.

Осерода, р. Воронежской губ., лѣвый притокъ Дона, въ Бобровскомъ и Павловскомъ уѣздахъ; длина теченія 90 вер.

Осеродки, на Волгѣ — желн, отдѣленные отъ берега нѣкоторыми промжуками; изъ о. на слѣдующій годъ могутъ образоваться песчаные острова.

Осетины, сами себя называющіе Иронъ, составляютъ одно изъ самыхъ многочисленныхъ племенъ Кавказа, въ Терской области и Тифлисской губ. Часть изъ нихъ занимаетъ Владикавказскую плодородную плоскость, но большая часть живетъ въ высокихъ мѣстахъ, начиная, на сѣверной покатости, отъ истоковъ рѣки Ардона, Фіагъ-дона, Гизель-дона и Терека, и на южной — отъ истоковъ Большой и Малой Лиахъ и Исани. Сама природа раздѣлила осетинъ на двѣ части: сѣверныхъ съ населеніемъ 46,802 души и южныхъ съ населеніемъ 19,324 души (Берже считаетъ 27,339). Первые принадлежатъ Владикавказскому округу, а вторые входятъ въ составъ закавказскихъ провинцій. По рельефу мѣстности, Осетія дѣлится на горную и плоскостную. Изъ числа рѣкъ, орошающихъ послѣднюю часть этого пространства, первое мѣсто занимаетъ Терекъ, а потомъ его притоки: Ардонъ, Гизель-донъ, Фіагъ-донъ, Урухъ и другіе. Осетины сами себя называютъ пронами, то есть происшедшими отъ Ира; но кто такой былъ Иръ — народъ не можетъ объяснить этого. Они дѣлятся на множество обществъ; всѣ мелкія общества могутъ быть однако же приведены къ четыремъ главнѣйшимъ, составляющимъ какъ бы отдѣльное цѣлое или нѣчто характеристичное. Начиная отъ Змѣйской станціи, ущелья рѣки Уруха и его многочисленныхъ притоковъ населены Дигорскимъ обществомъ, которое раздѣляется на собственно Дигоръ и на Усть-Дигоръ (или дальнюю Дигорію). Дигорія составляетъ первое ущелье въ Владикавказскомъ округѣ и, прилегая къ Кабардѣ, служитъ границею Осетинъ съ Балкарскою областью. На югъ, вверхъ по теченію Терека, по ущельямъ Ардона и его притоковъ, обитаетъ Алагирское или Валаджирское (второе) общество. Куртатинское (третье) общество ограничено: съ юга сѣговымъ хребтомъ, съ

запада прямою чертою, проходящею между горами Стырь-хотъ и Устюгъ и рѣкой Ардонъ, съ сѣвера рѣкою Терекъ, а съ востока Тагаурскимъ (четвертымъ) обществомъ, получившимъ свое названіе отъ Тагаурскаго ущелья, образуемаго слияніемъ рѣкъ Пога и Кизилъ. Вся Осетія состоитъ изъ ущелій, образуемыхъ высокими отрогами главнаго Кавкасскаго хребта. Небольшія горныя равнины или, лучше сказать, плоскія возвышенности встрѣчаются въ горной Осетіи только нѣрѣдка, и самая большая изъ нихъ не превышаетъ 50 десятинъ. Почва земли повсюду глиниста. Климатъ Осетіи, кромѣ мѣстъ, изобилующихъ болотами, здоровъ. Осетины высоки ростомъ, владѣютъ даромъ слова и хорошими умственными способностями; природный здравый умъ ихъ видѣнъ на каждомъ шагѣ. Самый честный, прямой народъ — куртатины. Малая производительность почвы большей части горной Осетіи довела населеніе до крайней бѣдности. Правда, неслучайна съ нимъ; неопытность присуща народу. Жилища осетинъ не одинаковы и не однообразны. Въ ущельяхъ безлѣсныхъ дома и прочія хозяйственныя пристройки складываются изъ плитняка безъ глины, а въ ущельяхъ, изобилующихъ лѣсомъ, строятся изъ дерева. Одежда осетина, преимущественно чернаго цвѣта, сходна въ покроѣ съ одеждою черкесовъ. Женщины предпочитаютъ синій цвѣтъ, и одежда ихъ состоитъ изъ длинной до пятъ рубахи, приготовленной изъ бумажной матеріи, шароваръ преимущественно краснаго цвѣта и ситцеваго или напховаго аркалука. Трудно сказать, какой именно религій держатся осетины, — до такой степени у нихъ перемѣшаны понятія о христіанствѣ, магометанствѣ и язычествѣ. По отчетамъ общества возстановленія православнаго христіанства на Кавказѣ, всѣ осетины дѣлятся на три категоріи; христіанъ, число которыхъ простирается до 51,590 душъ, магометанъ 14,434 души и язычниковъ 102 человѣка. Такое разграниченіе можно назвать только существующимъ на бумагѣ. Всѣ правила и церковныя уставы перемѣшаны и перепутаны, христіане исполняютъ многіе языческіе обряды при свадьбахъ и похоронахъ, брѣютъ голову и совершаютъ омовеніе; магометане, принадлежа къ суннитской сектѣ, не слѣдуютъ законамъ пророка, ѣдятъ свинину, пьютъ вино и смѣются надъ своими обрядами, а язычники чувствуютъ многіе праздники вмѣстѣ съ христіанами. Считаясь христіаниномъ, почитая святыхъ, осетинъ не ходитъ въ церковь, приноситъ жертву кумиру и допускаетъ многоженство. Въ 1786 году все населеніе Осетіи было языческое. Не имѣя идеи о сотвореніи міра, осетины сохранили въ своей памяти названіе двухъ первыхъ людей, Адама и Евы, и вѣрятъ въ существованіе ангеловъ и двураровъ — безчисленныхъ духовъ, покровителей всему хорошему и доброму. Около 25-го декабря у осетинъ бываетъ Цнурсъ — праздникъ чисто христіанскій, въ честь Рождества Христова. Для черезъ два или три послѣ Цнурса, народъ празднуетъ ночь въ честь шайтана — злой силы, или дьявола. Кромѣ различнаго рода святыхъ, почитаемыхъ осетинами, каждый аулъ или отдѣльное племя имѣетъ своихъ идоловъ, покровителей, и священныя мѣста, которыя, впрочемъ, по большей части не уважаются и не признаются другими аулами и племенами. До освобожденія въ 1867 году зависящихъ сословій осетины раздѣлялись на четыре главныхъ сословія, алдаровъ (баделать, царгосать и гогоать), фарсалаковъ, калдасардовъ или куміаковъ и гураіаковъ или кусаковъ. Высшимъ сословіемъ были алдари, представлявшіе собою нѣчто въ родѣ дворянскаго сословія. Второю классъ составляли фарсалаки — сословіе вольныхъ людей, самое многочисленное въ Осетіи. Къ третьему разряду принадлежали калдасарды (въ Дигоріи куміаки), что означаетъ, въ переводѣ люди, рожденные въ лѣсахъ. Это сословіе составляли всѣ рожденные отъ неравныхъ браковъ лицъ высшихъ сословій на дѣвушкахъ, взятыхъ изъ низшихъ классовъ. Наконецъ, четвертый классъ составляли гураіаки (кисхи, кусаки) — крѣпостные или рабы, приобретенные покупкою или плѣномъ. До подчиненія ѿ Россіи, въ народѣ каждое общественное дѣло рѣшалось пихасомъ (совѣтомъ), по общему голосованію. Главное занятіе ѿ хлѣбопашества и скотоводства; сыръ ихъ извѣстенъ; разводятъ также много табаку. — По извѣстію Діодора, съ которымъ согласна одна грузинская сага, ѿ со-

составляют индійскую колонію; во всякомъ случаѣ они принадлежатъ къ европейской семьѣ и нѣкоторые принимаются за древнихъ аланъ, хотя у восточныхъ писателей перѣдно упоминаются аланы, асы, руссы и болгары. Исторія сношеній грузиновъ съ о. представляетъ рядъ праждебныхъ столкновеній между обоими народами, въ коиъ то тогъ, то другой имѣлъ перевѣсъ. Такъ въ V вѣкѣ о. были покорены грузинскимъ царемъ Вахтангомъ Гургасланомъ, въ VII вѣкѣ произвели опустошительное нашествіе на Грузію. Въ IX вѣкѣ о. были уже, какъ кажется, отчасти христіанами, но въ первой половинѣ X вѣка отчасти обратились къ исламу. Въ началѣ XII в. грузинскій царь Давидъ подчинилъ о. и на земляхъ ихъ основалъ Даріальскую крѣпость; въ исходѣ XII царича Тамара много способствовала распространенію христіанства между о. Къ началу XII вѣка относятся и первые столкновенія русскихъ (тмутараканскихъ князей) съ асами, т. е. осетинами. Монголы загнали о. въ горы; при крымскихъ ханахъ христіанство весьма ослабло; потомъ о. вошла въ составъ Грузіи и въ началѣ XII ст. подчинилась Россіи. Каждое изъ 4 подраздѣленій о. имѣютъ свое нарѣчіе: два изъ нихъ дигорское и тагаурское изслѣдованы ас. Шегреномъ, который составилъ пространную грамматику осетинскаго языка. Объ ихъ языкѣ писали, между прочимъ, Шегронъ (Петерб. 1844) и Мюллеръ (Вѣна 1862). Осетинская грамматика съ словаремъ издана Андреемъ Шегреномъ (Сиб. 1844). К. II.

Осетровыя или твердочешуйчатые (Chondroganoida), подпорядокъ твердочешуйчатыхъ рыбъ. Кожа покрыта твердыми костяными щитками, лишь у очень немногихъ она совершенно голая; у верхняго края жаберной крышки находится водометное отверстіе. Скелетъ отчасти хрящевой и отчасти костяной; позвоночный столбъ изъ раздѣленныхъ позвонковъ. Сюда относятся два семейства: осетры и лопатоchnицы. — **Осетры** (Acipenseridae): тѣло удлинненное, призматическое; кожа шероховатая, зернистая и снабжена пятью рядами килеватыхъ костяныхъ щитовъ, голова плоская съ удлиненною мордою; ротъ имѣетъ видъ поперечной щели и помѣщается на нижней поверхности головы; имѣютъ 4 усика, хвостъ неравнодольчатый (cauda pterocerca), имѣетъ фулькры и верхняя его доля заключаетъ въ себѣ конецъ позвоночнаго столба. Есть придаточныя жаберы. Спинной плавникъ помѣщается на заднемъ концѣ тѣла надъ задне-проходнымъ плавникомъ. Брюшные плавники тоже далеко отодвинуты назадъ. По внутренней поверхности почти всего клнечнаго канала тянется большой спиральный клапанъ. Плавательный пузырь очень большой и сообщается посредствомъ выводнаго канала съ пищеводомъ. Это семейство не богато представителями (ихъ много ископаемыхъ) и заключаетъ въ себѣ рыбъ очень значительной величины, которые однако, не смотря на свой большой ростъ, преимущественно питаются мелкими водными животными, и только немногія изъ нихъ нападаютъ также на рыбъ. Всѣ осетровыя рыбы принадлежатъ сѣверному полушарію и живутъ постоянно въ рѣкахъ или же, по крайней мѣрѣ, входятъ въ рѣки для метанія икры. Эти рыбы очень важны въ промышленномъ отношеніи, изъ нихъ идутъ вкусное мясо (свѣжее, соленое, вяленое и копченое), икра (пахучая и свѣжая) и также сининая струна, которая высушивается и известна въ продажѣ подъ названіемъ *язим*. Плавательный пузырь этихъ рыбъ идетъ въ продажу подъ названіемъ *рыбьяго клея*. Продукты о. рыбъ составляютъ почти исключительную принадлежность Россіи, хотя нѣкоторые виды о. очень многочисленны также въ с. Америкѣ, гдѣ ихъ мало ѣдятъ. Искусственное разведеніе было приложено удачно къ стерлядямъ. О. у насъ наз. красною рыбою. Вотатѣйшія ловли о. на Волгѣ и Каспійскомъ морѣ (при устьяхъ Кури); ловъ производится сѣтями и прычюватыми снастями, а на Уралѣ также багреньемъ. Виды: О. *мѣмчикій* (Acipenser sturio), серебристо-сѣрый, сверху съ темноголубыми, а снизу съ темнокоричневыми пятнами, 15—18 футовъ длины и до 13 пуд. вѣсомъ. Носъ узкій, треугольный, выпуклый. Усики узенькіе, гладкіе и не доходятъ до рта. Спинные щитки раздвинуты, имѣютъ зернистую поверхность. Водится

въ Атлантическомъ океанѣ, въ Средиземномъ, Нѣмецкомъ и Балтійскомъ моряхъ и изъ послѣдняго моря поднимается въ Вислу, Нѣманъ, западную Двину и иногда въ Нову. 2) *О. русский* (*Asipenser Güldenstädtii*), или восточный, сверху голубовато-сѣраго цвѣта, 8—10 ф. длинн. и 7 пуд. вѣсомъ. Говъ широкій, закругленный, вогнутый. Усики гладкіе, узенькіе, не доходящіе до рта. Головище щитини не смыкаются между собою плотно. Водится въ моряхъ Черномъ, Азовскомъ, Каспійскомъ, Аральскомъ и рѣкахъ, въ пикъ выпадающихъ,—также въ С. Ледовитомъ океанѣ. Молодыхъ *О.* наз. постучками, постыинками, посторыками, востыками отъ шиповатой востыной чешуи.—Сюда относятся еще: бѣлуга, стерлядь и сомъ. Т. О.

Осетръ, рѣка Тульской и Рязанской губ., беретъ начало въ Тульской губ. и уѣздѣ изъ оврага при селѣ Молеховкѣ, потомъ течетъ вдоль границы Рязанской и Тульской губерній и впадаетъ справа въ Оку, послѣ 100 вер. теченія; долина узка и извилиста; несудоходенъ.

Осеть, то же, что Водякъ (см.).

Осика или Осаковое дерево, Осицина, то же, что осина (см. эт.).

Осиль, подвижная петля.

Осима, островъ на ю. в. отъ японскаго острова Иессо, съ огнидыщающей горой, 6 миль въ окружности.

Осимандій, египетскій царь въ Оивахъ, между XV и XVI ст. ходилъ войною до Бактріани, замѣчательнъ своей библіотекой подъ названіемъ: «Лекарство души» и гробницей, около которой, какъ разсказываютъ древніе, былъ золотой кругъ въ 365 локтей.

Осина (*Populus tremula*). двудомное дерево средней величины изъ сем. яворовыхъ; листья на длинныхъ черенкахъ, которые колеблется при малѣйшемъ дуновеніи вѣтра. Плодъ одногнздная коробочка, двустворчатая, многосѣмянная. Сѣмена желкія, безъ бѣлка. Растетъ въ лѣсахъ, въ кустарникахъ, достигаетъ 100 фут. вышины; легкая, мягкая, бѣлая древесина употребляется для токарныхъ подѣлокъ; въ корѣ и листьяхъ, горькихъ на вкусъ, содержится много салицину; отваръ ихъ употребляется въ нѣкоторыхъ мѣстахъ какъ лекарство. Уголь годенъ для пороха. Образуетъ также порядочный дровяной лѣсъ. Въ народѣ имѣются разныя легенды (на *О.* вѣшаютъ люди, осиновою коль вбивается въ трупъ колуна и пр.).—**Осиновикъ** (*Boletus aurantiacus*), грибъ, см. болеть.—**Осиновка**, лукошко, сдѣланное изъ осинового дерева.

Осининъ, *Иванъ Терентьевичъ*, докторъ богословія, профессоръ С.-Петербургской духовной Академіи; заведываетъ въ IV отдѣл. Соб. Его Импер. Вол. Канцеляріи Петербургскими женскими гимназіями.

Осиповщина, мелкій раскольничій толкъ безноповщинской секты, основанный чернецомъ Осипомъ, который училъ неопредѣляться передъ непосвященными старцами, монахинымъ постригать женщинъ и по всѣмъ умершимъ отправлять погребеніе священническое.

Осиповъ, *Николай Петровичъ*, русскій писатель (1751 † 1799). Изъ сочиненій его напечатаны: «Карманная книга сельскаго хозяина» (Сиб. 1791), «8 вѣсней Энеиды Виргиліевой» и проч. Изъ переводовъ его изданы: «Донъ Кихотъ» (2 части 1791), поэма «Рихардетъ» и пр. Издавалъ также журналъ «Что-нибудь отъ бездѣля на досугѣ» (Сиб. 1798).

Осипягъ, то же, что сусакъ зонтичный.

Осія (евр. Гошеа), ев. пророкъ израильскій, сынъ Бера, современникъ пророка Исаіа, жилъ при Іеровоамѣ II, царѣ израильскомъ. Его пророчества о наказаніяхъ еврейскаго народа за беззаконія и обращенію народа къ Богу составляютъ особую каноническую книгу Библии.—*О.*, послѣдній царь израильскій (738—723 г. до Р. Х.), сынъ Или (евр. Эли), просмивъ и убійца Факея (евр. Пекахъ); покоренный Салманасаромъ, царемъ ассирійскимъ, и обязанный данью, онъ завелъ сношенія съ египетскимъ государемъ: за эту измѣну Салманасаръ выступилъ съ войскомъ на Самарію, заключилъ *О.* въ темницу, взялъ Самарію

по трехлѣтней осады и разселилъ израильтянъ въ городахъ мидійскихъ. Такъ кончилось израильское царство.

Оскалина, мѣсто на доскѣ или деревѣ, отъ котораго отдѣлился осколокъ.

Оскаръ, Юсепъ-Францъ, король Швеціи и Норвегии съ 1844—59 г., род. 1799 г. въ Парижѣ, сынъ тогдашняго генерала Бернадотта, князя Понте-Корно, потомъ короля Карла XIV, послѣдовалъ 1810 г. за отцомъ въ Швецію, получилъ титулъ герцога Зюдерманландскаго, ревностно предаваясь изученію военныхъ наукъ, 1824 г. сдѣланъ вице-королемъ Норвегии и 1828 г. регентомъ государства. Отъ супруги своей, Жозефины Максимилианы, дочери герцога Евгенія Лейхтенбергскаго, имѣлъ дѣтей: короля Карла XV (1826 † 1871), Густава-Франца 0., герцога Упландскаго (1827 † 1852), 0. Фредерика, герцога Остѣ-готландскаго (род. 1829), принца короля Оскара II; король 0. ум. 1859 г.—Оскаръ II, нынѣшній король Шведскій и Норвежскій, съ 1857 г. женатъ на принцессѣ Софій пасауской (род. 1836); у нихъ дѣти: Густавъ, герцогъ Вермландскій (род. 1858), Карлъ, герцогъ Готландскій (род. 1859), 0., герцогъ Вестготландскій (род. 1861) и Евгеній (р. 1865). Онъ посѣтилъ въ 1875 г. Россію.

Оскенище, древко оскена, ратовище.—*Оскенъ*: 1) короткое копье, 2) трость съ острымъ желѣзнымъ наконечникомъ.

Оски, у римлянъ—осци (Овси), у грековъ—олики, итальянскій народъ, обитавшій въ древности Кампанію, родственныя съ аллонами или, можетъ быть, одинъ съ ними народъ. Оски имѣли литературу и искусство.—*Оскскій* языкъ составлялъ нарѣчія самнитянъ, апулійцевъ и др. и вѣрнѣе наз. самнитскимъ. Исчезъ около 88 года до Р. X. Въ позднѣйшее время Момзенъ и Кирхгофъ занимались съ успѣхомъ объясненіемъ и разборомъ надписей и монетъ, дошедшихъ до насъ отъ 0.

Оскаль, рѣка, лѣвый притокъ Сѣвери. Доица, истекаетъ изъ Тимскаго уѣзда Курской губ., протекаетъ по Воронежской и въ 12 вер. отъ Наума въ Харьковской губ. впадаетъ въ Донецъ. Длина теченія до 350 вер., течетъ излучисто; глубина отъ 1—15 ар.

Осколки, артилерійскіе разрывныя снаряды,—гранаты и бомбы,—при разрывѣ раздѣляются на части, называемыя *осколками* или *черепками*; число осколковъ, образующихся изъ одного снаряда, зависитъ въ зависѣмости отъ величины снаряда; обыкновенно опредѣляютъ только число такихъ осколковъ, вѣсъ которыхъ болѣе четверти фунта; это число при большихъ снарядахъ доходитъ до 50; осколки разлетаются отъ мѣста разрыва на большое разстояніе, доходящее иногда до версты. Въ послѣднее время, во многихъ артилеріяхъ произведены опыты надъ *двуслойными* разрывными снарядами; эти снаряды отлиты въ два слоя, такъ что сначала отливается внутренній слой, а затѣмъ онъ обливается снаружн вторымъ слоемъ. Тогда при разрывѣ получается большое число осколковъ и притомъ самые осколки выходятъ однообразными, если надлежащимъ образомъ соображена фигура внутренняго слоя. Л. Л. К—въ.

Оскомина, нѣкоторый пощ, болѣзненное ощущеніе на зубахъ, причиняемое употребленіемъ кислыхъ плодовъ или кислаго питья.

Осконленіе, лишеніе вышнихъ половыхъ органовъ, изъ фанатизма или по другимъ причинамъ (см. *евнухъ*). Въ Россіи существуетъ секта *скопцевъ* (см. *эт.*); за 0. полагается наказаніе, которое увеличивается за насильственное 0. Наше законодательство, съ XIX ст. начавшее энергическое преслѣдованіе 0, представляетъ слѣдующія мѣры: 1) въ паспортахъ *скопцевъ* означается ихъ осконленіе; 2) хозяинъ *скопца*, при приѣмѣ въ домъ къ себѣ, обязанъ объявить, если онъ принялъ осконленнаго.

Оскорбленіе, раздраженіе несправедливыми словами или поступками, обиды. Ко оскорбленію чести относятся: 1) преступленія противъ чести и цѣломудрія женщинъ; 2) непосредственныя личныя оскорбленія; 3) клевета и распространеніе ругательныхъ или другихъ оскорбительныхъ для чести сочиненій, изображеній и слуховъ. За 0. можно преслѣдовать гражданскимъ и уголовнымъ порядкомъ, но законъ не позволяетъ соединять оба иска въ одномъ (см. *обиды*). Кто

за обиду, ему нанесенную, нанесетъ самъ оскорбленному его такую же или не менѣе тяжкую обиду, тотъ терзаетъ право приносить на него за сіе жалобу.—**0.** Велѣчества принадлежатъ къ государственныя преступленія.—**0.** селѣнныи и духовныахъ лицъ во время священнослуженія: виновный въ ругательствахъ надъ святыми предметами подвергается ссылкѣ въ каторжныя работы въ рудникахъ; за нанесеніе съ умысломъ священнослужителю, во время совершенія службы Божіей или исправленія духовныхъ требъ, увѣчья или ранъ, виновный подвергается ссылкѣ въ каторжную работу въ крѣпостяхъ. Кто непристойными словами или дѣйствіями окажетъ неуваженіе къ святымъ во время богослуженія въ церкви, тотъ приговаривается къ заключенію въ сыпрательномъ домѣ, съ лишеніемъ нѣкоторыхъ особенныхъ правъ и преимуществъ, или къ заключенію въ тюрьмѣ. Лица иностранныхъ исповѣданій, оскорбившіе священнослужителей православной вѣры, съ намѣреніемъ оказать неуваженіе къ церкви, подвергаются заключенію въ тюрьмѣ.

Оскорда, желѣзное въ видѣ наковальни оружіе, на коомъ выдѣлывается орушникъ топора.—**Оскордъ**, насѣка, которою насѣкаютъ жерновъ.—**0.** (старин.), большой топоръ.

Оскулъ, рѣка Новгородской губ., прав. притокъ Волхова, вытекаетъ изъ Тихвинскаго уѣзда, въ Новгородскомъ уѣздѣ впадаетъ въ Волховъ: длина теченія до 90 пер. Сила на 70 персть, а на 30 пер. судоходна весной.

Ослабѣваніе (Collapsus), въ медицинѣ—внезапно наступающее значительное уменьшеніе дѣятельности нервовъ и мозга, сопровождаемое всеобщимъ упадкомъ силъ организма.

Ослизненіе, каждая хроническая болѣзнь дыхательныхъ или пищеварительныхъ путей, съ обильнымъ выдѣленіемъ густой тягучей слизи. Причинами этого состоянія бываютъ хроническое воспаленіе или катарръ слизистой оболочки упомянутыхъ органовъ.

Осликъ обыкновенный (Astellus aquaticus L.), обыкновен. ктырь, ракообразное животное изъ сем. равноногихъ, бурого цвѣта въ желтыхъ пятнахъ; самка носитъ яйца при себѣ, въ перепончатомъ мѣшкѣ надъ грудью. Единственный европейскій видъ; зимуетъ подъ иломъ, часто встрѣчается въ канавахъ. **Т. О.**

Ослинникъ (Oenothera), растение изъ сем. онагриковыхъ, многолѣтнее корневое растение съ бѣлыми, желтыми, розовыми или лиловыми цвѣтами; листья яйцевидноланцетные, плоскіе; стебель немного полосистый. Растетъ около краевъ дорогъ, на пашняхъ и около береговъ ручьевъ. Виды: переть и др. **III.**

Ослиное молоко, растеніе, то же, что малаканка (см. эт.).

Ослонникъ, бараній языкъ (Opozma echioides), растение изъ сем. бурачниковыхъ, растетъ около Каспійскаго моря, доставляетъ красящее вещество, содержащееся въ корнѣ.

Ослонка и **ослонъ**, конусообразный костеръ, составленный изъ плахъ, поставленныхъ стоймя другъ подлѣ друга. Дрова наваживаются въ **0.** осенью по перепосѣжью, распольниваются въ великій постъ и перекладываются тогда же въ польничны и сажени.

Ослонъ, толстая жердь или дубина, которою поворачиваютъ тяжести.

Ослѣпильникъ (Excoecaria agallocha), ядовитое дерево, растущее въ Индіи: одна капля его, попавшая въ глазъ, лишаетъ зрѣнія. Драгоценное райское, орлиное или столѣтниковое дерево полагаютъ получается отъ **0.** **III.**

Ослика: на Бузани и Ахтубѣ такъ называется расшива, рыболовное судно съ круглымъ дномъ, декомъ, шахтою, парусами и рулемъ.

Осма (Osma), городъ въ испанской провинціи Сорія, древнѣйшій городъ Иберіи, былъ взятъ Серторіемъ, разрушенъ Помпеемъ, во время имперіи возобновленъ, выдержалъ осады готовъ. Принадлежалъ арабамъ, у которыхъ отнять около 1080 г.

Осмазонъ (греч.), начало, дающее бульону свойственный ему запахъ и вкусъ,

представляетъ экстрактъ краснотобураго цвѣта, ароматическаго запаха, крѣпкаго вкуса, похожаго на бульонъ; состоитъ изъ различныхъ солей.

Оснакъ, осма́я часть куля.—**О.**, въ нашемъ крестьянскомъ быту—6 тяголъ.

Османская имперія, то же, что Османская имперія. См. Турція.

Османъ, третій халифъ, преемникъ Омара съ 644 г. При немъ началась война съ Византіею, полководецъ Абдаллахъ овладѣлъ Триполи и римскою Африкою, исламъ утвердился въ Персіи. **О.** налѣгъ уничтожить всѣ экземпляры корана, псеходиме съ книгою Абу-Бекра. **О.** былъ государь слабый; пристрастіе его къ своимъ любимцамъ произвело недовольство въ подданныхъ; мятежники напали на дворецъ **О.** и убили его 656 г. Преемникомъ его былъ Али.—**О.**, турецкій султанъ. См. Турція.—**О.-паши**, род. 1792 г., воспитывался въ египетской морской школѣ, вступилъ въ турецкую службу и дослужился до вице-адмирала; осенью 1853 г. принялъ начальство надъ одною изъ малоазійскихъ экспедицій, но 30 ноября разбитъ былъ при Синопѣ русскимъ адмираломъ Нахимовымъ, потерялъ свой флотъ и самъ отведенъ плѣнникомъ въ Одессу, 1856 г. получилъ свободу и сдѣланъ членомъ турецкаго адмиралтейскаго совѣта.

Османы, османлы, османскіе турки, см. Турція.

Осминникъ, повсемѣльная мѣра— $\frac{1}{4}$ дос.

Осмій (отъ греч. пахнуть), благородный металлъ, открытъ 1803 г. Теннаномъ. изъ числа платиновыхъ metalloвъ, сѣраго цвѣта, хрупкъ, при прокаливаніи обращается въ порошокъ; уд. вѣсъ—въ порошокъ 10,9, полусплавленный 21,4. Почти не плавится и въ гремучемъ газѣ: только царская водка растворяетъ руду, и то не всю, оставляя осмистый придіи. Порошокъ слабо прокаленного **О.** весьма легко окисляется на воздухѣ, а накаленный горитъ, какъ трутъ, образуя прямо пахучій осмистый ангидридъ. Металлъ очень рѣдкій, встрѣчается въ платиновой рудѣ въ соединеніи съ придіемъ (осмистый придіи) на Уралѣ, въ Бразиліи и др.—**Осмистый придіи** встрѣчается въ платиновыхъ рудахъ. См. непьянскитъ.—**Осмиуры**, сплавы осмія съ другими металлами. **Ал.**

Осминикъ, осменикъ, въ южн. Россіи, въ XV в., лицо, выбираемое воеводою изъ слугъ своихъ для собиранія пошлинъ съ сѣвѣстныхъ припасовъ (*осминичее*) и для суда неважныхъ дѣлъ по кражѣ.

Осмелогія, ученіе о пахучихъ веществахъ.—**Осмонозологія**, ученіе о болѣзняхъ обонянія.

Осмелъ, у смолокуроеъ—мелко исколотыя части дерева, которыя въ особенности изобилуютъ уже готовыми смолами; мелко расколотый смольникъ (см. эт.).

Осмось (греч.), переходъ одной отличной жидкости къ другой, при взаимномъ ихъ соприкосновеніи, наблюдается въ сосудѣ, раздѣленномъ перегородкою изъ пузыря, при чемъ переходъ одной жидкости въ другой продолжается до тѣхъ поръ, пока получится одинаковая смѣсь обѣихъ (различныхъ) жидкостей въ обонхъ половинамъ сосуда. Дютроше изслѣдовалъ это явленіе и назвалъ эндосмосомъ движеніе той жидкости, которая переходитъ скорѣе, и экзосмосомъ—обратное движеніе другой. **Ал.**

Осмотръ на мѣстѣ производится судебными установленіями только въ случаѣ, когда онъ признанъ необходимымъ для разъясненія обстоятельствъ дѣла; для присутствованія при немъ должны быть приглашены и тѣлушіеся.

Осмундъ, родъ шведскаго желѣза, два раза кованнаго.

Оснабрюкъ (Osnabrück), бывшее епископство въ Вестфаліи, основанное Карломъ Великимъ 783 г., 1803 г. присоединенъ къ Ганноверскому королевству.—Княжество **О.**, образованное 1803 г., занимало ю.-в. часть Ганноверскаго королевства, протяженіемъ 42 кв. м. 160,000 жит. Нынѣ ланддростей въ прусской провинціи Ганноверъ, на 113,120 кв. м. 268,665 жит.—**О.**, главный городъ ланддростей **О.**, при рѣкѣ Газѣ, 23,300 жит., весьма промышленный городъ. Здѣсь 1648 г. заключенъ съ Швеціею Вестфальскій миръ. Въ залѣ адѣйшей ратуши развѣшены портреты всѣхъ уполномоченныхъ, бывшихъ при заключеніи мира.

Оснастка, укрѣпленіе рангоута, распределеніе снасти по своимъ мѣстамъ и привязываніе парусовъ. — *Оснастчикъ*, таволажмейстеръ, занимающійся оснасткою.

Основаніе въ геометріи, вообще нижняя часть какой-нибудь фигуры. Въ прямоугольномъ треугольникѣ гипотенуза обыкновенно принимается за θ ; въ разнобедренномъ же треугольникѣ — одиночная сторона. — θ . гиперболы и параболы назыв. прямая пересѣченія сѣкущей плоскости съ плоскостью основанія конуса. — θ . тѣла — площадь, на коей тѣло стоитъ или стоять можетъ. — θ . наклонной плоскости — проекція на горизонтальной плоскости. — θ . въ геодезії, см. Вазисъ.

Основа (собр.), продолжныя нити ткани, между которыми продѣляется утокъ. — *Основаніе* зданія, часть находящаяся въ глубинѣ грунта; нижняя плоскость кладки. — *Основанія*, окиси металловъ, которыя, соединясь съ кислотами, образуютъ соли. Ср. щелочи, окислы. — *Основная кость* (os basillaris), составляющая главную основу черепа, лежитъ на нижней части черепа, посреди черепныхъ и личныхъ костей; до періода зрѣлости, а частью и въ теченіе цѣлой жизни, бываетъ раздѣлена на два отдѣла: передній (клиновидный или крыловидный) и задній (затылочная кость). — θ . *пряжа*, пряжа, натягиваемая на ткацкомъ станкѣ такимъ образомъ, что нити взаимно перекрещиваются и пропускаютъ между собою утокъ. — *Основной навои*, навои, на который наливается основа пряжи, находится въ задней части стана и бываетъ или 8-угольный, или цилиндрическій. Онъ лежитъ совершенно свободно въ своихъ гнѣздахъ и останавливается или поворачивается посредствомъ собачки. — *Основные законы*, совокупность законовъ, на которыхъ основана организація государства и изъ коихъ уже протекстаютъ права и обязанности государства и подданныхъ. θ . законы у насъ относятся къ церкви, государю и отечеству и заключаются въ 1-мъ томѣ свода законовъ. — *Основной тонъ*, см. главный тонъ.

Особнякъ, отдѣльный участокъ земли.

Основьяненко, псевдонимъ русскаго писателя Г. О. Квитки (см. эт.).

Особь, недѣлимое, индивидуумъ.

Осовецъ, погостъ Владимирской губ., на высокой горѣ, при р. Клязьмѣ; остатки древняго городка.

Особѣлость, куричья болѣзнь отъ слабости желудка; признаки ея: ослабленіе и родъ нѣкоторой меланхоліи, выражающейся тѣмъ, что перья истарашиваются, зобъ дѣлается больше обыкновеннаго и жилы его краснѣютъ.

Осока (Carex), родъ растеній изъ сем. ситовниковыхъ; цвѣтки однополые, собраны въ колосья или метелки; каждый цвѣточекъ съ одною пленкою или чешуйкою. Плодъ — ложный мѣшечекъ, образованный увеличеннымъ цвѣтнымъ покровомъ, заключающимъ въ себѣ орѣшекъ. Корневище съ пучками корней, или ползучее; стебелекъ трехгранный; видовъ очень много: θ . *песчаная* (C. acutata), съ ползучимъ корневищемъ, краснобурнымъ колосомъ и съ 2 узлами, растетъ на песчаныхъ южныхъ берегахъ, гдѣ приноситъ пользу укрѣпленіемъ почвы, полагается также и внутри Европы въ песчаныхъ мѣстахъ, особенно въ сѣверной Германіи. Ползучее корневище, извѣстное подъ названіемъ Radix coricis acutatae, служитъ употребительнымъ кровоочистительнымъ средствомъ — θ . у охотниковъ — мѣсто, обставленное тенетами, гдѣ осочень, найденъ звѣрь.

Осока рѣзунъ (Carex vesicaria), травянистое многолѣтнее растеніе изъ сем. ситовниковыхъ; стебель вышиною до 3-хъ футовъ, прямой; корень ползучій, листья зеленые; плоды яйцевидные, конические, съ сильными жилками. Растетъ на влажныхъ и болотныхъ мѣстахъ. — θ . *шершавая*, пушистая, красный пырей, осочный, дорогая трава (Carex hirta), травянистое многолѣтнее растеніе изъ семейства ситовниковыхъ, рода осока, стебель вышиною до 1 фута, прямой съ 3 острыми гранями, пушистый; листья прямые, жесткіе, при концѣ 3-хъ-гранные; пушистые; корень членосоставный, ползучій. Растетъ на сухихъ, песчаныхъ и глинистыхъ мѣстахъ.

Осокинъ, *Евграфъ Григорьевичъ*, профессоръ казанскаго университета (р. 1819), воспитывался въ главномъ педагогическомъ институтѣ, съ 1845 г. профессоромъ

экономического права въ казанскомъ (ординар. съ 1856) университетѣ, былъ ректоромъ; написалъ: «О постепенномъ развитіи экономической идеи въ исторіи» (Ж. Мин. Нар. Пр. 1845), «Внутреннія тамошнія помѣны въ Россіи» (Казань 1850), «Объ организаціи экономическаго управленія въ Америкѣ» (Казань 1854), «О помѣнѣ промышленнаго налога и объ историческомъ его развитіи въ Россіи» (Казань 1856), «Нѣсколько спорныхъ вопросовъ по исторіи русскаго экономическаго права» (Казань 1855), «О помѣнѣ андиза» (Юридическій журналъ 1860) и др. — **О.** Никольскій, профессоръ казанскаго университета. Написалъ: «Исторія Альбигойцевъ» (Казань 1869), «Первая инквизиція» (Каз. 1872), «Савонарола», «Ат. Сеорца» и др.

Осокиныя, то же, что Ситовниковыя (см. эт.).

Осокоръ или черный тополь (*Populus nigra*), дерево изъ сем. ивовыхъ, съ треугольно-яйцевидными листьями, гладкими, съ черною, растрескивающимся корою и бѣлою, мякотою древесною, которая даетъ бальзамическое, смолистое вещество, употребляемое въ лекарствахъ. Достигаетъ 60—80 фут. выс.; листья опадаютъ послѣ цвѣтенія изъ почекъ, покрытыхъ такою липкою, накутою смолою. Смола эта заключаетъ въ себѣ попунинъ (см. эт.). Во многихъ отношеніяхъ сходна съ бѣлымъ тополемъ, которому обыкновенно сопутствуетъ. — **О.** алтайская или душистая (*Populus laurifolia*), рай-дерево, дерево изъ сем. ивовыхъ, рода тополь; растетъ въ Сибирѣ.

Осома (Осопа), правый притокъ Минчіо, вытекаетъ изъ Кіева и впадаетъ у Куртатони въ Магтуанскія озеро.

Осorio (Osorio), Иеронима, португальскій писатель (1506†1580); былъ свѣдѣльскимъ писменомъ, употреблялъ всѣ средства отыскать предпринятую Себастьяномъ экспедицію въ Африку (1578). Написалъ: «De gloria», «De nobilitate», «De regia institutione», «De rebus Emmanuelis». (Лиссаб. 1571).

Осесовъ, В. Я., составилъ: Обзоръ состоянія русской промышленности за послѣднія десять лѣтъ 1861—1871. Спб. 1872, и др.

Осесокъ, поросянокъ, который еще сосетъ матку, также убитый 12 дневный поросянокъ. Считается деликатнымъ кушаньемъ.

Осетъ (*Serratula arvensis*), растеніе изъ сем. Synanthereae, многолѣтнее, дикорастущее растеніе, съ красноватыми цвѣтами, употребляется въ пищу, какъ шпинатъ. **О.** благословенный, см. бодякъ. — **О.**, то же, что Волчецъ (см.). — **О.** (*Cirsium arvense*), сѣрнѣ-трава, наголоватка, травянистое многолѣтнее растеніе изъ сем. сложноцвѣтныхъ, рода бодякъ; стебель прямой, внизу голый, весьма вѣтвистый, со многими цвѣточными головками; листья сидячіе, продолговато-ланцетные, съ шипами на краю. Цвѣточки красные. Растетъ между посѣвами на мусорныхъ мѣстахъ и въ садахъ.

Осечальная собака, которая употребляется къ тому, чтобы знать число и родъ дичи, находящейся въ лѣсу. При самой же ловлѣ она способствуетъ тому, чтобы дичь подошла ближе къ охотнику. **О.** с. имѣетъ необыкновенное чутье, зиндомъ похожа на гончую породу, но толстонога, широкогруда и хвостъ держитъ вѣнцомъ или въ бокъ; переднія ноги длиннѣе заднихъ.

Осоченіе (хим.), сплавленіе землестныхъ веществъ въ стекло.

Осочники, въ древности въ западной Россіи — классъ людей, занимавшихся земледѣліемъ и обязанныхъ ходить на войну.

Осеѣдъ (*Regulus L.*), пталоѣдъ, европейскій миндаловъ, родъ птицъ изъ сем. соволинныхъ; спина сѣроватая у старыхъ и красновато-бурая у молодыхъ; клювъ черный, ноги желтыя; старый самецъ отличается сѣро-голубою головою. Трусливыя птицы, кормящіяся разными насекомыми, гусеницами, а также мышами, вротами, яйцами мелкихъ птицъ и проч. Обыкновенный видъ: **О.** европейскій (*R. arivagus L.*) подитъ во всей Европѣ, искусно отыскиваетъ гнѣзда осъ и пчелъ и поѣдаетъ личинокъ. Полетъ тяжелъ и медленъ.

Осва поровья (*Vaccina*), снѣдь, находящаяся на вымени коровъ, появляется сначала въ видѣ краснаго пятнышка, превращающагося на седьмой или вось-

ной дотъ въ красно-синеватый, величинною въ горошину, красноватыхъ трубочекъ окруженный пузырекъ, наполненный сибтловодянистою жидкостью (лимфою). Пузырекъ этотъ мале по малу засыхаетъ, превращаясь въ струнчикъ, который отпадаетъ. Корова во все время этого процесса бываетъ безвредною, теряетъ силу въ форму, имѣетъ лихорадку; однако болѣзнь эта не смертельна. Оспа заразительна и на в. настоящею короною оспою, такъ какъ она можетъ передаваться человѣку и другимъ коровамъ. Переносъ заразительной этой матеріи отъ животного на человѣка, или отъ человѣка въ человѣку, называется прививаніемъ короной или предохранительной оспы (Vaccinatio).—*В. вариола* (*variola*), лихорадочная сыпная болѣзнь, заразительна посредствомъ матеріи, находящейся въ оспенной снѣпѣ (пузырькахъ). *В.* появляется у людей, не имѣвшихъ предохранительной оспы; предвѣстниками ея служатъ слабость, тинущія боли въ снѣпѣ и конечностяхъ, лихорадка, красная пятна сначала на лицѣ, потомъ по всему тѣлу; изъ пятенъ образуются маленькіе узелки, на которыхъ являються пузырьки. По засыханіи и отпаденіи коросты остаются красно-синія рубчики. Процессъ этотъ происходитъ и на всѣхъ внутреннихъ слизистыхъ оболочкахъ. *В.* проходитъ 4 періода: жара, высыпаніе, наливаніе и засыханіе. Каждый періодъ настоящей *в.* продолжается 3 сутокъ, и всѣ періоды совершаютъ свое теченіе въ 12 сутокъ, начиная со дня, когда покажутся первые признаки, до того дня, когда начнется засыханіе. Сильный зудъ можно ослаблять согрѣтымъ масломъ и ни въ какомъ случаѣ не позволять больному чесаться, такъ какъ углубленія отъ чесанья уже остаются на кожѣ. Болѣзнь эта господствуетъ болѣею частью повально, совместно съ другими снѣпями, корью, скарлатиною, и обыкновенно только разъ въ жизни поражаетъ человѣка. *В.* довольно опасна, оставляетъ послѣ себя рубины, а иногда—безобразные рубцы и равнаго рода поврежденія. Влага, вытая изъ оспенны, будучи привита не имѣвшему оспы, производитъ на немъ оспенныя прыщи, на ту оспину похожіе. Въ Европѣ *в.* появилась въ первый разъ въ концѣ XI ст., и свѣрѣность ея была такъ велика, что обыкновенно отъ нея умирали отъ 10 до 30 процентовъ всего народонаселенія; съ теченіемъ времени сила ея уменьшилась, особенно когда начали ее прививать. Въ Турціи прививаніе давно уже было въ употребленіи, и первая, сдѣлавшая этотъ фактъ извѣстнымъ въ Европѣ, была леди Монтегю, бывшая въ Константинополѣ и привившая *в.* шестнадцатилѣтнему сыну своему, а по прибитіи въ Англію 1722 г.,—и дочери своей. Съ тѣхъ поръ прививаніе болѣе и болѣе распространялось по всей Европѣ, до открытія Дженнера—прививанія предохранительной оспы короной (см. Дженнеръ), которая совершенно вытѣснила прививаніе *в.* *У насъ въ Россіи* первый примѣръ прививанія подала императрица Екатерина II, привившая себя и Наслѣднику престола оспу.—*Оспина*, на языкѣ кожевниковъ—порокъ въ кожѣ въ видѣ несквознаго снѣпца.—*Оспопрививаніе*, предохранительное средство противъ заразы оспою, производится обыкновенно у дѣтей не раньше 4 или 5 мѣсяцевъ, при чемъ лимфою для оспы слѣдуетъ брать прямо съ толты снѣжку; по наложеніи ея на руку, происходитъ черезъ нѣсколько времени лихорадка, и самая оспина оставляетъ на рукѣ слѣдъ навсегда. Въ Германіи по закону введено обязательное *в.* съ 1 апрѣля 1875 г.; повтореніе *в.* считается необходимымъ черезъ 7 или болѣе лѣтъ. Заботы объ *в.* въ Россіи начались съ императрицы Екатерины II. По желанію императрицы этимъ дѣломъ занялось польное экономическое общество. Съ 1804 г. правительство, оставая за экономическимъ обществомъ продолженіе его заботъ, поставило отъ себя въ законѣ опредѣленные правила. Положеніемъ 1804 г., особенно развитымъ въ 1811 г., возложена какъ на мѣстную полицію, такъ и на устроившіеся тогда въ столицахъ, губернскихъ и уѣздныхъ городахъ оспенныя комитеты, обязанность принимать мѣры для предупрежденія натуральной оспы и для излеченія ея. Въ теченіи десятилѣтія, 1827—1837 г., при содѣйствіи общества привита въ Россіи оспа 10,000,000 младенцевъ, искусству оспопрививанія обучено болѣе 10,000 человѣкъ, стеклышекъ разослано около 200,000, оспопрививательныхъ иглъ и ланцетовъ снѣпкомъ

764,000, разныхъ сочиненій объ е. 300 т. Съ 1857 г. вовсе прекращены отпуски обществу денегъ въ пособіе е., но оно продолжаетъ по прежнему свое полезное дѣятельность по е. По введеніи въ дѣйствіе земскихъ учрежденій, оспенные комитеты закрыты и въ августѣ 1865 г. состоялось Высочайше утвержденное положеніе комитета министровъ о введеніи въ Россіи повсюду правильно е. Для наибольшаго разъясненія вопроса о необходимости вакцинаціи, сдѣланнаго спорнаго, отъ министерства внутреннихъ дѣлъ, по представленію подлиннаго совѣта, съ Высочайшаго соизволенія, былъ объявленъ въ 1866 г., въ память столѣтней годовщины принятія императрицею Елизаветой II оспы себѣ и Наслѣднику престола конкурсъ съ премією въ 3000 р., за лучшее сочиненіе о сравнительномъ значеніи и преимуществахъ разныхъ способовъ. Въ виду чрезвычайныхъ опасностей отъ оспенной эпидеміи, большинство земскихъ собраній высказалось за необходимость е., и хотя дѣло это шло не весьма дурно, но однако безъ общаго плана.—Вѣтренная оспа бываетъ у людей, имѣющихъ натуральную оспу или предохранительную настоящую; всѣ періоды этой болѣзни оканчиваются въ 6—8 дней. Она господствуетъ повально, болѣею частью отдѣльно, или совмѣстно съ другими силами, заразительна, но сама по себѣ не опасна, рѣдко оставляетъ послѣ себя рубины и никогда не производитъ безобразія. Влага, впитая изъ в. е., будучи привита другому, не производитъ оспины, ей подобныхъ, следовательно не предохраняетъ отъ настоящей е.

Осса, или Киссаю, небольшая цѣпь горъ въ Эссалии, близъ Пеліона и Олимпіа, замѣчательна въ міеологіи какъ мѣстопробываніе пентапровъ. Преданіе говоритъ, что эту гору сложили великаны, чтобы удобнѣе было всходить на небо.

Осесинъ (Ossein), азотистое вещество, весьма сходное съ роговымъ, составляетъ главную массу кожи, многихъ перепонокъ, костей, оленьяго рога, пузыря осетровыхъ рыбъ и проч., нерастворимъ ни въ водѣ, ни въ спиртѣ, ни въ эфирѣ, и разбухаетъ или растворяется при долгомъ кипяченіи съ водою; въ послѣднемъ случаѣ е. образуетъ студень и называется уже клеемъ или желатиною. О., превращаясь въ клей, не измѣняется въ составѣ, а потому это только два видоизмѣненія одного и того же вещества. О., какъ и бѣлковныя вещества, быстро гниютъ въ присутствіи воды, образуетъ осадки со смѣсью квасцовъ и поваренной соли и т. п., соединяется съ глиноземомъ, окисью желѣза и съ дубильными веществами, растворенными въ настоѣ черничныхъ орѣшковыхъ (100 ч. е. соедин. съ 64 ч. дуб. вѣщ.); это соединеніе не гниетъ и гораздо плотнѣе чистаго е. На этомъ свойствѣ основано дубленіе кожъ.

Оссенбекъ (Ossenbeek), Янъ или Йоссе, живописецъ и граверъ (1827†1878), писалъ ярмарки, народныя праздники, ландшафты и проч.

Оссетъ, тонкая французская разноцвѣтная шерстяная матерія.

Osella (итал.), въ музыкѣ означаетъ настоятельно, неотступно.

Оссианъ (Ossian), кельтскій бардъ III ст. по Р. X., подъ именемъ котораго изданы были во второй половинѣ прошлаго столѣтія Макферсономъ многія поэтическія произведенія, подлинность коихъ была сейчасъ же заподозрена нѣкоторыми, хотя и отстаиваема другими (между прочимъ Гердеромъ). Макферсонъ издалъ своего О. въ переводѣ; но вскорѣ послѣ его смерти издали его на древнемъ языкѣ, по рукописи, отысканной въ бумагахъ Макферсона. Въ настоящее время уже окончательно признано, что такъ называемыя пѣсни О.—собственные произведенія Макферсона, написанныя по образцу старинныхъ шотландскихъ пѣсенъ, особенно же ирландскихъ сказаній и сказокъ (Hettner, Literaturgeschichte des XVIII Jahrh. I Theil. Die Englische Literatur, 1856). Между тѣмъ подлогъ этотъ имѣлъ огромный успѣхъ, и пѣсни переведены на различные европейскіе языки (на русскій—Костровымъ, 1818), вслѣдствіе всеобщаго тогда въ Европѣ стремленія къ первобытнымъ временамъ и того, что характера этихъ временъ еще рѣшительно не понимали. Хорошій нѣмецкій переводъ О. сдѣлалъ

Альвардтомъ (Лейпц. 1811); у насъ подъ вліяніємъ О. написанъ «Фингалъ» Озерова. Въ Дублинѣ существуетъ Оссианово общество литературное.

Оссолинскій, польская знатная фамилія, изъ которой замѣчательны: О. Еремъ (1595 † 1650), при Владиславѣ IV исполнялъ важныя дипломатическія порученія и былъ великимъ канцлеромъ Польши. — О., *Иосифъ-Максимилианъ*, графъ Тончинскій, извѣстный польскій библиографъ и историкъ (1740 † 1836). Многія изъ его сочиненій остались въ рукописи, наприм. предпріятіе по порученію Варшавскаго общества наукъ, надъ коимъ онъ трудился 17 лѣтъ: «Dzieje państwa Zugmunt Jagiellonczysca», «Wiadomości o początkach narodów sławiańskich», «Przekład historyi Rzymkiej Liwiusza», «Wiadomości historyczno-krytyczne do dziejów literatury polskiej» изданы въ Краковѣ (1819).

Оссонъ (D'Osson), *Иматій-Мурадъ*, извѣстный ориенталистъ, родъ въ Константинополѣ 1740 г., вступилъ въ службу при шведскомъ посольствѣ и былъ повѣреннымъ шведскаго короля при Портѣ, а послѣ при французскомъ дворѣ; въ 1787 г. написалъ «Tableau général de l'empire Ottoman». Въ революцію возвратился въ Константинополь, гдѣ собиралъ историческія свѣдѣнія, а по возвращеніи во Францію издалъ сочин.: «Tableau historique de l'Orient», ум. 1807. — Сынъ его, *Константинъ О.*, шведскій дипломатъ (р. 1789), былъ посланникомъ сперва въ Гагъ, а потомъ въ Берлинъ 1834 г., издалъ «Histoire des Mongols» (Амстерд. 1834—35) и «Путешествіе Абу-ль-касіма» — подражаніе Анахарсиса, описаніе кавкаскихъ народовъ по мусульманскимъ авторамъ.

Оссуна (Ossuna), городъ въ испанской провинціи Севильѣ; 15,000 жит.; римскія древности; ведетъ торговлю масломъ, виномъ и проч. — О., *донъ Педро Теллесъ и Гиронъ*, испанскій герцогъ (1579 † 1624), разсорившись съ дворомъ Филиппа II и III, былъ вице-королемъ Сициліи съ 1611 г. и вице-королемъ Неаполя съ 1616 г.; здѣсь успѣшно дѣйствовалъ противъ притязаній Венеціи на исключительное господство въ Адриатическомъ морѣ; за противодѣйствіе введенію инквизиціи въ Неаполѣ, былъ 1620 г. замѣненъ кардиналомъ Борджиа и, при Филиппѣ IV, содержался въ замкѣ Аламеде въ Испаніи, гдѣ и умеръ.

Оставленіе подъ злѣ, оставленіе удобреннаго и обработаннаго мѣста въ парусѣ осени до весны, подъ засѣвъ ярового хлѣба.

Остатъ или обечайка, лубочный кругъ, концы обведены жернова для того чтобъ не разносилась измолотая мука, а вытекала би въ отверстіе, находящееся на переднемъ концѣ, называемомъ мучникомъ.

Остаде, киприная, хорошо уваленная, крѣпко пропресованная съ одной стороны, уваленная шерстяная матерія.

Остаде (Ostade), *Адрианъ ванъ*, живописецъ (см. Ванъ-Остадъ). Въ петербургскомъ эрмитажѣ 16 его картинъ. — О., *Исаакъ ванъ* (см. Ванъ О., Исаакъ). Его три пейзажа въ петербургскомъ эрмитажѣ.

Остакъ, тягло, состоящее изъ двухъ мужиковъ и двухъ бабъ, способныхъ къ работѣ.

Осталгія (греч.), боль въ костяхъ, ломота.

Осталецъ, неявишійся по порядку крестьянинъ.

Останкино, село Шереметева, въ 4 вер. отъ Москвы, имѣетъ прекрасное мѣстоположеніе, роскошный барскій домъ, получившій право называться дворцомъ, такъ какъ въ 1856 г. передъ коронаціей жилъ здѣсь императоръ Александръ II.

Остара (Ostar, англосакская Костра), въ нѣмецкой мнѣологіи — богиня утра и утренней зари, точно такъ же, какъ и начинающагося года и весны. Этимъ нѣмцемъ объясняется названіе пасхи у нѣмцевъ: Ostern.

Остатки, названіе, часто употребляемое въ органической химіи, вмѣсто названія радикалы.

Осташа, сапоги изъ немнучерненной кожи, получившіе названіе отъ Осташковскаго уѣзда, гдѣ выдѣлываются въ особенности. — О. рыбнпромышленники, снимающіе на аренду рыболовныя мѣста.

Осташковъ, уѣздный городъ Тверской губ., на песчаномъ полуостровѣ озера

Селитра; на мѣстѣ его находились двѣ старинныя слободы и крѣпость; городъ сдѣланъ 1770 г., убаданный въ 1775 г. Жит. 10,806 чел., жилыхъ зданій 1386 (кам. 211), городской доходъ 3,559 р. Ежегодно выдѣляется до 200 т. царь самогонъ: этой работой занимаются мужики и женщины, выдѣлаютъ воск (осташевки), топорокъ, овечьихъ ножницъ; есть фабрики и заводы. — *Осташковскій уѣздъ*, пространство 168,1 кв. м. (7,659,3 кв. вер.), поверхность возвышенная (горы Ревеницкія и ихъ отроги); три водораздѣла (Волжскій бассейны отъ Ладого-Невскаго и Западно-Двинскаго). Почва преимущественно болотистая, влажная, скудная. Рѣки: Волга, Западная Двина, Руна, Кудь, Большая Дубенка, Посочья, Селижаровка. Озера: Селигеръ, Охвять; въ особенности много озеръ и болотъ въ с. части уѣзда. Железно-минеральныя воды при дер. Адрианополю. Лѣсу довольно (нав. 97,728 дес.), главное — хвойный. Жител. 106,014 (муж. 51,214) чел., почти всѣ православныя, есть коренн. Селижаровскій посадъ около 1,000 жит. Занимаются земледѣліемъ, но хлѣба недостаточно и вообще всѣ отрасли сельскаго хозяйства на низкой степенн; развито рыболовство, судостроеніе, лѣсная промышленность и пр.

Над.

Остеты, см. готы.

Остежка, запястье у рукавовъ рубашки, гдѣ они застѣгиваются.

Остей, внукъ Ольгерда, князь литовскій, явился 1382 года въ Москву, принялъ начальство во время отсутствія великаго князя Дмитрія Донскаго, укрѣпилъ Кремль и вѣдворился въ немъ съ москвичами противъ Тохтамыша, котораго коварствомъ выманилъ О. и велѣлъ убить его.

Остенде (Ostende), портовый городъ при Нѣмецкомъ морѣ, въ Вальгін, въ провинціи в. Фландріи, соединенъ съ Брюгге, Гентомъ, Ньонпортомъ и Дюнкеркомъ каналами, съ главными пунктами королевства — желѣзными дорогами; имѣетъ правильное сообщеніе пароходами съ Дувромъ и Лондономъ; морскія купанья, посѣла посѣщаемы (ежегодно до 18,000 посѣтителей). Жител. болѣе 17,000, занимаются фабричною промышленностью и торговлею.

Остензорій (лат.), сосудъ, въ коемъ содержатся дари, потиръ (въ католической церкви).

Остенъ-Сакенъ, дворянскій родъ въ прибалтійскихъ губерніяхъ. Изъ этого рода извѣстны: *Карлъ-Манусъ О.* (1733 † 1808), императоромъ Павломъ возведенъ въ графское достоинство. — *О.*, князь *Фабіанъ Вильгельмовичъ*, русскій генералъ-фельдмаршалъ (1752 † 1837), 1769 г. вступилъ въ военную службу. Состоитъ въ корпусѣ Римскаго-Корсакова, О. находился въ Швейцаріи, въ сраженіи подъ Цюрихомъ былъ взятъ въ плѣнъ, 1801 г. возвратился въ Россію, участвовалъ 1806—7 г. въ битвахъ подъ Пултускомъ и Прейсишъ-Эбляу, потомъ за слушаніе отданъ подъ судъ, 1813 г. участвовалъ въ покореніи Варшавы и въ дѣйствіяхъ противъ Австрій, послѣ поступилъ въ силезскую армію Влихера, содѣйствовалъ побѣдѣ канбахской, отличился въ лейпцигской битвѣ и первый перешелъ Рейнъ; 1814 г. содѣйствовалъ побѣдѣ при Ла-Ротьерѣ, выдержавъ ранѣе нападеніе Наполеона при Вріеннѣ, а послѣ при Монмирали; потомъ участвовалъ въ битвахъ при Краонѣ, Лаонѣ. Въ этомъ же году былъ генералъ-губернаторомъ Париза, 1818 г. — главнокомандующимъ 1-ю армію, 1826 г. — генералъ-фельдмаршаломъ; 1831 г. успѣшно дѣйствовалъ противъ польскихъ мятежниковъ. — Изъ другой линіи этого рода происходитъ графъ *Дмитрій Ярославовичъ О.*, генералъ (1790 † 1864), извѣстенъ сталъ въ войнѣ противъ Франціи 1807 г. и 1812—15 г. и персидскомъ походѣ 1827 г., участвовалъ въ дѣйствіяхъ противъ польскихъ мятежниковъ 1831 г., 1853 г. дѣйствовалъ въ Дунайскомъ князествѣ, послѣ командовалъ войскомъ въ Одессѣ при бомбардированіи союзниками этого города. Послѣ же, подъ начальствомъ Горчакова, 1855 г. участвовалъ въ оборонѣ Севастополя, временно былъ адъемъ главнокомандующимъ. — *О.-С.*, графъ *Дмитрій Ерофеевичъ* († 1866), писатель по педагогикѣ и военному искусству («Дѣйствія отдѣльнаго отряда» и др.). — *О.-С.*, баронъ *Федоръ Романовичъ*, былъ секретаремъ географическаго общества, совершилъ нѣкоторыя по-

баден, составлялъ годичные отчеты общества и пр.—*Ф.-С.*, баронъ фонъ-дортъ, Романъ Федоровичъ (1792 † 1864), въ теченіи 54 лѣтъ принималъ дѣятельное участіе въ разрѣшеніи политическихъ вопросовъ въ министерствѣ иностранныхъ дѣлъ.

Остеография (греч.), описаніе костей. — *Остеология*, минералъ, разность алмазита. — *Остеология*, часть анатоміи, рассматривающая наружный видъ костей. — *Остеоматология*, ученіе о болѣзняхъ костей. — *Остеомомія*, разпятие, разчлененіе костей.

Остеоскала (греч.), окаменѣлое вещество, костяной ялой.

Остеосина (греч.), въ медицинѣ—всучканіе и отозвѣстіе кости. — *Остеобитис* (греч.), костяной наростъ.

Остерія (итал. Osteria), заѣзжій домъ, гостиница въ Италіи.

Остерле (Osterley), Карлъ, живописецъ и писатель по части теоріи искусствъ. Издавъ вмѣстѣ съ Миллеромъ: «Памятники древняго искусства» (Геттингенъ, 1832); написалъ много картинъ библейскаго и историческаго содержанія («Самуилъ» и др.).

Остерло (Osterloh), Эрнстъ-Робертъ, нѣмецкій юристъ (р. 1818), сперва адвокатъ въ Лейпцигѣ, съ 1850 г. профессоръ судопроизводства въ лейпцигскомъ университетѣ; главное его сочиненіе: «Der ordentliche bürgerliche Process nach sächsischem Recht» (4 изд. Лейпц. 1860).

Остерманъ, Андрей Ивановичъ, графъ, русскій дипломатъ, род. 1686 г. въ Германіи, сынъ пастора, въ 1699 г. поступилъ секретаремъ къ русскому вице-адмиралу Крюксу, а въ 1708 г. опредѣленъ переводчикомъ въ польскій приказъ, вмѣстѣ съ Шаяровичемъ велъ переговоры съ верховнымъ вѣзиремъ въ прутскомъ походѣ 1711 г., въ 1721 г. ускорилъ заключеніе ништадскаго мира. Послѣ ему было поручено составленіе табели о рангахъ; онъ же принималъ участіе въ образованіи коллегій иностранныхъ дѣлъ. Въ 1726 г. получилъ въ управленіе почты, сдѣлавъ президентомъ коммерцъ-коллегіи, и въ это время имъ приняты многія мѣры, способствовавшія оживленію торговли и промышленности. Въ 1727 году назначенъ наставникомъ Петра II и имѣлъ на него вліяніе и въ особенности на сестру его, велик. княг. Наталью, и по старанію *Ф.* изданы многіе законы къ облегченію иностранцевъ. По смерти Петра II *Ф.* содѣйствовалъ возведенію на престолъ герцогини Анны и самодержавію ея и пожалованъ въ графы; стараніями *Ф.* былъ признанъ королемъ Польши Августъ III; внутри Россіи имъ устроены: заемный общественный банкъ (1735), шелковыя и шерстяныя фабрики. Потомъ *Ф.* заключилъ дружественный торговый договоръ съ Англіею, Голландіею, Персіею, возобновилъ оборонительный союзъ съ Швеціею и по его стараніямъ заключенъ съ Турціею бѣградскій миръ. По паденіи Миниха и Вирона *Ф.* былъ принятъ кандидатомъ въ первые министры, но онъ пользовался расположеніемъ принца Антона и не былъ любимъ Анной Леопольдовной. Съ восшествіемъ на престолъ Елизаветы Петровны, *Ф.* былъ арестованъ и сосланъ въ Березовъ, гдѣ ум. 1747 г. *Ф.* умѣлъ пользоваться обстоятельствами, былъ искусный дипломатъ, но не имѣлъ достаточно энергіи для веденія рѣшительныхъ движеній; въ эти моменты онъ обыкновенно сканивался болѣзнями. Онъ былъ однако оракуломъ въ продолженіи трехъ царствованій. — *Ф.*, *Иванъ Андреевичъ*, графъ, канцлеръ, сынъ предъид. (1726 † 1811), въ 1759 г. назначенъ полномочнымъ министромъ при стоцгольмскомъ дворѣ; возвратившись въ Петербургъ, принималъ участіе въ составленіи вооруженнаго нейтралитета; съ 1783—97 г. былъ начальствующимъ надъ коллегіею иностранныхъ дѣлъ.

Остероде (Osterode am Harz), фабричный городъ въ бывшемъ королевствѣ Ганноверскомъ, на р. Зѣвѣ, 5,421 жнт. Вблизи обширная фабрика спичковыхъ матеріаловъ (дробь и пр.). Остеродерскіе оланель, саржа, камлотъ, шлане извѣстны своею доброкачественностью.

Остеръ, днѣ рѣки Днѣпровскаго бассейна: 1) лѣвый притокъ р. Сожа беретъ начало въ Смоленской губ. и течетъ по Могилев. губ., длина теченія 180 в. —

О., рѣка Черниговской губ., близъ города Остра, лѣвой притокаъ Десны; длина теченія 187 вер. — О., уѣздный городъ Черниговской губер., на лѣвомъ берегу Десны, близъ впаденія р. Остра. Полагають, основанъ Владиміромъ съ 988 г. Во время усобицы князей переходилъ изъ рукъ въ руки, Батыемъ опустошенъ, подпадалъ власти Литвы, дѣйствовалъ противъ русскихъ при самозванцахъ, присоединенъ къ Россіи 1668 г. и уѣздн. городомъ съ 1781 г. Въ разныя времена носилъ разныя названія. Жит. 2,801, занимается дѣлалемъ деревянной посуды и вязаніемъ сѣтей. — *Остероній уѣздъ*, пространство 81,91 кв. м. (3,968 кв. вер.), мѣстоположеніе наполовину низменное и болотистое, а наполовину равнина, почти отъ глубокаго слоя черносѣма до чистаго песку. Рѣки: Днѣпръ, Десна и Остеръ. Много озеръ (227) и болотъ (Видра, Мѣша и др.). Лѣсу довольно (кал. 144,891 дес.). Жителей 94,691 (муж. 45,813) чел. (сиротъ 2,138); четыре мѣстечка: Бровари, Гоголевъ (3,600 жит.), Лѣтки и Моревскъ. Уѣздъ принадлежитъ къ числу чисто-земледѣльческихъ (разведеніе льна, табаку), скотоводство довольно значительно (лошадей 11 т., рогатаго скота 45,600, овецъ прост. 56,600, свиной 28,100 гол.). Въ уѣздѣ заводы винокуренные и др. *Над.*

Остэейскія губерніи, совершенно неправильно назывались губерніи Эстляндская, Лифляндская и Курляндская, прилежащія къ Балтійскому морю. Названіе это перешло отъ нѣмцевъ, которые эту часть моря наз. Ost-see, т. е. восточнымъ моремъ, что по отношенію къ Германіи правильно, но по положенію въ Россіи оно можетъ быть названо западнымъ. Нынѣ эти губерніи носятъ названіе Прибалтійскихъ. По поводу этихъ названій нѣмцы сочинили даже какой-то балтійскій попросъ.

Ости, въ шерсти животныхъ, то же, что волоса (см.).

ostinato, ostia (итальян.), музыкальный терминъ: настоятельно, неотступно.

Остіарій (греч.), придверникъ въ древней церкви. О. высшій столъ, во время рукоположенія священникъ лицъ, при дверяхъ алтаря, а во время избранія этихъ лицъ — при вратахъ мѣста избранія, для наблюденія за порядкомъ. О. второй держалъ въ своей рукѣ или сосудъ съ елеемъ, изъ котораго помазивали рукополагаемыхъ, или односѣчникъ, который носился передъ патріархомъ въ церкви, или патріаршій жезлъ. — *Остіарин* (франц. ostiaires), отборные тѣлохранители французскихъ королей до Филиппа-Августа.

О. Остіа, иглы или шипы на деревьяхъ и другихъ растеніяхъ.

Остіа (лат. устье), въ древности — городъ въ Лациумѣ, при устьѣ Тибра, основанъ Анкомъ Марціемъ, близъ важнѣе по солоньямъ, но болѣе какъ мѣсто стоянокъ вораблей, привозившихъ въ Римъ пшеницу. Императ. Клавдій устроилъ, а Траянъ расширилъ здѣсь искусственную гавань.

Остъ-Индіа, см. Индіа. — *Остъ-Индскій архипелагъ*, то же, что Индѣйскій архипелагъ. — *Остъ-Индскія компаніи*, вообще — всѣ компаніи, образовавшіяся у разныхъ народовъ Европы для торговли въ Остъ-Индіи. Изъ нихъ самое замѣчательное и самое могущественное была англійская О. к., утвержденная актомъ 31 декабря 1600 г. и названная «Governors and Company of merchants of London trading to the East-Indies», съ привилегіей торговли на 15 л. Возникшая соперница ей, новая компанія, слилась съ ней въ одно цѣлое, и 1708 г. далъ новый уставъ, подъ названіемъ: «United East-India Company»; новое устройство получила компанія парламентскими актами 1773 года (особое министерство «Board of Control»); тогда было устранено неудобство существованія компаній, какъ государства въ государствахъ. Хотя компанія потеряла право монопольной торговли и хотя была ограничена во многихъ отношеніяхъ, однако по прошествіи каждаго 20 лѣтъ (1749, 1818, 1838) добивалась возобновленія своей граматы. Директоры О. к. были чѣмъ то въ родѣ королей; но 1838 г. она потеряла всѣ преимущества въ торговлѣ индѣйской, такъ какъ индѣйскія были отняты еще 1818 г.; компанія осталась только политической корпораціей и сохранила управленіе Индіею. Наконецъ 1 ноября 1858 г. компанія уничтожена, съ присоединеніемъ Остъ-Индіи къ коронѣ и въ настоящее время Остъ-

Индія возводится къ индурію. Изъ в. к. другихъ народовъ особенно замѣчательны: 1) голландская в. к., основанная Корнелиемъ Гоутманомъ, устроилась 30 марта 1602 г. и дѣйствовала съ тѣмъ успѣхомъ, что вскорѣ приобрѣла на Остъ-индскихъ островахъ перевѣсъ надъ португальцами, испанцами и англичанами. Средоточіемъ ея господства сдѣлался городъ Батавія на островѣ Явъ, построенный 1618 г. До 1697 г. компанія на нѣмъ долготы; мало по малу финансы ея операциіи пришли въ совершенное разстройство, и компанія упразднена 1796 г., когда образовалась Батавская республика и владѣнія компаніи сдѣлались собственностію народа, а долги—государства. Другая голландская в. к. основана 1824 г. 2) Французская в. к. учреждена 1664 г., 13 августа 1769 г. она прекратила существованіе, и владѣніе ея, Помдиньеры, сдѣлалось собственностію Франціи, а торговля въ Остъ-Индіи свободною. 3) Датская в. к. основана 1618 г., прекратилась 1634 г. Возобновленная 1670 г., въ 1729 г. принуждена была уступить владѣнія свои (Транкебаръ) и права правительству. 4) Шведская в. к. основана 1741 г., вновь организована 1806 г., но особеннаго значенія не получила.

Остовъ, то же, что скелетъ (см. эт.).

Остейчивость корабля, свойство его хорошо держаться на водѣ, противиться дѣйствию наклоняющей силы, зависящее отъ соблюденія правильнаго соотношенія въ его частяхъ и фигурѣ. Качество это особенно важно для военныхъ кораблей.

Остолоповъ, Николай Федоровичъ, русскій писатель (1782 г.), служилъ въ Вологдѣ вице-губернаторомъ, отсюда перешелъ въ департаментъ народнаго просвѣщенія, писалъ историческія сочиненія, повѣсти и т. д., издавъ «Словарь древней и новѣйшей поэзіи», «Ключъ къ сочиненіямъ Державина» (1822), переводилъ съ итальянскаго Тассовы похи (1819), 1806 г. издавалъ журналъ «Любитель словесности», съ 1821—23 г. Журналъ департамента народнаго просвѣщенія, 1828—29 г. издавалъ трагедію «Магометъ».

Остороженная солома употребляется на крыть крыши, готовится двукратнымъ прохожденіемъ по ней цѣпами, при чемъ не должно однако мять соломѣ и выбивать зерно начисто, пока снопы держатся еще своимъ свисломъ.

Остракизмъ (отъ ostrakon, греч.—черепковый судъ), въ древней Греціи, введенный въ Афинахъ Клизеномъ судъ, коимъ граждане, по своимъ заслугамъ и значенію казавшіеся опасными для общественной свободы, изгонялись на 10 лѣтъ изъ отечества. Но это изгнаніе не считалось безчестнымъ и не лишало осужденнаго гражданскихъ правъ (иначе понимается о Либеніи). Дѣло предлагалось на судъ народнаго собранія, гдѣ желавшіе изгнанія своего согражданина писали имена на остраконѣ, т. е. черепкѣ или глиняной дощечкѣ. Для осужденія на изгнаніе потребно было согласіе 6000 челов. Первый подвергся о. Гиппархъ, родственникъ Пинестратидовъ; за тѣмъ слѣдовали: Аристидъ, Семистоклъ, Климонъ, Фукидидъ, два дѣда Аленіады и др. При Аленіадѣ о. уничтожился на дѣлѣ, если не по закону.

Острица или **Острица**, одинъ изъ отважнѣйшихъ гетмановъ Малороссіи первой половины XVII ст. Избранный въ гетманы послѣ гибели Павлюка (1638), О. созвалъ казаковъ и очистилъ въ короткое время придунайскіе города отъ поляковъ, потомъ напалъ при Старцѣ на Потоцкаго, одержалъ надъ нимъ рѣшительную побѣду и преслѣдовалъ его. Послѣ О. осадилъ Потоцкаго въ мѣстечкѣ Полонномѣ на Волынѣ, гдѣ между казаками и поляками былъ заключенъ вѣчный миръ. Лишь только казаки разошлись во свои, поляки хитростью захватили О. съ 37 сановниками и 4-хъ изъ нихъ, въ томъ числѣ и О., колесовали.

Острицы (греч.), окаменѣлыя раковины изъ сем. устрицевыхъ.

Остродека, въ Витской губ.—острый конецъ зубцовъ борони.

Острецъ (Сагех саерітоза), травянистое растеніе изъ сем. ситовниковыхъ, рода осока; растетъ на болотистыхъ лугахъ.

Острижка, короткая шерсть, падающая при стрижкѣ сукна. Она употребляется для набивки или дѣланія особаго рода обоевъ, называемыхъ бархатными.

Острица, склад-трава (Азретига гресинбена), растеніе изъ сем. бурачниковыхъ; стебель при основаніи лопачій, вѣтвистый, но края острыя отъ отогнутыхъ члениковъ; листья эллиптическіе или линейные, острые; цвѣты сіеіетовые или синіе. Растетъ на обработанной почвѣ, по дорогамъ.—*О. дѣмская* (*Oxuriga tenuicalagis*), глѣста изъ сем. аспридовыхъ, въ толстой и прямой книжкѣ у дѣтей, рѣже у взрослыхъ.

Остробетана, графство, старинная область Финляндіи, обнимала с.-в. половину Вазаской и 4 южные уѣзда Улеаборговской Губ.

Островскія (Ерасіідеае), кустарники или деревца, заступающіе мѣста взрослыхъ на Новой голландіи, отличаются рослыми цвѣтами, а нѣкоторые и сочными плодами. Болѣе 300 видовъ въ 30 родахъ. III.

Островецъ, безъуздный городъ Радомской губ., на рѣкѣ Каменѣ, 4,080 жит.

Островина, шесть или длинный полъ. Рядъ такихъ *О.* ставится въ основаніи сѣнаго зарода и около хлѣбной кучи или скирды.

Островка, родъ будня, которое можетъ ходить удобно между островами и по мелководьямъ; островская лодка.

Островскъ, мѣсто складки хлопчатой бумаги, кѣла, соли и баласта въ Петербургѣ, на Петербургской сторонѣ, насупротивъ таможи.

Островскій, Александръ Николаевичъ, нѣвѣстный современный драматическій писатель, родился 1823 г. въ Москвѣ, учился въ 1-й московской гимназій, поступилъ въ университетъ, на юридическій факультетъ, прослушалъ три курса, но потомъ по неспрїятностямъ вышелъ до окончанія курса и поступилъ на службу въ моск. коммерческій судъ. Жизнь въ Замоскворѣчьи и служба въ коммерч. судѣ дали *О.* возможность изучить хорошо бытъ нашего купечества, почему онъ и обратился прежде всего къ изображенію жизни и нравовъ купечества. Почти всѣ первыя произведенія его взяты изъ этого быта. Первымъ шагомъ *О.* на литературномъ поприщѣ была небольшая комедія «Семейная картина» написанная имъ въ 1846 году. Это первое произведеніе молодого писателя обратило на него вниманіе. За первую пьесу явился рядъ произведеній *О.*, все болѣе и болѣе увеличивавшихъ его нѣвѣстность. Такъ въ 1847 году появились его «Сцены изъ замоскворѣцкой жизни» и небольшой рассказъ «Очерки Замоскворѣчья». Но все это были небольшія малосерьезныя вещи, и только написанная имъ четырех-актная комедія—лучшее произведеніе *О.*—«Свои люди сочтемся» поставила имя его на ряду съ первыми писателями того времени. Въ этомъ произведеніи видны серьезныя задатки, строго проводимыя идеи; съ другой стороны, новостъ быта вводимого авторомъ, новостъ отношеній его къ изображаемымъ имъ лицамъ, наконецъ самая новостъ языка въ произведеніи—все это подѣйствовало на читающую публику, и успѣхъ пьесы въ чтеніи былъ громадный, хотя на сцену поставить ее не позволили. Впечатлѣніе было сильно, но нагая дѣйствительность испугала публику, и авторъ долженъ былъ сдѣлать уступку и передѣлать конецъ драмы въ смягченномъ видѣ. Въ 1850 же г. *О.* написалъ небольшую сцену «Утро молодого человѣка»; въ слѣдующемъ—также сцену «Неожиданный случай», а въ 1852 г. появилось второе большое его произведеніе. «Вѣдная нѣвѣста». Пьеса эта была принята нѣсколько холодно, за то появившіяся въ 1853 году комедіи «Не въ свои сани не садись» и въ 1854 г. «Вѣдноть не порокъ» возвысили еще болѣе литературную репутацію ихъ автора. Далѣе слѣдовало болѣе слабое произведеніе: ложная, натянутая, съ мистической закваской драма изъ крестьянскаго быта «Не такъ живи, какъ хочешь». Комедія изъ чиновничьяго быта «Въ чужомъ пиру похмѣлье» и сцени «Праздничный сонъ до обѣда» и «Не сошлись характерами» поправились публикѣ. За тѣмъ въ 1857 году *О.* написалъ «Доходное мѣсто», имѣвшее громадный успѣхъ, благодаря искусно затронутому въ немъ, живому, современному вопросу и ловко обрисованнымъ темными сторонамъ высшаго и низшаго чиновничьескаго сословія. Въ 1859 году появились новыя произведенія *О.* драма «Гроза», и комедія «Воспитанница», которыя смѣло можно причислить

къ лучшимъ пьесамъ русскаго репертуара. Увлечательный языкъ и полный драматическа сюжетъ произвели сильное впечатлѣніе на всѣхъ. Послѣ этихъ прекрасныхъ, истинно художественныхъ произведеній О. уклонился съ прежняго направленія своей дѣятельности; послѣдующія произведенія О. не могутъ быть поставлены въ рядъ съ первыми и представляютъ чисто внѣшній интересъ своими сценъ и блестящаго изложенія. Онъ брался и за историческія драмы, съ которыми талантъ его не имѣетъ ничего общаго. Ковына Захарьевичъ Мининъ Сухопутъ (1860 г.), Воевода (1863 г.), Дмитрій Самозванецъ и Василій Шуйскій (1867 г.) и Василіса Мелентьева (1868 г.) слабѣе его бытовыхъ комедій. Въ то же время, впрочемъ, онъ продолжаетъ писать произведенія и прежняго характера и такихъ написалъ два въ 1864 г. «Тяжелые дни» и «Шутники», въ 1867 г. «Пучина», въ 1868 г. «На всякаго мудреца довольно простоты» и въ 1869 г. «Горячее сердце» и еще: «Грѣхъ да бѣда на кого не живетъ», «Не все коту масленица». Встрѣчаются въ этихъ произведеніяхъ сценн, полныя истиннаго таланта. Наконецъ, къ числу произведеній О. слѣдуетъ причислить и «Заблудшія овцы», переводъ плохой итальянской пьесы; на ней О. не выставилъ даже своего имени. Но смотря на нѣкоторые не совсѣмъ удачныя произведенія, этотъ обильный писатель очень много сдѣлалъ для нашей литературы и сценн, и пьесы его до сихъ поръ лучший репертуаръ, какъ столичныхъ, такъ и провинціальныхъ сценъ. На первомъ планѣ въ комедіяхъ О. является всегда общая, независимая ни отъ кого изъ дѣйствующихъ лицъ, обстановка жизни. Онъ не караетъ, ни влечетъ, ни жертву: оба они жалки намъ, нерѣдко оба смѣшны, но не на нихъ непосредственно обращается чувство, возбужденною пьесой. Такимъ образомъ и борьба, требуемая теоріею отъ драмы, совершается въ пьесахъ О. не въ монологахъ дѣйствующихъ лицъ, но въ фактахъ, господствующихъ надъ ними. Часто сами лица комедій не имѣютъ много или вовсе никакого сознанія о смыслѣ своего положенія и своей борьбы; но за то борьба весьма отчетливо и сознательно совершается въ душѣ зрителя, который невольно возмущается противъ положенія, порождающаго такіе факты. О. умѣетъ заглянуть въ глубь души человѣка, умѣетъ отличать натуру отъ всѣхъ извнѣ принятыхъ уродствъ. Комедія О. не проникаетъ въ высшіе слои нашего общества, а ограничивается только средними, и потому не можетъ дать ключа къ объясненію многихъ горькихъ явленій, въ ней изображаемыхъ. Дѣятельность общественная также мало затронута въ его комедіяхъ; за то у О. чрезвычайно полно и рельефно выставлены два рода отношеній, къ которымъ человѣкъ еще можетъ у насъ приложить душу свою,—отношенія семейныя и отношенія по имуществу. Драматическія коллизіи и катастрофы въ пьесахъ О. всѣ происходятъ послѣдствіе столкновенія двухъ партій—старшихъ и младшихъ, богатыхъ и бѣдныхъ, своевольныхъ и безответныхъ. Ясно, что развязка подобныхъ столкновеній, по самому существу дѣла, должна имѣть довольно крутой характеръ и отзываться случайностью.—Въ 1872 г. О. праздновалъ уже 25-лѣтіе своей литературной дѣятельности. Послѣдняя по времени комедія его «Богатые невѣсты» напечатана въ Отечест. Запискахъ (февр. 1876). Сочиненія О. изданы Кожадниковымъ (5 том. Сиб. 1869—71).

Островскій, старинный дворянскій родъ въ Польшѣ. Изъ него извѣстны: Христианъ О., кастелянъ краковскій при Ягеллѣ, отличился 1410 г. въ сраженіи при Танненбергѣ.—Графъ Оама О. (1735 † 1817), посолъ Августа II, потомъ сенаторъ, но какъ ревностный защитникъ конституціи 3-го мая 1791 г. вышелъ въ отставку, былъ 1809 г. во время Варшавскаго герцогства сеймовымъ маршаломъ и президентомъ сената, 1812 г. слѣдовалъ за Наполеономъ въ Дрезденъ, а потомъ передалъ полякамъ дарованную императоромъ Александромъ I конституцію.—Его сынъ, Антоній О. (р. 1782), во время войны съ Австріею 1809 г. былъ членомъ временнаго правленія. По смерти отца вступилъ въ сенатъ, участвовалъ въ возстаніи Польши 1830 г., ушелъ во Францію.—О., Александръ, участвовалъ въ польскомъ возстаніи 1830 г., потомъ занялся съ Замоискимъ организа-

ной общества сельскихъ хозяевъ; въ 1864 г. уволенъ отъ председательства въ административной комиссiи по дѣламъ царства польскаго.

Островскія горы, часть Карпатъ, представляетъ плоскую возвышенность между Граномъ, Эйваломъ и Слатиною, 3,780 ф. выс.; изобилуютъ благородными металлами, превосходными лѣсами и пастбищами.

Островъ, твердая часть земной поверхности, окруженная со всѣхъ сторонъ водою. Если нѣсколько острововъ лежатъ другъ возлѣ друга, то они носятъ названіе группы острововъ или архипелага; радъ же острововъ, лежащихъ по прямой линіи, составляетъ цѣпь острововъ. О. составляютъ $\frac{1}{10}$ часть земной поверхности или $\frac{1}{10}$ величины Европы; твердая земля относится къ островамъ въ Океанѣ какъ 4:1, въ с. Америкѣ 12, 4:1, въ Азiи 15, 8:1, въ Европѣ 16, 5:1, въ Америкѣ 48:1 и въ ю. Америкѣ 467:1. Смотри по положенію О., дѣлать ихъ на два класса: 1) континентальныя е. и 2) пелагическія или океаническія. Континентальныя е. окружаютъ обыкновенно берега материковъ и, по своему геогностическому строенію, сходны съ ними, что заставляетъ полагать, что острова эти образовались черезъ оторваніе ихъ отъ материка во время поднятія послѣдняго. Примѣрами могутъ служить: Новая Зеландія, Мадагаскаръ, Великобританія и т. д. Обыкновенно к. е. имѣютъ продолговатую форму. Океаническія е. имѣютъ обыкновенно круглую форму и дѣлятся на высокія и низкія. Первые имѣютъ болѣе или менѣе правильную коническую форму и находятся въ значительномъ разстояніи отъ материковъ; на вершинѣ котлообразная впадина, наз. кальдерою; отъ вѣншиаго края послѣдней идутъ внизъ, въ видѣ радіусовъ, глубоко врызанныя долины, которыми Вухъ далъ названіе бараньскъ. Вухъ принимаетъ, что острова эти выдвинуты вулканическою силою со дна моря. Примѣромъ могутъ служить: Пальма и Тенерифъ, Сандвичевы, Алеутскіе и др. Высокія е. распространены преимущественно въ Тихомъ океанѣ. Низкія е. носятъ совершенно особенный характеръ и замѣчательны тѣмъ, что обязаны своимъ происхожденіемъ царству животному. Ихъ раздѣляютъ на: атолы или коралловые острова, коралловые берега и коралловые рифы. Первые распространены въ наибольшемъ количествѣ въ тропикахъ Тихаго океана, гдѣ они лежатъ обыкновенно близи одинъ подлѣ другаго и образуютъ цѣпны группы; въ Атлантическомъ океанѣ ихъ со- сѣдствъ нѣтъ. Коралловые берега находятся почти во всѣхъ тропическихъ моряхъ. Главныя острова на землѣ: Борнео 13,597 кв. м., Новая Гвинея 12,912, Мадагаскаръ 10,751, Суматра 8,035, Нипонъ 4,189, Великобританія 4,175, Целебесъ 3,189, Новая Зеландія 2,627, Ява 2,444, Куба 2,158, Новая Зеландія (юж. островъ) 2,041, Люсонъ 2,014, Нью-Фондлендъ 1,891, Исландія 1,870, Иесо 1,638, Минданао 1,539, Ирландія 1,530 кв. м. См. Вуха: «Physikalische Beschreibung der Kanarischen Inseln» (Берлинъ, 1835); Дарвина: The structure and distribution of coralreefs (1842); теорія Дарвина принимается до сихъ поръ; Шуровскаго: «Коралловые острова» (Въ Вѣстникѣ естественныхъ наукъ, 1854 г. № 15 и 16). — Острова искусственныя, состоятъ изъ большихъ платформъ, сдѣланныхъ изъ срубленныхъ дубовъ и насланныхъ мхомъ, кирпичами и хворостомъ, по словамъ Стюарта, существовали въ глубокой древности и найдены имъ на Довальтонскомъ оверѣ. Они отличаются отъ свайныхъ построекъ Швейцаріи тѣмъ, что служили повидимому врыостпами на случай отступленія. — О.: 1) у охотниковъ — лѣсъ, окруженный полемъ; 2) въ лѣсоводствѣ — часть лѣсовѣи между двумя дѣлянками; 3) въ горномъ дѣлѣ часть рудной жилы, руднаго или каменноугольнаго пласта, обведенная съ 4-хъ сторонъ выработками. — О., нѣсколько жердей, воткнутихъ въ землю и связанныхъ между собою жгитинами; на сваи накладываютъ горохъ, который, продуваясь вѣтромъ, вылетѣтъ до такой степени, что можетъ битъ молоченъ сиромолотомъ; это называется: «нанизать горохъ на островъ». Нанизываютъ горохъ только недозрѣлый и съ тою цѣлью, чтобы сдѣлать его врылымъ и получить сѣмена, годныя для посѣва. — О., въ западныхъ губерніяхъ — участокъ лѣса съ нѣвѣстнымъ числомъ бортей. — О., возвышенное твердое мѣсто посреди болотъ, поросшее страннымъ лѣсомъ.

Островъ, городъ Лонкинской губ., 6,142 жит.—Островецкій уѣздъ, жит. 66,606 жит. (муж. 33,207). Въ 1872 г. здѣсь собрано хлѣбныхъ 192 т. чета, картофеля 158 т.—0., уѣздный городъ Псковской губ., на правомъ берегу рѣки Великой, существовалъ уже въ половинѣ XIV ст. и имѣлъ стратегическое значеніе: крѣпость стояла на островѣ р. Великой; уѣзднымъ городомъ съ 1777 г. Жит. 3,626 чел., изъ коихъ одни занимаются хлѣбопашествомъ, а другіе—торговлею льна, которымъ производится торговля, а также и хлѣбомъ.—Островецкій уѣздъ, пространство 145,41 кв. м. (7,035,7 кв. в.), поверхность слабо волнистая, утѣсная рядомъ возвышенностей; почва преимущественно глинистая, мѣстами песчаная; добывается известнякъ. Главная рѣка Великая съ Кухвой и Утроей (скальная); озеро 54. Волота особенно въ в. части. Лѣсу довольно (каб. 20,321 дес.), хвойный. Жителей 116,417 (муж. 57,530) чел. (протестантовъ 1,216). Хлѣбопашество удовлетворяетъ мѣстнымъ нуждамъ только въ урожайные годы, но въ особенности прибыльно разведеніе и обработка льна. Многіе жители уходятъ на заработки, занимаются рыболовствомъ и пр. *Над.*

Острова, нетолстое дерево съ окороченными сучьями.

Острого (стар.): 1) шпори; 2) украшеніе у конскихъ копытъ, похожее на шпори.—0., желѣзное орудіе, состоящее изъ 5—8 зубцовъ съ зазубринами и утѣренное на длинномъ шестѣ; употребляются при луженіи рыбы.

Острогожскъ, уѣздный городъ Воронежской губ., на с. берегу рѣки Тихой Сосны. Основаніе города положило поселеніе черкасцовъ (1,000 чел.) въ XVI стол., выходцевъ изъ Малороссіи, изъ коихъ тогда же былъ образованъ остроогожскій полкъ, а 1732 г. образованъ изъ него драгунскій, въ 1765 г. гусарскій полкъ. Въ 1708 г. 0. былъ провинціальнымъ городомъ, а 1779 г. уѣзднымъ. Жит. 9,904, жилыхъ зданій 1,026 (каб. 51), городской доходъ 19,215 р., налогъ съ недвижимыхъ имуществъ 2,437 р. Производство сапоговъ, мыла и пр. Торговля хлѣбомъ, медомъ, воскомъ, скотомъ и саломъ.—Остроогожскій уѣздъ, пространство 137,11 кв. м. (6,634 кв. в.), поверхность перерѣзана изрѣдка оврагами, есть и возвышенности; по берегу Дона идетъ кряжъ мѣловаго образованія; почва преимущественно черноземная. Рѣки: Донъ и Тихая Сосна. Лѣсами небогаты (каб. 21,052 дес.), главное—лиственные. Жителей 226,229 (муж. 116,122) чел. (протестантовъ 2,282, Рибенсдорфская нѣмецкая колонія); с. Ольховатка съ 8,500 жит., Старая Калитва и Вѣлгородъ съ 6,500 жит., Новая Сошня, Ровеньки, Россонь и Подгорная съ 5,500 ж. Главное занятіе хлѣбопашество и скотоводство: 1872 г. собрано всѣхъ хлѣбныхъ 451 т. чета, картофеля 123 т. чета. Лошадей было въ 1870 г. 30,600 головъ, рогатаго скота 90,800, овецъ простыхъ 128,900, овецъ тонкорунныхъ 175,400, свиней 42,800. Свеклосахарина, винокурение и другіе заводы. *Над.*

Остроградскій, Михаилъ Васильевичъ, русскій математикъ, род. 1801 г. въ Кобелякскомъ уѣздѣ Полтавской губ., желалъ поступить въ военную службу, воспитывался въ харьковскомъ университетѣ, но, не получивъ здѣсь, по приказанію министра кн. Голицына, аттестата, отправился 1822 г. въ Парижъ; здѣсь напечатана 1828 г. его: «Sur la propagation des ondes dans un bassin cylindrique», представленная имъ институту въ 1826 г. 1828 г. онъ пріѣхалъ въ Петербургъ, гдѣ избранъ адъюнктомъ академіи наукъ по части прикладной математики; 1830 г. ѣздилъ въ Парижъ, а въ слѣдующемъ году сдѣланъ ординарнымъ академикомъ; въ 1855 г. перевѣщенъ академикомъ по чистой математикѣ; умеръ 1861 г. Въ теченіи 33 лѣтъ 0. занимался преимущественно аналитическою механикою (любимый его предметъ), математическою физикою и интегральнымъ исчисленіемъ; напечаталъ 48 записокъ на французскомъ языкѣ въ академическихъ мемуарахъ и бюллетенѣ; изъ нихъ приведемъ: «Общія интегралы урвибрацій упругаго однороднаго тѣла» (Mém. Acad. de St.-Petersb., 1833), «Выводъ варіацій частной производной» (также V I, 1831), «Общая формула для варіацій кратнаго интеграла» (тамъ же, ч. I, 1838), «Новый способъ интегрированія рациональныхъ дробей» (тамъ же ч. II, 1833) и «Опредѣленіе степени погрѣшности

въ способѣ опредѣленія квадратуръ (такъ же II, 1841). Отдѣльно вышли его: «Небесная механика» (на франц., 1831) и «Руководство къ геометріи». О. состоялъ преподавателемъ во многихъ учебникъ заведеніяхъ, преимущественно въ книжкѣ. Віогравію его см. въ «Зап. Акад. Наукъ», т. III, кн. 1.

Острогубцы, орудіе металлическое, подобное вѣщамъ, съ круглыми и острыми концами: ими дѣлають цѣпочи, крючки и проч.

Острогъ (старин.): 1) частоколъ или полисадинъ изъ сѣв., вверху заостренныхъ; всякое поселеніе было острогомъ, либо городкомъ; первый строился изъ сѣв. изъ бревенъ стойкомъ, и изъ оградаюсь небольшое войско, или обкосялся осаждаемый городъ; 2) тюрьма арестантская, зданіе окруженное острогомъ или стѣною, гдѣ содержатъ узниковъ, заключенниковъ, тюремный замокъ; 3) рыболовная лодушка въ Балтійскомъ морѣ.

Острогъ, уѣздный городъ Волынской губерніи, при впаденіи рѣки Вилии въ Горинь; въ лѣтоисчислѣ встрѣчается въ 1100 г., процвѣталъ при князѣ Константиѣ Острожскомъ, 1656 г. занятъ русскими и въ 1796 г. назначенъ уѣзднымъ городомъ; много старинныхъ развалинъ и укрѣпленій. Жит. 7,907, преимущественно евреи (ремесленники и мелкіе торговцы). О. ведетъ торговлю съ австрійскими владѣніями. 1581 г. здѣсь напечатана первая библія на церковно-славянскомъ языкѣ. — *Острожскій уѣздъ*, пространство 54,71 кв. м. (2,647 кв. в.), поверхность волнистая, съ глубокими оврагами. Почва на с. преобладаетъ глинистая, а на ю. черноземная. Рѣка Гориня. Лѣсу немного (кал. 6,172 дес.). Жит. 107,711 (муж. 54,185) чел. (католиковъ 5,456, евреевъ 10,792, протестантовъ 1,712, колоній Карлсвальдъ и Антоновка), шесть мѣстечекъ (Аннополь 1,800 жит., Гоша, Киликовъ, Куневъ, Ляховцы, Межиричъ). Главныя занятія земледѣліе и скотоводство (хорошіе заводы рогатаго скота и овчарни); въ уѣздѣ есть суконная фабрика, винокуренные, кожевенные и др. заводы. *Над.*

Острожекъ, въ Камчаткѣ — всякое селеніе.

Острожка, растеніе, тоже, что Живокость (см.) полевая.

Острожскіе князья, произошли отъ Данила Васильевича, пасынка Данила, короля галицкаго. Замѣчательные изъ нихъ: Данилъ, князь О. Когда, по пресѣченіи русской династіи Данила на галицкомъ престолѣ, польскій король Казимиръ III присоединилъ Галичъ къ Польшѣ (1349), О. вооружился и, призвавъ татаръ на помощь, выгналъ поляковъ изъ Галиціи. Но война между княземъ О. и поляками возобновлялась нѣсколько разъ съ переменнымъ счастіемъ для первого. — *Теодоръ О.* (въ монашествѣ Теодосій), князь, приобрѣлъ извѣстность въ войнѣ польскаго короля Владислава противъ Свидригайла. Онъ мужественно защищалъ Волынь отъ поляковъ. Въ 1432 г. князь О. и его соратники при дер. Копостринѣ окружили поляковъ, и только часть послѣднихъ спаслась въ Галицію. Въ 1433 г. послѣ кровопролитнаго боя взялъ Каменецкую крѣпость. Возстановивъ спокойствіе на Волыни, О. умеръ. — О., *Константиъ Ивановичъ*, князь († 1533), назначенъ гетманомъ литовскимъ по смерти Петра Вѣлаго (1497), далъ 33 битвы, изъ коихъ только 2 были проиграны. О. воевалъ противъ Іоанна III, попалъ при битвѣ у Ведрожи 1500 г. въ плѣнъ, но по смерти Іоанна бѣжалъ и воевалъ противъ Василія Іоанновича и татаръ, одержалъ побѣду при Оршѣ (1514 г.). — О., *Константиъ Константиновичъ*, князь, приверженецъ православія, въ 1579 г. помогалъ Стефану Баторію въ его войнѣ съ Іоанномъ IV, опустошилъ Сѣверскую область и дошелъ до стѣнъ Смоленска. Старался о соединеніи съ польскими реформаторами на сѣвѣ въ Торнѣ. Онъ далъ въ городѣ Острогѣ убѣжище изгнанному изъ Москвы первому русскому типографщику Ивану Федорову, напечатавшему, впрочемъ не совсѣмъ исправно, въ 1581 г. первую библію (съ предисловіемъ О.), извѣстную подъ названіемъ Острожской. О. былъ однимъ изъ богатѣйшихъ и просвѣщенѣйшихъ вельможъ того времени. Извѣстно его «Окружное посланіе» (напеч. въ IV т. Алт. Зап. Россіи), три посланія къ львовскому братству и др. Кромѣ типографіи, онъ завелъ въ Острогѣ училище греческаго и латинскаго языковъ, носившее при немъ назван. Академіи. Ум.

1608.—9., князь, *Василій Константинович*, владѣтель города Острога; въ немъ принялъ изъ Кіева Григорій Отрѣпѣевъ, но послѣдствіемъ 9. былъ противъ игоначальства Польши въ дѣло Самовлаида.—9., князь *Владиславъ-Даниловичъ Константиновичъ*, православный, участвовалъ 1596 года на соборѣ въ Врестѣ; противникъ униі. Во время Богдана Хмельницкаго, былъ назначенъ воеводою въ Украину и многою сонивалъ свое затруднительное положеніе, но не могъ улучшить его.—Мужское поколѣніе кн. 9. прекратилось съ кн. Александромъ († 1673); ииѣнія ихъ перешли большею частію въ родъ Сангушко.

Остроконочный листъ, въ ботаникѣ—тупой или острый листъ, ииѣющій при концѣ небольшую щетинку, остріе или шипъ; остроконочіе бываетъ или прямо, или кривоночато.

Остроленка, уѣздный городъ Ломжинской губ., при впаденіи рѣки Омулевой въ Наревъ, 5,865 жит. Заложенъ 1427 г. назовецкимъ княземъ Иваномъ; 14 мая 1831 г. здѣсь графъ Дибичъ одержалъ рѣшительную побѣду надъ польскими войсками подъ начальствомъ Скржиницакаго.—*Остроленскій уѣздъ* богатъ лѣсомъ, ииѣетъ 58,222 жит. Въ 1872 г. здѣсь собрано всѣхъ хлѣбовъ 159 т. четв., картофеля 122 т. четв.

Остромирово евангеліе, первый по времени значительный памятникъ русской письменности, писанный 1056 и 57 годовъ въ Новгородѣ для посадника Остромира діаконѣмъ Григоріемъ, древнѣйшая рукопись кирилловскаго письма; съ 1811 г. хранится въ императорской публичной библиотекѣ въ Слб.; 1843 г. превосходно издано Востоковимъ съ словаремъ и грамматикою.

Остромиръ, посадникъ новгородскій при Изяславѣ I; въ 1055 г. ходилъ на Чудъ и овладѣлъ тамъ городомъ Осень-Декниновъ.

Остроносикъ, растеніе, см. Облѣпиха.—*Остроносикъ* или кефаль-сингиль (*Mugil auratus* Risso), рыба изъ рода кефалевыхъ, длиною немного болѣе 1 фута, ииѣетъ рыло прижѣтно заостренное; икра цѣвится лисово.—*Остро-постро* (*Silybum marianum*), растеніе изъ сем. сложноцвѣтныхъ, родомъ изъ южной Европы, съ большими бѣлопятнистыми листьями, разводится въ садахъ и употребляется въ лекарство.—*Острокрыль*, растеніе Падубъ (см. эт.).

Остроуъ, жердяния палати, прирѣтныя слегы соломою, для сушки гороха въ полѣ.

Острорегъ, *Линъ*, польскій правовѣдъ XV ст. Написалъ: «О правахъ и внутренней жизни польскаго народа», сочиненіе, представленное ииъ на піотрковскій сеймъ 1459 г. Лучшее изданіе, съ переводомъ на польскій языкъ, Яна Вицентія Вантне (Варшава, 1831 г.).

Острохвость морщинистый (*Oxytelus rugosus* F.), жукъ изъ сем. короткоподкрылныхъ, матово-чернаго цвѣта, ноги красно-бурыя. Обыкновененъ.

Острошишникъ, растеніе, тоже, что Свербигуъ (см.) восточный.

Острый листъ, въ ботаникѣ—листъ, оканчивающійся острымъ угломъ и такъ, что края пластинки переходятъ въ конецъ мало по малу.—*Острыя болѣзни*, которыя, при извѣстной степени опасности, быстро развиваются и процессъ конхъ оканчивается въ теченіи 30 дней.—9. *средства* (*Acria*), врачебныя средства, которыя, въ прикосновеніи съ тѣломъ, производятъ раздраженіе въ различной степени; въ большомъ количествѣ дѣйствуютъ какъ яды. Они полезны въ страданіяхъ хроническихъ, вредны при страданіяхъ воспалительныхъ и большомъ раздраженіи нервной системы, также при упадкѣ роженія, разложеніи и разжиженіи соковъ.

Остоалы (*Ostfalen*), названіе л. саксовъ, жившихъ въ нынѣшнемъ Брауншвейгѣ и части Ганновера. Имя ихъ исчезаетъ съ уничтоженіемъ герцогства Саксонскаго при Генрихѣ Львѣ.

Остризское масло, хорошее коровье масло, въ большомъ количествѣ приготовляемое въ в. Фрисландіи и вывозимое въ большомъ количествѣ чрезъ Бременъ и Гамбургъ.—*Остфрисландія* (*Ostfrisland*), пѣкогда германское княжество,

ниги гниловерснй ландхростей Адриксъ. Почва нестана и болотиста, но мѣстами удобна для земледѣлія. Здѣсь судоходныя рѣки: Эмсъ и Лада. Остернн холмн моряни и занимаются рыболовствомъ. Порты ихъ: Эндонъ, Лоръ и Нордонъ. Въ средніе вѣка эта страна состояла изъ нѣсколькихъ самостоятельныхъ владѣній, соединенныхъ въ одно кѣное Эдуардомъ Цирсона еонъ-Гретенлемъ 1430 г. Послѣдній Цирсона ум. 1744 г., затѣмъ до 1806 г. Пруссія владѣла Ѳ., потомъ Голландія, въ 1810 г. Наполеонъ I. 1815 г. она присоединена къ Ганноверу.

Ость, усика у зерновхъ хлѣбовъ.—Ѳ., долгій волосъ въ пушномъ товарѣ, ость или ось мѣловая. Въ мѣлахъ различаютъ нута, подшерстокъ, подсыдь или подосуду, за нею шерсть или мочку, затѣмъ подосъ и наконецъ долгую, тонкую или сѣдую рѣдкую ость, вѣрнѣе осню.

Остяки, народъ ойнскаго происхожденія угрской вѣтви, живущій въ разныхъ мѣстностяхъ Тобольской губ. (18,657 чел.) и Томской (6,300 чел.). Происхожденіе названія ихъ толкуется различно (сами себя они зовутъ Асъ-Ху или Асъ-Яхъ, кондійскій и обдорскій народъ). Ихъ считаютъ тождественными съ уграми или ограми русскихъ лѣтописей. Распространены въ рѣчной области Оби; рѣзкого типа не представляютъ; женщины некрасивы. Нрава кроткаго, честны, услужливы и добродушны, но неопретны, лѣнны и безпечны; среднего и малаго роста, худощавы, довольно слабосильны; цвѣтъ лица имѣютъ желтоблѣдный, наружность старообразную. По образу жизни дѣлятся на рыболововъ (по р. Оби и ея притокамъ) и оленеводовъ (по тундрамъ). Послѣдніе ассимилируются съ самоѣдами. Кастронъ считаетъ три нарѣчія въ языкѣ остяковъ: сургутское, самое чистое, иртишское, болѣе друтнхъ обрусѣвшее, и въ окрестностяхъ Обдорска, смѣшанное съ самоѣдскими и зырянскими. Ѳ. дѣлится на малгіе роды, управляемые старшинами. Большая часть исповѣдуютъ христіанство, но только въ 1875 г. Григоровскій перевелъ евангеліе на остякій языкъ, еще ненапечатанное. Проповѣдью христіанства между Ѳ. занимается обдорская миссія. Въ XV и XVI ст. у Ѳ. было много городковъ, такъ что русскіе въ одинъ походъ 1499—1501 г. взяли 41 городокъ. Ермакъ завоевалъ главный остякій городъ Назымъ. См.

Осу (старш.), государь и господинъ.

Осуга, рѣка, беретъ начало въ Новоторжскомъ уѣздѣ Тверской губ., впадаетъ въ Тверцу съ правой стороны. Длина теченія до 150 верстъ; весной сплавна. При устьѣ устроенъ Осугскій резервуаръ для запаса воды.

Осушеніе болотъ, образующихся на равнинахъ съ незначительными покато-стями и котловинами, въ конхъ застаивается вода, пока испарится, доставляя кислыя травы (осоки, камышъ, ситникъ и др.), или впитается въ ячеи мховъ, образуя зуби, трясини и пр., обращающіеся впоследствии въ торфъ, производится посредствомъ отвода воды. Болота, лежація на слоѣ глины, рухляка или мергеля, производятъ хвощи, ситники, камышъ, осоку, болотный трилистникъ и др. и называются зелеными болотами, употребляемыми подъ покосы. Поймы или прирѣчныя болота на низменныхъ берегахъ образуются (или во время водополюя весной, или когда мольничныя запруды очоь возвышены надъ окрестностями, или при засореніи русла) отъ наносовъ ила, который уплотняется и покрывается глѣнными породами, или же превращается въ загнившія топи, не производящія хорошихъ травъ. При осушеніи этихъ болотъ (моховыхъ—зыби, трясини, мшари; зеленыхъ—воюки, валки, поймы; лядныхъ и разлѣды—кыючи, плавни, котловины и средне-пашенныя углубленія) задача состоитъ въ томъ, чтобы отыскать какое-либо водоточеніе (или ручеекъ), сообразное съ направленіемъ ложа болота, вдоль котораго можно бы провести воду. Осушеніе болотистыхъ и сырыхъ мѣстъ, въ большинствѣ случаевъ невозможное для средствъ отдѣльнаго землевладѣльца и даже совмѣстныхъ землевладѣльцевъ, вѣнвало уже въ XVII столѣтіи непосредственное вмѣшательство правительствъ, изъ конхъ нѣкоторые издерживали громадныя суммы. Такъ правительство Голландіи положило на осушеніе болотъ болѣе ста миліоновъ, прибѣгало къ этой мѣрѣ, и надобно

сказать не безъ успѣха, еще въ 1849—54 г. Въ Россіи, хотя вопросъ объ осушеніи болотъ поднимался нѣсколько разъ, однако и до сихъ поръ въ законодательство не прошло существенное положеніе о правѣ землевладѣльца проводить каналы по землѣ другаго для спуска воды. Послѣ отдѣльныхъ работъ относительно этого вопроса въ министерствѣ государственныя нужды была образована особая коммисія, изготонившая въ 1860 г. проектъ общаго для ниверсн правилъ объ осушеніи и орошеніи полей. Правительство съ своей стороны иногда назначало значительныя суммы для осушенія болотъ въ лѣсныхъ мѣстахъ. Нѣкоторые изъ нашихъ земскихъ собраній нашли необходимымъ принять мѣры, прямо содѣйствующія осушенію болотъ. Особенно земства монгородское и олонѣцкое проявили энергическую дѣятельность относительно этого вопроса. II. *Ед.*

Осеразлогія (греч.), ученію объ обонаніи.

Осхинъ, царь армянскій изъ династіи Рупеніанъ, сынъ Льва III († 1320), по убійствѣ Льва IV сталъ во главѣ арміи, чтобы отмстить убійцамъ, очистилъ Киликію отъ монголовъ и провозглашенъ царемъ 1309 г. Высланные противъ него войско султановъ багдадскаго и египетскаго онъ разбилъ по частямъ.

Осхосорія (греч.), празднества, учрежденныя Тевеемъ въ благодарность за избавленіе Аттики отъ Минотавра, состояли изъ процессій въ честь Вакха и Аріадны и въ пошениіи вѣтви съ виноградными гроздіями.

Осцилларіевыя (*Oscillariaceae*), сем. водорослей изъ отр. *Nostolaceae*, многокѣтны, состоятъ изъ чрезвычайно тонкихъ свободныхъ нитей, раздѣленныхъ на короткія кѣточки, расположенныя рядами, вставленными въ студенистую трубочку; кѣточки отдѣляютъ слизь, сдерживающую ихъ иногда кучками. Многія изъ о. отличаются колебательнымъ движеніемъ. Главнѣйшій родъ: *Осцилларія* или *Осцилляторія* (*Oscillaria*).

Ось (*Os*), ванъ, фамилія нѣсколькихъ голландскихъ живописцевъ: Янъ ванъ О. (1744 † 1808) писалъ фрукты и цвѣты. Одна его картина въ эрмитажѣ. — Сынъ его, *Пьетро* ванъ-О. (1766 † 1839), больше писалъ животныхъ, подражалъ Поттеру. — Младшій братъ предыдущаго, *Георгъ* ванъ О. (р. 1782), писалъ цвѣты, много работалъ для севрскаго фарфороваго завода. Французы его называютъ цвѣточнымъ Рубенсомъ.

Осыпало, хмѣль, пшеница и мелкія золотыя и серебряныя денѣги, которыми осыпали новобрачныхъ, опахивая соболями. — **Осыпка**, мука грубаго свойства и нпешаго достоинства, которая осыпается при молотбѣ. — **Осынь**, верхній откосъ въ плотинѣ, въ сторонѣ пруда или резервуара. Онъ состоитъ изъ довольно плотной земли и имѣетъ отлогость въ 1½ или 2 раза больше перпендикулярной высоты.

Ось, въ обширномъ смыслѣ, въ геометріи означаетъ всякую прямую, проходящую внутри или внѣ какой либо фигуры или тѣла. О. кривою, или діаметральной осью, прямая, соединяющая срединныя системы параллельныхъ хордъ. — О. *вращенія*, линія, которая при вращеніи тѣла одна остается неподвижною, между тѣмъ какъ прочія точки тѣла описываютъ круги. — О. *земли* или *малая ось*, воображаемая прямая, соединяющая оба полюса. — О. *небесная* или *ось міра*, воображаемая прямая, соединяющая сѣверные и южные полюсы небеснаго свода и около которой всѣ свѣтила совершаютъ свое видимое суточное движеніе. — О. *координатная*, см. координаты. — О. въ прикладной механикѣ называется жердь деревянная или металлическая, около которой происходитъ вращательное движеніе тѣла. — О. *магнитная*, та прямая на магнитѣ, въ отношеніи которой такъ называемый магнитный моментъ есть наибольшій. Магнитная о. при опредѣленіи магнитнаго наклоненія не совпадаетъ съ геометрическою. — О. *кристалла*, прямая, проходящая черезъ центръ кристалла и вокругъ коей всѣ части расположены симметрически. — О. *свободная*, въ механикѣ. При центробѣжной силѣ, вращающееся тѣло производитъ давленіе на о. вращенія, но могутъ быть случаи, въ которыхъ эти давленія взаимно уничтожаются; тогда о. вращенія не подвергается никакому давленію. Эти случаи имѣютъ мѣсто при вращеніи тѣлъ вокругъ геометрическихъ

осей или осей симметрія и проч. Если бы на тѣло, имѣющее этого рода вращеніе, не дѣйствовала никакая внѣшняя сила, то оно вращалось бы до безконечности, если бы даже и ось его вращенія не была укрѣплена. В. такого рода тѣла свободныя. Всякое тѣло имѣетъ по крайней мѣрѣ три с. е., пересѣкающіяся въ центрѣ тяжести тѣла надъ прямыми углами. Въ симметрическихъ тѣлахъ одною с. е. будетъ ось симметріи, другою—перпендикуляръ восстановленный въ ней изъ центра тяжести, а третью—линіа, перпендикулярная къ плоскости фигуры. Для тѣла вращенія одною с. е. будетъ ось вращенія.—Олимпийская в. кристалла, см. преломленіе двойное.—Олимпийская в. глаза, прямая линія, проходящая черезъ центръ глаза и средину роговой оболочки.—Олимпийская в. зеркала, прямая, соединяющая средину отверстія зеркала съ центромъ сферической поверхности зеркала.—Олимпийская в. сферическаго стекла, прямая, проходящая черезъ центръ стекла.—Олимпийская в. зрительной трубы, прямая, соединяющая оба центра сферическихъ поверхностей стеколъ трубы.—В. въ экипажахъ; особенной крѣпости в. патентованная. У машинъ бываетъ еще в. волнчатая; у локомотивовъ в. воздушная, в. свободная, в. односторонняя и в. съ посаженными колесами (колеса вертятся вмѣстѣ съ в.); у вагоновъ в. вагонная.

Осьмерка, осьмивесельное гребное судно.—Осьмигранникъ, геометрическое или физическое тѣло, ограниченное 8-ю плоскостями, гранями.—Осьмина, русская сыпучая мѣра=4 четверикамъ=1/4 части древней хлѣбной мѣры кади.—Осьмуха, осьмушка, 1/8 фунта или 1/8 четверика, штофъ, 1/8 ведра.—Осьминогъ, см. сируть.

Осѣдлый народъ, въ противоположность кочующимъ—который строитъ постоянныя жилища и занимается земледѣліемъ и промышленностью.—Осѣдлая птица, въ противоположность перелетнымъ—виды птицъ, воспроизводимыя всего года живущихъ въ одной и той же странѣ, даже въ одной мѣстности, и переселяющихся только въ нѣкоторые голодные годы или при чрезвычайныхъ обстоятельствахъ; примѣромъ могутъ служить: голуби, воробьи, воробьи и др.

Осѣкъ, укрѣпленіе въ видѣ острога.

Осѣняльникъ, осѣняльпал свѣча, употребляемая архіереемъ въ службѣ.

Осѣчень, въ древности городъ лѣтовскій, въ нынѣшней Могилевской губерніи Чаусовскаго уѣзда.

Осѣчка: когда, при спускѣ курка, ружье не произвело выстрѣла, то это называется осѣчкою; также говорятъ и про артиллерійскія орудія.

Осязаніе (tactus), самое распространенное чувство у животныхъ. Всѣ животные безъ исключенія одарены способностью ощущать дѣйствіе разныхъ внѣшнихъ раздраженій на периферическихъ частяхъ тѣла; да и внутреннія части одарены чувствительностью. Ощущенія, обусловленные механическими раздраженіемъ концевыхъ аппаратовъ, наз. осязательными ощущеніями, обусловленные же температурными вліяніями—термическими. Въ самомъ простомъ случаѣ имѣть особіе органы для общей чувствительности или в., а она заключается въ самой протоплазмѣ, гдѣ вообще совершаются всѣ жизненные процессы такихъ несовершенныхъ существъ (напр. у инфузорій). Не у всѣхъ животныхъ, одаренныхъ нервною системою, есть особенныя спеціальныя органы для в., и въ этомъ отношеніи ихъ роль замѣняетъ вся кожа и особенно тѣ ея части, которыя тонки и гдѣ находится большое количество нервныхъ вѣтвей. У разныхъ медузъ, моллюсковъ, червей на извѣстныхъ мѣстахъ кожи образуются выпячиванія въ видѣ тонкихъ частей, такъ наз. щупальца, которыя имѣютъ весьма тонкую кожу и много нервовъ; эти щупальца преимущественно служатъ органами в. Затѣмъ совершенно уже будетъ это устройство, когда органы в. помѣщаются на опредѣленныхъ мѣстахъ тѣла, напр. у позвоночныхъ животныхъ, у суставчатыхъ и у моллюсковъ (рожденья, сяжки, щупики). У насѣкомыхъ для в. служатъ особіе маленькіе перистые волоски (помѣщенные на сяжкахъ, щупикахъ, на лапкахъ и по бокамъ тѣла), у основанія которыхъ оканчивается маленькая нервная вѣтвь, соединяющаяся съ одною нервною кѣткою или пренюхающая въ маленький узелокъ, со-

отослѣній изъ нѣсколькихъ первичныхъ вѣтвей. Такъ же и у позвоночныхъ животныхъ находятся специализированные органы о., размѣщаемые какъ по всей кожѣ, такъ и на нѣкоторыхъ опредѣленныхъ мѣстахъ тѣла; въ кожѣ нервы оканчиваются въ чувствительныя тѣльца (*Sensacula tactus*); это—тѣла продолговатого очертанія и состоятъ изъ соединительной ткани; въ полость этихъ тѣлъ входитъ нервная вѣтвь и оканчивается тамъ. Эти органы лежатъ въ особыхъ возвышеніяхъ кожи въ кожныхъ сосочкахъ (*papillae cutis*). Чѣмъ гуще стоятъ сосочки, тѣмъ сильнѣе развито о. Кроме того въ кожѣ еще находятся пачиниовы тѣльца (см. эт.). Сверхъ названныхъ чувствительныхъ органовъ, расположенныхъ въ кожѣ, у нѣкоторыхъ позвоночныхъ животныхъ находятся еще особые осязательные органы съ специальными окончаніями нервовъ, служащими для о., и расположенные на опредѣленныхъ мѣстахъ тѣла. Такъ разныя рыбы у челюстей имѣютъ длинныя тоненькія части или усики; у птицъ у основанія клюва находится перепонка обыкновенно желтого цвѣта—посковица, очень богатая нервами; у нѣкоторыхъ птицъ такъ напр. у бекасовъ, кончикъ клюва очень мягокъ и снабженъ нервами, такъ что это у нихъ органъ о.; у нѣкоторыхъ млекопитающихъ есть волосы, расположенныя у губъ и извѣстныя подъ названіемъ усовъ, въ полость которыхъ входятъ весьма тоненькія первичныя вѣтви, происходящія отъ большаго нерва пятой пары (*ramuli nervi trigemini*). Такие органы находятся напр. у кошекъ, тюленей и многихъ другихъ млекопитающихъ. Чувство о. имѣетъ слѣдующія выраженія: 1) чувствуется прикосновеніе посторонняго тѣла; 2) выводится заключеніе о силѣ давленія, вѣсѣ и пр. этого тѣла; 3) при обширномъ прикосновеніи выводится заключеніе о формѣ предмета, объ его консистенціи и пр. Тонкость опредѣленія для чувствующихъ нервовъ по всѣхъ частяхъ тѣла замѣнить отъ числа и абсолютной чувствительности концевыхъ аппаратовъ въ данномъ мѣстѣ. У слѣпыхъ меньше осязательныхъ участковъ кожи.

Става, трава, вновь выросшая по скошеніи. Въ сравненіи съ сѣномъ цѣнность ея какъ 1:1,13.

Станти, тоже, что Тапти (см. эт.).

Стакустика (греч.), акустика въ примѣненіи къ медицинѣ, съ цѣлью усилить чувство слуха.

Сталгіа (греч.), боль въ ушахъ.

Сталъ, рѣшетка у рыболовнаго запора въ Камчаткѣ.

Стама, одинъ изъ 7 пельможей, свергшихъ мата Смердиса 0. открылъ съ помощью дочери своей Федини обманъ его. Дарій далъ 0. въ управленіе Малую Авію.

Стара (мѣст.), толпа, патага народу.

Старханить (старин.), дать жалованную грамоту, освободить отъ всѣхъ податей и повинностей.

Отбиваніе, отлетъ пчелинаго роя изъ того улья, въ которомъ родился, по причинѣ недостатка въ немъ мѣста.—0., въ коммерціи—отборка изъ партіи товара лучшей части или головин.—0. косы, дѣланіе косы острою, что производится молоткомъ на наковальнѣ.—0. ниткой, у плотниковъ—натягиваніе патертаго мѣломъ шнура отъ одного конца обрuba до другаго и удареніе по обрубѣ, отчего остается мѣловой слѣдъ, по которому и стесываютъ.—Отбивная матка, въ коммодствѣ—такая, которая, будучи покрыта жеребцомъ, не принимаетъ его болѣе, а отбивается.—Отбой, сигналъ, по которому прекращается движеніе или дѣйствіе войскъ. 0. подаютъ барабанами, трубой, смотря по роду войскъ.

Отборка, у рѣшниковъ—мелкая и узкая рѣзба; у столяровъ—узкая дорожка.—Отборный струн, у столяровъ—инструментъ, концы пробиваются осленки.

Отборъ, у сахароваровъ—крупинки свернувшагося растительнаго бѣла, поднимающіяся изъ сыраго сахарнаго сока при насыпаніи въ него извести; 0. бываетъ крупнѣе или мельче, смотря по качеству и количеству положенной извести, и служитъ признакомъ дурнаго или хорошаго очищенія сока. Крупный и ровный отборъ почитается хорошимъ.

Отвуга известъ, въ намѣченной работѣ—послѣ совершенной выкладки стѣны, домысливше гдѣ нужно известіемъ всѣхъ известъ, а въ другихъ мѣстахъ—платочные доплаточной, гдѣ есть нѣкоторое количество извести.

Отвуги, охотничій терминъ, означающій, что левая птица отлетаетъ и перелетаетъ отъ своего хозяина. Въ предосторожность означаютъ у левыхъ птицъ перья въ хвостѣ или выщипываютъ пухъ около хвостца.

Отвугиваніе чугуна, превращеніе бѣлаго чугуна въ бѣлый.—*Отвугивающіе* агенты, растворъ хлористой известью въ водѣ, жавель и др.

Отвай (Otway), англійскій драматургъ (1651 † 1685), подражатель французскаго классицизма. Сочиненія его издали Торнтономъ (Лонд., 1812). Лучшія драмы его: «The orphan» (1680) и «Venice preserved» (1689).

Отвалъ: 1) мѣсто въ горѣ, отъ восто отвалилась глыба; 2) труда руды или песковъ, припавшихъ уже по стоящимъ обработкѣ (рудничныи отвалъ).—**О.**, полевая лопата у сохи.—**О.**, пошеніе хлѣба такимъ образомъ, что не валать хлѣбъ на хлѣбъ, а напротивъ отваливаютъ или носятъ въ противоположную сторону.—**О.** или ухъ, одна изъ частей плуга, состоящая изъ деревянной или желѣзной доски, поставленной откосомъ на правой сторонѣ плуга; желѣзный отвалъ, будучи глаже и крѣпче, лучше деревяннаго.—*Отвалы*: 1) доносная награда или угощеніе, раздаваемое хозяевами рабочимъ на суднѣ, при отходѣ отъ пристани; 2) пошлага, платимая при отходѣ судна отъ пристани.

Отваръ, бульонъ мясной, отъ овощей и пр.

Отвердѣваніе, переходъ жидкихъ тѣлъ въ твердыя (см. Замерзаніе). При этомъ замѣчается наступленіе температуры, остающейся постоянною во все время е; при охлажденіи температура понижается. Для чистаго желата температура е.—62°,8, для сесфора 44°. **О.** тѣлъ сопровождается ихъ сжатіемъ: только шесть тѣлъ расширяются при е. (вода, сѣрная кислота съ 3 атомами воды, чугунъ, висмутъ, сурьма и сплавъ 1 части свинца, 1 ч. олова и 4 част. висмута). *С. М.*

Отвертка, слесарный инструментъ для ввинчиванія шуруповъ или малюшечныхъ винтовъ.

Отворнскъ, ручей, текущій отъ верховья рѣки.

Отвлеченій способъ леченія, по которому стараются вызвать болѣзненное состояніе въ органѣ, менѣе важномъ сравнительно съ заболѣвшимъ первоначально. Цѣль врачъ при этомъ леченіи можетъ быть различна: 1) или спасти организмъ отъ угрожающей ему смерти, 2) или болѣзнь совершенно выключить, 3) или предохранить больного отъ будущихъ болѣзней, 4) или наконецъ, если болѣзнь неизлечима, по крайней мѣрѣ умирять ея припадки. Мѣстомъ для отвлеченія можетъ быть: кожа (общіе покровы), мускулы, дыхательный аппаратъ, кишечный каналъ, мочевые органы.—*Отвлеченіе* (абстракція) означаетъ умственное отдѣленіе, выдѣленіе; когда мы выдѣляли признаки или свойства, дѣятельности и измѣненія, совершающіяся въ предметахъ, отъ этихъ послѣднихъ и, выдѣляя, образовывали представленія и понятія, то мы совершали этимъ самымъ дѣйствіе отвлеченія. По Шопенгауэру разумъ есть только способность отвлеченія. Отвлеченное мышленіе является во всей своей силѣ въ самомъ началѣ западной философіи—въ схоластикѣ; отвлеченность осталась преобладающею и въ новой философіи, не смотря на переворотъ Канта.—*Отвлеченное* или абстрактное противопоставляется дѣйствительному (реальному).—*Отвлеченное* число, совокупность единицъ безъ наименованія, наприм. 100. Отношеніе двухъ однородныхъ величинъ есть число отвлеченное.—*Отвлеченныя* понятія, получаемыя отвлеченіемъ; тѣмъ отвлеченнѣе понятіе, тѣмъ оно общѣе.

Отводны, у простодушныхъ—окончательное угощеніе, дѣлаемое сродникамъ родителями послѣ выдачи дочери своей въ замужество.—*Отводная* канавка, для отвода воды.—*Отводная* мѣла, для подниманія и веденія.—*Отводной* регуляторъ, направляющій радиусъ.—*Отводка* (у сапожниковъ), тупоострый или рубчатый снарядъ, для отвода на подошвѣ войлоку, дорожкамъ.—*Отводная* грамота (старин.), вводный листъ.—*Отводка*, дѣтскъ живаго растенія, представляющій

ная из земли, или имеют образцы приваженных из сопредельности с почвою, при искусственном размножении растений; когда зѣтва пуститъ прибавочные корни, она отдѣляется, и такимъ образомъ получается новое растеніе со всѣмъ качеством первоначальнаго растенія, служившаго для отвода. Размноженіе отводками составляетъ извѣстный и удобный способъ разведенія виноградныхъ лозъ; этимъ способомъ разводятъ также многія другія плодовые деревья, преимущественно персики и абрикосы, яблѣи и многія другія растенія. Обыкновенно зѣтви стараго растенія пригибаютъ къ землѣ и прикрѣпляютъ деревянною палкою, сдѣлавъ въ стѣбѣ надрѣзъ до половины, чтобы воспрепятствовать возвращенію соны въ главный стебель.—**О.**, искусственный рой ичалъ.—**Отводъ:** 1) у садовъ—гряды или дуги, прикрѣпленные къ колышкамъ или нащепамъ; 2) межа, рубящая земли и угодья.—**О.** судей предоставляется подсудимымъ на основаніи причинъ: 1) участіе ихъ и ближайшихъ ихъ родственниковъ въ разсматриваемомъ дѣлѣ; 2) когда судья былъ слѣдователемъ, состоитъ свидѣтелемъ и пр.; 3) опекунство, и 4) наследство. Кроме судей **о.** допускается по отношенію къ повѣреннымъ, свидѣтелямъ и присяжнымъ. **О.** долженъ быть предъявленъ до начала суда, а **о.** свидѣтелей до ихъ вопроса. Законъ устанавливаетъ различіе **о.**: одни, которые судъ обязанъ возбуждать независимо отъ воли тяжущихся (Уст. Гражд. Суд. ст. 584, Уст. Уг. Суд. 85 и 600), а другіе, которые могутъ подлежать разсмотрѣнію суда по иначе, какъ по предъявленіи ихъ отвѣтчикамъ. Присяжные заседатели могутъ быть отводими безъ объясненія причинъ (Уг. Суд. 655), но въ ограниченномъ по закону числѣ; въ другихъ же случаяхъ причины **о.** обсуждаются весьма строго. **О.** можетъ быть сдѣланъ и потому, что искъ относится къ другому лицу, или по неподсудности дѣла, или по неимѣнію права истцомъ и пр. Когда существуютъ причины къ **о.** судьи, указанныя въ законѣ, то судья обязанъ отвести себя самъ.—**О.** цѣлаго присутствія не допускается съплатомъ, но юристы возражаютъ противъ этого (Неклюдовъ, Чебышевъ-Дмитріевъ). Относительно **о.** члена суда по родству его съ защитникомъ или повѣреннымъ по дѣлу, гражданскій департаментъ сената допускаетъ **о.** (Рѣш. Кас. Деп. 1870, № 1,911), уголовный же департаментъ не допускаетъ **о.** **М.**—**О.**, см. Громоотводъ.—**О.**, въ анатоміи (abductio)—дѣйствіе отводящихъ мышцъ.—**О.**, въ логикѣ—требованіе доказательства второй послѣлки въ силлогизмѣ.

Отвозная, или отвозная пошлина (стар.), вывозная, платимая за вывозимый за границу отпускомъ товаръ.—**Отвозъ**, четырех-дюймовый (считая по окружности) канатъ, длиною около 5 сажень, употребляемый въ полочной артиллеріи для вспомогательныхъ дѣйствій, напримѣръ: для передвиженія на короткое разстояніе орудія, считаяго съ передка (отвозъ въ этомъ случаѣ приноситъ ту пользу, что позволяетъ передвинуть стрѣляющее орудіе, не теряя времени на надѣваніе орудія на передокъ и на снятіе съ передка), для торможенія боевыхъ колесъ лафета при спускѣ съ горы и т. п. Л. Л. К—въ.

Отвозочка, деревянный крюкъ съ вколоченнымъ въ него гвоздемъ, въ параллель крюку, на разстояніи, нужномъ для плотника. Употребляется для придергиванія бревенъ и досокъ и для проведенія параллельныхъ линій.

Отвозачиваніе, ткачье нити во 2 разъ, снявъ первую жатву.—**Отворотинный** столъ, обѣдъ, который молодой справляетъ послѣ свадьбы, въ отвѣтъ какъ бы на обѣдъ, даваемый въ честь ему отцомъ повобрачной.

Отвѣскъ: 1) ремешъ съ кистью, привязываемый вокругъ шеи лошади и служащій только для украшенія; 2) шнуръ съ тяжестью на концѣ; другой конецъ шнура прикрѣпленъ къ вершинѣ треугольной рамки; употребляется плотниками, при повѣркѣ горизонтальности линій и для узнаванія вертикальности предмета (ватернасъ); 3) тоже, что перпендикуляръ; 4) въ коммерціи—подробная записка, въ которой означены нумеръ, вѣсъ брутто и нетто, въ общемъ итогѣ каждаго товарнаго мѣста.

Отвѣтственность въ администраціи обязательна для извѣстныхъ лицъ за всѣ ихъ дѣйствія по подлѣжащей части: *отвѣтственные* министры въ конституціон-

ныхъ гражданъ (въ сѣв. Америкѣ востѣтвенны), означенныя различныя периодическія изданія и т. д.

Отвѣтъ, въ риторикѣ — фигура предложеній, состоитъ въ томъ, когда ораторъ самъ на свой вопросъ отвѣчаетъ, или когда самъ спрашиваетъ и вводитъ другое лицо отвѣщающее, или заставляетъ другое лицо спрашивать а самъ отвѣчаетъ.

Отвѣчикъ, лицо, на которое поданъ въ судебное мѣсто искъ. Онъ являясь въ судъ повѣстнымъ и обязанъ на судѣ доказывать свои возраженія.

Отвѣтъ на возки, терминъ охотниковъ до рысистыхъ бѣговъ, означаетъ способность лошади, быть чувствительною къ удиламъ возкой.

Отдадный пруть (Wünschelruthe), у нѣмецкихъ рудокоповъ — пруть изъ орѣшника, въ видѣ вѣлки, острія которой будто бы облакаются, когда е. н. проносятъ надъ землею, въ которой есть руда.

Отганываніе, у винокуровъ — очищеніе вина черезъ возгонку.

Отпѣкъ, отогнутый сучокъ отъ старой яблони и зарытый въ землю: черезъ нѣсколько времени дастъ корень; тогда его переносятъ въ другое мѣсто.

Отпенка, горячее вино, выгоняемое изъ поддонковъ. — *Отмена*, остающаяся отъ выгона горѣлки гуща.

Отдавать, терминъ стрѣльцовъ, употребленный, когда при выстрѣлѣ ружье подается впередъ. Ср. отдача орудія. — *Отданіе* праздника, послѣдній день праздника какаго либо великаго праздника, послѣ котораго начинается обыкновенная рядовая по уставу служба. — *Отдача юродовъ съ кормленіемъ*, при Іоаннѣ IV — система тогдашняго вознагражденія правительственныхъ лицъ за ихъ труды по дѣламъ службы. Главнымъ и единственнымъ вознагражденіемъ за труды какъ намѣстниковъ, такъ состоявшихъ въ вѣдѣніи ихъ чиновниковъ, были денежныя сборы съ производства дѣлъ, преимущественно гражданскихъ (по частнымъ сдѣланымъ, — договорамъ и обязательствамъ), что называлось кормомъ или поборомъ. По Судобнику, намѣстники и подчиненные имъ чиновники получали съ подсудимыхъ людей за дѣлопроизводство слѣдующіе поборы: 1) съ поля (за посѣвкомъ); 2) съ правыхъ грамотъ; 3) за печатанію докладныхъ списковъ (за приложеніемъ печати); 4) по дѣламъ о тамбѣ (съ отвѣтчиковъ); 5) за засвидѣтельствованіе безусловныхъ грамотъ; 6) за срочныя грамоты и проч. Назначенія производились въ началѣ XVI ст. самимъ государемъ въ города 1 степени, разрядникъ въ приказѣ въ города 2 степени и въ города 3 степени по разнымъ приказамъ. — *Отдача казенныхъ земель съ частнымъ руки*. Кромѣ устройства казеннаго сельско-хозяйственнаго промысла, въ новѣйшее время совершенно отпергасемаго, какъ невыгоднаго для казны производства, казна можетъ свою землю отдавать на основаніи договора въ частныя руки, для извлеченія дохода. Этотъ вопросъ получаетъ особенно важное значеніе въ Россіи, гдѣ нѣтъ много казенной земли, не приносящей казнѣ никакого дохода. Но надлежащее разрѣшеніе вопроса требуетъ двухъ условій, безъ которыхъ самая цѣль такой передачи казенной земли въ частныя руки не можетъ быть достигнута, именно существованія сельско-хозяйственнаго предѣла и возможности приобрѣтать слѣдствія, въ тѣхъ отрасляхъ сельскаго хозяйства, для занятія которыхъ передается казенная земля. Отсутствіемъ этихъ двухъ условій въ Россіи объясняются слабыя результаты, которые были до сихъ поръ получаемы отъ такой раздачи казенныхъ земель, начавшейся еще въ XVIII ст. при императрицѣ Екатеринѣ II, когда при генеральномъ размежеваніи открылось множество принадлежащихъ казнѣ болотистыхъ земель; какъ сильные владѣльцы отказывались отъ покупки и найма ихъ, то разрѣшено было такія земли отдавать желающимъ въ вѣчное владѣніе, съ обязательствомъ осушить ихъ въ нѣсколько лѣтъ и сдѣлать удобными для напаша и сѣносева (№ 18,496); для этого дѣлали публикаціи, какъ въ тѣхъ уѣздахъ, гдѣ открываются такія земли, такъ и въ Московскихъ вѣдомостяхъ (№ 14457). Далѣе стали раздавать на пѣхъ Россіи казенныя земли (въ губ. Кавказской, Екатеринбургской, областяхъ Аст-

разрешенной и Тауритской) подъ условіемъ увеличенія хлѣбопашества и др. отраслей сельскаго хозяйства. Въ особенности же эта мысль была развитъ въ царствованіе императора Павла I. Но въ 1810 г. повелѣнію приостановиться такому раздѣлу, а затѣмъ ее совершенно и прекратить. Но потомъ снова появляются законы, дозволяющіе на этихъ основаніяхъ отводить казенныхъ земель. Такъ въ 1828 г. разрѣшено отводить въ Новороссійскомъ краѣ участки для разведенія садовъ и лѣсовъ, что распространено потомъ и на Закавказскій край (З-е П. С. 3. №№ 2280, 3288, 7016). Въ новѣйшее время такой отводъ казенныхъ участковъ земли поставленъ гораздо шире и при томъ по различнымъ основаніямъ. Съ цѣлю сволочно ибудь обезпечить положеніе оставившихъ службу чиновниковъ, въ 1868 г. дано разрѣшеніе отводить имъ участки земли. На основаніи Высочайше утвержденнаго 23 іюля 1865 г. инструкціи и 24 марта 1867 г. правилъ о продажѣ лицамъ русскаго происхожденія казенныхъ земель въ западныхъ губерніяхъ и правилъ 1871 г. о продажѣ состоящихъ въ вѣдѣніи казенныхъ земель въ Привислѣвскихъ губерніяхъ — установленъ въ этихъ губерніяхъ весьма льготная пачала для пріобрѣтенія нѣхъ казенныхъ земель въ собственность частныхъ лицамъ земель. — 0. и пріемъ на сохраненіе или поклажа. По Русской Правдѣ, договоръ отдачи вещей на сохраненіе совершается словесно и даже не требуется, чтобы при заключеніи его присутствовали свидѣтели; если бы отдавшій свои вещи на сохраненіе сталъ требовать большаго, то хранившій имѣетъ право очистить себя присягою. По Стоглаву, если лицъ свидѣтельскаго и иноческаго чина объ отдачѣ вещей на сохраненіе, равно какъ если противъ нихъ по этому же предмету, могутъ быть доказываемы не иначе, какъ посредствомъ отписей (Ак. Ист. 1 т. 273 с.). Въ 1635 г. царь Михаилъ Федоровичъ сдѣлалъ это общими правилами для некоей между лицами всѣхъ состояній (указъ 1635 г. августа 7). Въ уложеніи Алексея Михайловича находятся довольно подробныя правила объ отдачѣ и пріемѣ на сохраненіе, основанныя отчасти на прежнемъ законодательствѣ. Предметами поклажи могутъ быть всякія движимыя вещи (Улож. глава 21 ст. 64, 65). Договоръ объ отдачѣ и пріемѣ на сохраненіе совершается передачею поклажи по письменному акту и съ роспискою пріемщика (Улож. гл. о ст. 189 и 192). Исключеніе изъ этого правила сдѣлано только для служилыхъ людей, отдававшихъ свои вещи при выступленіи изъ города на храненіе безъ письменныхъ актовъ и росписокъ (Ул. глав. 10 ст. 190 и 192). Послѣ уложенія Алексея Михайловича было издано нѣсколько особенныхъ правилъ о поклажѣ. Въ 1846 г. всѣ до тѣхъ поръ дѣйствовавшія постановленія по этому предмету были замѣнены новыми правилами, основанными на законодательствѣ, имъ предшествовавшихъ. Въ настоящее время 0. имущества на сохраненіе производится по сохранной роспискѣ, и свидѣтельскія показанія могутъ замѣнять актъ только въ случаѣ, если актъ не могъ быть составленъ или утраченъ по случаю какого нибудь бѣдствія (Рѣш. Кас. Деп. 1866 г. № 63). Присланный или растратившій чужую собственность, вѣренную ему для сохраненія или какаго либо употребленія или назначенія, подвергается высшей мѣрѣ наказаній, опредѣленныхъ за воровство-мошенничество. — 0. или откатъ орудія, быстрое движеніе его назадъ послѣ выстрѣла, зависящее отъ величины заряда, отъ вѣса орудія и его станка, отъ устройства послѣднато и отъ фигуры каморы.

Отдохновеніа острова, на з. Африки. — 0. островъ, въ Австраліи.

Отдуваніе, въ технику кожовниковъ — сирискипаніе кожи дореванными масломъ или растопленнымъ саломъ.

Отдѣленіе: 1) административныя части каждаго департамента министерства. 2) Отдѣленіе (Secretion), всѣ явленія, при которыхъ вещества оставляютъ кровь въ пассивномъ или депассивномъ видѣ; подъ отдѣленіями (Secrete) разумѣютъ также продукты, доставляемые этими процессами. Эти продукты бываютъ двоякаго рода, именно: 1) жидкости или газы, происходящія изъ крови, свободно разливающіяся на внутреннія или внѣшнія поверхности тѣла. Вещества, разливаемые на внутреннія поверхности (въ полости и каналы), — отдѣленія въ тѣс-

нѣтъ синегѣ, служатъ здѣсь особнѣмъ процессамъ (напр. пищеваренію) и большѣе частію снова поступаютъ въ кровь въ болѣе или менѣе измѣненномъ видѣ. Наоборотъ, такъ называемыя наружныя выдѣленія (экскременты) тераются для тѣла, хотя нѣкоторыя изъ нихъ (напр. сало, потъ) на самой поверхности служатъ еще для извѣстныхъ цѣлей. Для самаго процесса о. не существуетъ никакого различія между о. и выдѣленіемъ. 2) Жидкости, выдѣляющіяся изъ крови, называемыя въ тканяхъ тѣла и пронизывающія ихъ,—паренхиматозныя соки, мышечный сокъ, сокъ соединительной ткани и т. д. При физическихъ процессахъ всѣ жидкія о. крови проходятъ черезъ закрытую стѣнку полыхъ сосудовъ. Физическія силы, которыя могутъ прогонять жидкости черезъ перепонки, суть: фильтрація и диффузія. Большая часть о., кромѣ составныхъ частей крови, содержитъ еще другія (спеціальныя) вещества, образованіе которыхъ не можетъ быть приписано физическимъ процессамъ. По этому нужно допустить существованіе химическихъ превращеній въ выходящихъ жидкостяхъ. Къ о. относятся о. мочи, испарини, желчи и пр.

Отекъ (Oedema), въ физиологій—состояніе усиленнаго напряженія паренхиматозной жидкости, которое устраняется усиленнымъ всасываніемъ лимфы. Водяная опухоль или о. происходитъ отъ излившася въ подкожную клетчатку водянистой влаги и не есть самостоятельная болѣзнь, а служитъ только признакомъ другихъ важнѣйшихъ разстройствъ организма.

Отелло, венеціанскій маляръ, знаменитый полководецъ Венеціанской республики, женатъ на Дездемонѣ, которую убилъ изъ ревности; главное лицо въ трагедіи того же имени Шекспира, заимствовавшего сюжетъ для нея изъ итальянской повѣсти Джиральди Чинтіо; одинъ изъ замѣчательнѣйшихъ Шекспировскихъ типовъ.

Отель, время, когда король отелнлся или долженъ отелиться.

Отель (франц. Hôtel), гостиница 1-го разряда; также жилище вельможи, посланника и т. д., вообще знатнаго семейства.—**О. гарни** (Hôtel garni), меблированныя квартиры, отдаваемые на сутки, недѣли, мѣсяцы.

Отель (Autueil), деревня близъ Парижа, при входѣ въ Булонскій лѣсъ, на рѣкѣ Сентъ: дома Мольера и Боало и гробницы Гельвеція и д'Агело.

О тсирога, о тсогос! «о времена! о нравы!»—воскличаніе Цицерона въ первой рѣчи противъ Катилины.

Отенъ (Ottin), *Омюст-Мари-Луи*, современный французскій скульпторъ (р. 1811); учился у Давида. Извѣстны его: Амуръ и Психея, Геркулесъ въ садахъ гесперидскихъ, множество бюстовъ и пр.

Отёнъ (Autun), городъ во французскомъ департаментѣ Саоны и Луары, при слияніи рѣкъ Арру и Крезво, 11,000 жит. (въ округѣ 117, 815); прежде главный городъ эдуевъ, отъ которыхъ сохранилось много древностей.

Отцъ духовный, священникъ, неповѣдывающій свящ.—**О. крестный**, воспріимникъ отъ св. крещенія.—**О. посаженный**, заступающій мѣсто отца жениха или невесты при бракосочетаніи.

Отечество (стар.) древность рода, мѣстничество, достоинство по родовымъ отличіямъ отцевъ, предковъ.—Борода съ усами. *Отечества* оставленіе. По русскимъ законамъ, отлучившійся изъ отечества и вступившій въ иностранную службу безъ позволенія правительства, или вступившій въ подданство иностранной державы, подвергается лишенію всѣхъ правъ состоянія и вѣчному изгнанію изъ предѣловъ государства, или, въ случаѣ самовольнаго по томъ возвращенія въ Россію, ссылки въ Сибирь на жительство. Кто по требованію правительства не возвратится въ отечество, тотъ тоже подвергается лишенію всѣхъ правъ состоянія и вѣчному изгнанію. Кто будетъ подговаривать гражданъ къ переселенію за границу, тотъ подвергается ссылкѣ на житье въ отдаленныя губерніи.—*Отечественная война* 1812 года, см. французская война 1812 г.—*Отечество*, страна, въ которой человѣкъ родился и воспитывался. Объ

вспомогательная статья говорить, что у нихъ отечество такъ, гдѣ имъ хорошо: «*ibi patria, ibi bene*».

Отжимка, въ конюшенникѣ — бить на дылахъ.

Отжимание, способъ, посредствомъ котораго твердому и хрупкому металлу возвращается первоначальная мягкость, состоитъ въ томъ, что металлъ накалываютъ и потомъ медленно охлаждаютъ; при этомъ, подъ влияніемъ теплоты, чѣстички приходятъ въ естественное положеніе. Такъ, превращеніе бѣлаго чугуна въ сѣрый наз. о. — *Отжимательница*, простая настрѣлка, въ которой закидаютъ влитое хлѣбное вино для узнанія доброты его.

Отаніе (стар.), морозъ со снѣгомъ, бывающій послѣ долгой промѣны оттепели.

Отанецъ, *Тоаннъ*, по прозванію философа, патриархъ армянскій VIII ст., отличный писатель, оставилъ: «Слова» (Венеція 1833), превосходный памятникъ армянскаго краснорѣчія; «Разсужденія противъ еретиковъ фантастиковъ и противъ наемниковъ» (Венеція 1817), «Объясненіе обрядовъ армянской церкви» и «Сборникъ каноновъ древнихъ соборовъ».

Отанъ (воен.), слово, извѣстное часовымъ и дѣльцамъ, кому слѣдуетъ, для пропуска его. По карауламъ ежедневно три такихъ слова: паролъ, дозвонъ и отанъ: первое — городъ, второе — святой, третье — вещь, и всѣ, для памяти, на одну букву (напр. Кличъ, св. Карилъ, кочерга) — О. (юридич.), возраженіе или протестъ противъ рѣшенія дѣла, подаваемый обвиненнымъ суду. Пренія и самое разсмотрѣніе дѣла не должны выходить изъ предѣловъ о. или протеста (ст. 889).

Отанамъ (Antichamp), прозвище французскаго дворянскаго рода *Вомонъ: Жакъ-Торезъ-Луи де Вомонъ*, маркизъ О. (1778 † 1831), при началѣ революціи былъ комендантомъ въ Лонгви, эмигрировалъ вмѣстѣ съ Конде, 1797 г. вступилъ въ русскую службу, послѣ реставраціи возвратился во Францію, сдѣланъ графомъ и губернаторомъ Лупра. — *Шарль де Вомонъ*, графъ О. (1770 † 1852 г.), съ 1792—99 г. предводительствовалъ вандейцами, потомъ вступилъ въ службу Наполеона. Послѣ іюльской революціи хотѣлъ поднять Вандею, за что былъ осужденъ на смерти, но потомъ прощенъ.

Отказъ (юридич.), право сторонъ обвиняющаго отказаться отъ жалобы или протеста; оно принадлежитъ безразлично всѣмъ сторонамъ. О. долженъ быть выраженъ положительно, до постановленія приговора. — О., въ пожарныхъ сигналахъ — когда извѣщаютъ о прекращеніи пожара и неадабности другихъ пожарныхъ командъ.

Откармливаніе скота производится бардой, пивной дробинной, красной гущей, вареньемъ изъ свекловицы и картофеля; дача корма чѣще, но небольшими порціями. Свиней можно откармливать желудями, подвергнувъ ихъ солодованію, жмыхами, отрубями и пр. различными продуктами въ перемежку. Самое о. производится въ отдѣльныхъ хлѣвахъ; устарѣлая животная неспособна къ отученію, а холощенія весьма скоро жирѣютъ. М. Оке.

Откатъ, явленіе, всегда сопровождающее выстрѣлъ изъ орудія и состоящее въ томъ, что засѣтъ при выстрѣлѣ отодвигается или откатывается въ сторону, противоположную движенію снаряда. Л. Л. К—въ.

Отклоненіе: въ артиллеріи важное значеніе имѣютъ о. снарядовъ въ вертикальной плоскости, проходящей черезъ ось орудія и отъ средней траекторіи. Наблюдая траекторіи снарядовъ, выстрѣленныхъ изъ одного и того же орудія при одномъ и томъ же углѣ возвышенія и постоянномъ зарядѣ, замѣчаемъ, что вообще снарядъ при каждомъ выстрѣлѣ описываетъ особую траекторію. Эти траекторіи близки одна къ другой у дула орудія; но по мѣрѣ увеличенія разстоянія отъ орудія онѣ все болѣе и болѣе расходятся и образуютъ въ пространствѣ какъ бы пучъ или снопокъ траекторій, выходящій изъ дульнаго сѣча и постепенно развѣрзающійся по мѣрѣ удаленія отъ орудія. Чѣмъ болѣе скатъ этого пучка, то есть чѣмъ болѣе обложени отдѣльныя траекторіи, его составляющія, тѣмъ болѣе кѣткость орудія. Траекторія, занимающая центральное положеніе въ снопѣ всѣхъ траекторій, составляющихъ какъ бы ось этого снопа, наз. *среднею траекторіею*. Она заслу-

живость особеннаго вниманія. Правила стрѣльбы должны быть выведены относительно этой средней траекторіи, такъ какъ, допуская, что снарядъ описываетъ эту траекторію, мы дѣлаемъ вообще меньшую ошибку, чѣмъ при вслѣдствіи другого предположенія. Но средняя траекторія не всегда совпадаетъ съ вертикальною плоскостью, проходящею черезъ ось орудія. Отклоненіе средней траекторіи отъ этой плоскости называется обыкновенно *дериваціею*. Деривація происходитъ вслѣдствіе причинъ постоянныхъ, дѣйствующихъ всегда въ одну сторону. Отклоненія отдаленныхъ траекторій отъ средней называются обыкновенно *девіаціями*. Девиація происходитъ вслѣдствіе причинъ случайныхъ, дѣйствующихъ то въ ту сторону, то въ другую. Знаніе деривацій необходимо для производства стрѣльбы, знаніе девиаций необходимо для оцѣнки стрѣльбы. *И. И. К.—с.*

Отклоняющая способность, способность многихъ окристаллованныхъ органическихъ и неорганическихъ веществъ отклонять плоскость поляризаціи; способностью этою обладаютъ только кристаллы, имѣющіе геміэдрическія комбинаціи, и именно: тѣ кристаллы, въ коихъ являютъ правыя геміэдрическія плоскости, отклоняютъ плоскость поляризаціи вправо, а кристаллы лѣвогеміэдрическіе отклоняютъ лѣво. Замѣчено, что и многія жидкости обладаютъ этою способностью, а также что оптически-дѣйствующія тѣла (тѣла, отклоняющія плоскость поляризаціи или оказывающія явленія круговой поляризаціи), сохраняютъ свою способность, переходя въ пары, растворяясь въ водѣ, спиртѣ и др. недействующихъ жидкостяхъ. При нагреваніи, отклоняющая способность измѣняется. Измѣреніе ея служитъ для анализа сахаристыхъ веществъ, для изученія измѣненій, коимъ они подвергаются. Растворъ сахара прашаетъ плоскость поляризаціи на уголъ, величина котораго пропорціональна количеству сахара, при одинаковыхъ прочихъ обстоятельствахъ. **О. с.** служитъ также легчайшимъ и точнѣйшимъ способомъ для отличія многихъ изомерныхъ и весьма сходныхъ по свойствамъ соединений, въ которыхъ переходъ изъ одного изомернаго соединенія въ другое происходитъ очень легко, и потому чисто химическіе ихъ признаки не могутъ служить для той цѣли, кою достигаютъ измѣреніемъ **О. с.**

Откоски, рейки въ шлефъ, проходящія отъ синишниковъ въ крестцѣ по оворокъ лошади до ободовыхъ рейки.—*Откосы*: 1) (горн.) верхняя часть стѣны каменной печи, ограждающая мѣсто засыпки; 2) у плотницъ—бровка, подпирающая синишникъ по бокамъ вешиатыхъ прорѣзовъ; 3) утоненіе стѣны, при выведеніи ея вверху.—**О. пивовой**.

Откровеніе божественное, библія, въ коей Богъ открылъ людямъ истину Свою особенно яснымъ, сверхъестественнымъ образомъ. Церковь христіанская не могла отречься отъ міра еврейскаго, и поэтому данное Богомъ откровеніе равно было признаваемо церковью какъ въ Ветхомъ, такъ и въ Новомъ Заветѣ. Христіанство какъ вошло въ міръ съ проповѣдью: покайтесь и вѣруйте въ откровеніе, и въ дальнѣйшемъ своемъ развитіи оно всегда указывало на откровеніе, какъ на источникъ ученія Христова. **О.** христіанское стоитъ неизмѣримо выше всѣхъ другихъ вѣроученій, какъ истинное божественное происхожденіе. Усилія нѣкоторыхъ философовъ объяснить **О.** другими путями не привели ни къ чему: лучшіе мыслители, какъ Вундтъ, безуспѣшно положили не мало трудовъ на то, чтобы обратить изъ писателей міра греческаго и другихъ вѣрованій блести, подходящія свѣтомъ къ **О.** еврейско-христіанскому. *Н. Р.*

Открылокъ (горн.), небольшой проходъ, идущій всторону отъ главнаго.

Открытіе, въ наукахъ—измышленіе чего-нибудь новаго, наблюденіе какого-нибудь новаго факта. Въ наукахъ опытныхъ **О.** могутъ быть и дѣйствіемъ случая, но въ наукахъ отвлеченныхъ или филологическихъ къ **О.** приходятъ только предварительныя изученія.

Открытосѣмянныя растенія, то же, что **Голосѣмянныя**.—*Открытый осокоръ* (*sambia publica*), осокоръ, издаваемый въ банкѣ или на биржѣ. — *Открытыя учебныя засѣданія*, въ которыхъ ученики только учатся, но не живутъ, въ которыхъ, слѣдовательно, посвящены одному обученію, между тѣмъ, какъ закрытыя зани-

наются и воспитаніемъ. Закрѣпныя заведенія, для того, чтобы достигать своей цѣли, требуютъ весьма многихъ условій и стоятъ очень дорого, почему большинство педагоговъ становится на сторону открытыхъ учебныхъ заведеній.—**О.** укрѣпленія—укрѣпленія, брустверъ которыхъ не обнимаетъ всего мѣста, занятого войскомъ, а устранивается только съ тѣхъ сторонъ, откуда неприятель можетъ предѣть обороняющимся.—**Открытъ кредитъ, сдѣлать довѣріе.**—**О.** счета, внести въ книгу отдѣльный счетъ извѣстному лицу.

Откупъ, право исключительнаго пользованія извѣстною отраслью государственнаго дохода за опредѣленное денежное вознагражденіе. Въ древней Руси, по причинѣ неудовлетворительной администраціи, равно какъ и въ средніе вѣка въ западной Европѣ, большая часть государственныхъ доходовъ была отдаваема на откупъ. Это избавляло казну отъ издержекъ на взиманіе и доставляло впередъ опредѣленную сумму. Монголы отдавали на откупъ взиманіе съ Руси ежегодной дани; въ нѣкоторыхъ восточныхъ государствахъ (напр. въ Персіи) и до сихъ поръ сборъ податей отдается на о. Но вѣдь, приносимый промышленности и государственному хозяйству откупною системою, заставилъ оставить ее поспѣху и прибѣгнуть къ другимъ средствамъ. Въ Россіи особенно предна была цѣлѣнная откупная система.

Отлавокъ, часть сохи.

Отлажь, въ геологіи—отлеженіе земныхъ частицъ.

Отлетаніе птицъ, происходитъ осенью съ наступленіемъ холодной погоды; отлетаютъ въ страны болѣе теплыя не всѣ, но большая часть птицъ. **О.** начинается съ августа и продолжается до середины ноября. Ранѣе улетаетъ бѣлый аистъ (изъ Кіева въ началѣ августа), бѣлошейка (изъ Кіева въ концѣ августа); позднѣе другихъ улетаютъ сѣрая ворона и кровавокрасный пѣворокъ (*Fringilla coelebs*).

Отлѣтный голубь—полудворовой голубь: часть времени проводитъ въ голубятнѣ, а часть въ полѣ.

Отливина, нижній брусокъ въ фрамугѣ и въ лѣтней оконной рамѣ, дѣлаемый толще прочихъ и съ желобкомъ для стока дождевой воды.

Отливка художественныхъ произведеній, см. Литойное искусство.—**О.** изъ гипса. Для этого прежде всего снимается форма, предметъ обмазывается жиромъ, потомъ обливается растворомъ гипса. Когда гипсъ высохнетъ, его снимаютъ, и форма готова. Если тѣло круглое или представляетъ много угловъ, тогда форма состоитъ изъ нѣсколькихъ клинообразныхъ кусковъ, которые потомъ соединяются. Затѣмъ форму съ внутренней стороны намазываютъ льнянымъ масломъ и наливаютъ въ нее жидкаго гипса. Когда гипсъ высохнетъ, форму снимаютъ. Форма можетъ служить такимъ образомъ много разъ. Чтобы снять маску съ лица живаго человѣка, закладываютъ уши, въ позднѣ вставляютъ отрѣзки пера, обмазанные воскомъ, а глаза, брови и волосы покрываютъ липкими перепонками. Затѣмъ обкладываютъ лице сырымъ гипсомъ и, когда онъ подсохнетъ, маску, составляющую вѣрное изображеніе лица, снимаютъ. Такая маска служитъ какъ форма для полученія выпуклыхъ изображеній. Смѣсь сѣры съ сурникомъ или кинноварью, приведенная въ жидкое состояніе, служитъ для снятія формъ съ медалей: медаль сначала намазывается масломъ, потомъ насухо вытирается. Съ полученнаго логнутаго изображенія дѣлаютъ обыкновеннымъ способомъ выпуклыя изъ гипса.—**Отливное мыло**, мыло, варящееся въ большомъ количествѣ до тѣхъ поръ, пока получить мыльную взвѣсь: тогда оно сдвигается въ формы для остуживанія; различается отъ ядроваго тѣмъ, что парится въ одинъ пріемъ.—**Отливъ**, въ оконныхъ лѣтнихъ рамахъ—нижній брусокъ, который шире другихъ и покаты, чтобы дать возможность стекать дождевой водѣ.—**О.** переходъ одного цѣнта въ другой.—**Отливомъ**, см. Приливны и отливы.

Отличіе, дѣйствіе по службѣ, за которое дается награда (чинъ по ускоренному производству, орденъ и пр.). При императорѣ Николаѣ существовалъ знатъ о. безпорочной службы, имѣвшій видъ пражи.

Отличка, ежедневная записка о продажах вина въ винтейныхъ домахъ при откупной системѣ.

Отлогая пряжа, некрутая пряжа.

Отлигеризація, кверозація жидкости. См. Осеплябіяіе.

Отмеръ (Ottmer), Карлъ-Теодоръ, нѣмецкій архитекторъ (1800 † 1843), построилъ, между прочимъ, въ Берлинѣ Конигштедскій театръ, а въ Брауншвейгѣ—новый дворецъ.

Отмалаживать алебастръ, въ строительномъ искусствѣ—размачать алебастръ.

Отмороженіе (Requie), болѣзненное состояніе, когда часть тѣла подвержена вліанію низкой температуры и въ этой части останавливается кровообращеніе; характеризуется тѣмъ, что членъ отмороженный становится бѣлѣ, твердѣе, теряетъ свою чувствительность и движенію. Средство противъ о.—положить членъ въ холодную воду или покрыть его снѣгомъ и, при первомъ появленіи чувствительности, слегка тереть сукномъ. Но если подвергнуть больное мѣсто быстрому дѣйствію тепла, то неизбежнымъ слѣдствіемъ будетъ антоновъ огонь.

Отморощина (старин.), наслѣдство послѣ умершаго.

Отмучиваніе, раздѣленіе какого-нибудь сыпучаго вещества, состоящаго изъ мелкихъ и крупныхъ частицъ: его размѣшиваютъ въ водѣ, и тогда крупныя частицы падаютъ сейчасъ же на дно, а мелкія, по своей легкости, остаются нѣкоторое время на поверхности воды.

Отмычка, у слесарей—инструментъ для отмыканія замковъ въ случаѣ потери ключа,—желѣзная палочка съ загнутымъ концомъ.

Отзывна рѣшенія (юридич.) производится по жалобѣ обвиненнаго или по представленію протеста прокурора. Приговоръ можетъ быть отзвѣняемъ или весь, или только въ той или другой его части, и кассированное дѣло отправляется обратно въ одинъ изъ судовъ, уполномоченныхъ на разрѣшеніе дѣлъ по существу. О. р. могутъ быть по нарушенію смысла законовъ, по неприведенію соображеній, по нарушенію смысла рѣшеній, по просьбѣ третьихъ лицъ, концы права рѣшеніемъ нарушаются (нѣкоторые криминалисты отвергаютъ третьихъ лицъ въ уголовномъ процессѣ). Отзывѣ по всѣхъ видахъ, въ томъ числѣ и кассаций, подлежатъ лишь рѣшенія по существу, а не частныя опредѣленія (Рѣш. Гражд. Кас. Деп. 1866 г. № 30). Кромѣ того, поводомъ къ о. р. могутъ быть неустраненіе судей, состоящихъ въ родствѣ съ обвинителемъ, неподсудность дѣла, недопущеніе отсрочки, неправильное заключеніе суда о признаніи, новыя доказательства и обстоятельства, нарушеніе правилъ о вызовѣ сторонъ, уполномочіе на ходатайство объ о. р., несогласіе рѣшенія съ другими рѣшеніями, несогласіе рѣшенія съ установленными судомъ фактами, превышеніе предѣловъ вѣдомства или власти и другіе случаи. О. р. мировыхъ судей производится мировымъ съѣздомъ, а о. р. этого послѣдняго и другихъ судовъ производится сенатомъ. М.

Отвъръ, въ коммерціи—подробная записка мѣры и № каждого куска ткани, или содержанія въ каждой бочкѣ жидкостей.

Отвътъна, у лошадей и другихъ домашнихъ животныхъ—одно или нѣсколько мѣстъ, покрытыхъ бѣлою шерстью, тогда какъ все тѣло покрыто шерстью другого цвѣта. О. бывають чаще всего на ногахъ и на головѣ.

Отвѣтъ или Ортвѣтъ, въ нѣмецкой героической повѣсти—король лонгобардовъ, жизнь котораго составляетъ предметъ многихъ народныхъ средневѣковыхъ сказаній; на основаніи подобныхъ сказаній составлена средневѣковая эпопея XIII ст., подъ тѣмъ же названіемъ изданная Отмюллеромъ (Цюрихъ, 1838).

Отвърокъ, небольшое отверстіе въ порѣ лисицы, черезъ которое она выходитъ, когда охотники завалятъ большой выходъ или пустятъ туда собакъ.

Относительный вѣсъ, см. Вѣсъ удѣльный.—**Отношеніе**, въ математикѣ—результатъ сравненія двухъ однородныхъ величинъ. Если сравненіе происходитъ помощью вычитанія, то отношеніе наз. арифметическимъ, а если при помощи дѣленія, то геометрическимъ. Первое показываетъ, сколько разъ одно число больше

или меньше другого, а второе—во сколько разъ одно число больше или меньше другого.—9. дѣловая бумага, отъ разнаго лица или присутственнаго мѣста къ раппному.

Отеве, у днѣпровскихъ рыбопромышленниковъ—гуртъ или голова въ 8,000 шт. бѣлой рыбы.

Отограція (греч.), описаніе ушей.—*Оталогія*, ученіе объ ушахъ.—*Оталогия* или слуховая каменица, см. Слухъ.—*Ототомия*, устройство ушей.—*Отоскопа*, ушное зеркало, инструменты для изслѣдованія ушей.—*Ототомія*, разсѣченіе ушей.—*Ототомъ*, приборъ, усиливающий звукъ для тугоухихъ.

Отодъ съ ушами (*Otodus appendiculatus*), некомпемая рыба изъ сем. акуловыхъ; встрѣчается въ толщахъ бѣлаго мѣла.

Отенаки, индѣйское племя въ ю. американской республикѣ Венесуэлѣ, на берегу Ориноко.

Отени, индѣйское племя въ с.-западной части Мексики, говоритъ особеннымъ, довольно распространеннымъ языкомъ (*gia-giu*), принадлежащимъ къ среднеамериканскимъ языкамъ. Отонидцы отличаются также своими народными преданіями и религіозными вѣрованіями.

Отонъ или Отюнъ, старинный французскій историкъ (около 1466 † 1527), вступилъ въ орденъ августинскій. Людовикъ XII наименовалъ его своимъ лѣтописцемъ и возилъ вездѣ съ собою. Написалъ: «*Annales du Roi Louis XII*» 1499—1508 г. (изд. Жакобомъ въ Парижѣ, 1835) и нѣсколько стихотвореній.

Отонъ (*Otto*), Маркъ-Сальвій, римскій императоръ въ 69 г. по Р. X. (32 † 69 по Р. X.), въ 68 г. по Р. X. былъ въ союзѣ съ Нерономъ, возставшимъ противъ Гальбы. По умерщвленіи послѣдняго преторіанцами, провозглашенъ императоромъ, но не въ силахъ былъ устоять противъ Вителлія, провозглашеннаго императоромъ германскими легионами, и, разбитый въ сраженіи при Кременѣ (*Bedriacum*), умертвилъ себя.

Отонить (морск.), оданъ ногъ рея поднять вверхъ.

Отопленіе. При отопленіи жилищъ прибѣгаютъ къ различнымъ способамъ передачи тепла отъ топлива, а именно: 1) устройствомъ въ нихъ каминовъ; 2) устройствомъ обыкновенныхъ печей; 3) посредствомъ введенія въ комнаты уже нагрѣтаго воздуха въ особомъ резервуарѣ; 4) посредствомъ пароваго в., и 5) посредствомъ водянаго в. Въ каминахъ пользуются преимущественно лучистымъ тепломъ топлива; а какъ уголь при своемъ горѣніи развиваетъ большое количество лучей тепла, чѣмъ пламя, то для топки каминовъ пригоднѣе всего употреблять коксъ, простой и каменный уголь. Это самая грубая форма в., потому что тепло газообразныхъ продуктовъ горѣнія теряется въ видѣ дыма почти все даромъ. Обыкновенныя печи устраиваются такъ, чтобы воспользоваться наибольшимъ количествомъ этого тепла и настолько охладить дымъ, чтобы его теплоты было только достаточно для тяги трубы. Этого охлажденія дыма достигаютъ, увеличивая число точекъ его прикосновенія съ тѣлами, болѣе холодными, для чего въ печахъ дѣлаютъ многіе дымовые обороты (см. Обороты). При этомъ чаще всего прямо печь съ оборотами (обыкновенно вертикальными) ставятъ въ нагрѣваемомъ помѣщеніи. Печи или обороты дѣлаютъ или изъ толстыхъ стѣнъ кирпича—плохого проводника тепла (и изразцовъ, т. е. пустыхъ кирпичей) и тогда во время топки нагрѣвается масса печи, которая потомъ мало по малу передаетъ тепло жилищу, или печь дѣлаютъ изъ металловъ (чугуна, желѣза), легко нагрѣвающихся, сильно нагрѣвающихся во время топки, но не удерживающихъ тепла—скоро охлаждающихся. Въ обширныхъ помѣщеніяхъ, особенно въ общественныхъ зданіяхъ, для нагрѣванія устраиваются большія печи, нагрѣвающие воздухъ, проходящій въ нихъ по особой системѣ воздушныхъ трубъ. Таковъ нагрѣтый воздухъ проводится въ нагрѣваемое помѣщеніе системой трубъ, оканчивающихся душилками. Въ помѣщеніе тогда проходитъ нагрѣтый воздухъ и забираетъ охладившійся воздухъ помѣщенія, уводящий особыми вытяжными трубами. Такія печи называются калориферами. Калориферы обыкновенно уст-

размещенъ въ подвалахъ, чтобы теплый воздухъ по своей легкости самъ поднимался черезъ воздушные ходы въ жилища помѣщенія верхнихъ этажей. Воздухъ отъ такого е. очень сухъ и имѣетъ неспріятный запахъ. Почти этого рода устраиваются у насъ по способу Амосова. Иногда для е. большихъ зданій употребляются печи, нагревающія не воздухъ, а воду, и такую нагрѣтую воду или водяной паръ разводятъ трубами по жилищу. Охлаждаясь въ комнатахъ, вода нагреваетъ ихъ и вновь спускается въ котель, назначенный для ея нагрѣванія. Известенъ способъ водяного е. Краля. Эти системы могутъ быть соединены съ нагрѣваніемъ сѣнаго воздуха и тогда представляютъ многія выгоды, особенно если паръ или теплая вода, какъ это бываетъ на многихъ заводахъ, имѣются уже готовыми, напр. въ видѣ отработавшаго (такъ называемаго матаго) пара отъ паровыхъ машинъ. Весьма значительное затрудненіе представляетъ устройство е. и провѣтриванія въ нашихъ церквяхъ. Для нагрѣванія комнаты, т. е. для увеличенія температуры находящагося въ ней воздуха на 1° Ц., на каждый кубическій футъ комнаты необходимо $0,0897 \times 0,267t = 0,0239t$ единицъ теплоты, такъ какъ вѣсъ кубического фута воздуха $= 0,0897$ фунт. и удѣльная теплота $= 0,267$. Но не должно забывать, что комната безпрерывно охлаждается черезъ стѣны, потолокъ, полъ, окна и двери и отъ притока холоднаго воздуха; крохѣ того, здоровье людей требуетъ безпрерывнаго возобновленія воздуха; слѣдовательно для того, чтобы температура комнаты оставалась постоянною, необходимо долженъ существовать постоянный притокъ известнаго количества теплоты отъ нагрѣвательнаго аппарата. Это количество теплоты обуславливается не только величиною охлаждающихъ поверхностей и числомъ людей, находящихся въ комнатѣ, но зависитъ также и отъ устройства стѣнъ, потолокъ, оконъ и т. д. и отъ разности температуръ внѣшняго и внутренняго воздуха. Если печи или дымовыя трубы находятся внутри нагрѣваемаго пространства, то можно принять, что вытекающее изъ нихъ количество теплоты пропорціонально разности температуръ внутренняго и внѣшняго воздуха и такимъ поверхности нагрѣвательнаго аппарата. Обыкновенно рассчитываютъ 1 кв. футъ нагрѣвательной поверхности на 164 куб. фута нагрѣваемаго пространства и часовое потребленіе каменнаго угля въ 0,225 фунта. Паровое нагрѣваніе особенно пригодно для фабрикъ, употребляющихъ машины високаго давленія. Отработавшій паръ проводится по чугуннымъ трубамъ, которыхъ стѣнки имѣютъ толщину $\frac{1}{4}$ дюйма. Въ сушильныхъ употребляются перфдо жестяныя трубы, снаружи и внутри окрашенные черною краскою. 1 фунтъ пара содержитъ въ себѣ 650 единицъ теплоты; слѣдовательно, превращаясь въ воду при 100° Ц., онъ освобождаетъ 650 единицъ теплоты. Поэтому количество пара въ фунтахъ, необходимое для нагрѣванія известнаго пространства, найдется, если требуемое въ 1 часъ количество теплоты раздѣлимъ на 650. Вычисливъ вѣсъ пара, легко найти нагрѣвательную поверхность котла, производящаго паръ для нагрѣванія данного пространства, полагая 5,67 фунта пара на одинъ кв. футъ этой поверхности. При нагрѣваніи теплою водою съ высокимъ давленіемъ, употребляются трубы изъ танутаго желѣза, имѣющія 1 дюймъ во внѣшнемъ діаметрѣ и 0,47 дюйма во внутреннемъ діаметрѣ; слѣдовательно, толщина стѣнокъ $= 0,265$ дюйма. Температура воды въ нагрѣвательныхъ трубахъ простирается отъ 150 до 200° ; послѣдняя температура соотвѣтствуетъ давленію въ 15 атмосферъ. Спиральныя трубы въ очагѣ накаляются до краснаго квіта, и, слѣдовательно, вода въ нихъ производитъ гораздо сильнѣйшее давленіе: на этомъ основаніи спиральныя трубы конструируются подъ давленіемъ во крайней мѣрѣ 200 атмосферъ. Въ Англіи для фабричныхъ мастеровскихъ обыкновенно считаютъ 50 куб. футовъ пространства на 1 футъ длины трубы, что (какъ и при отопленіи паромъ) составляетъ около 197 куб. фут. на 1 кв. футъ нагрѣвательной поверхности трубъ. При нагрѣваніи жилищъ домовъ и церковей можно принимать соотвѣственно большее пространство. См. еще Толкино, Печь.

Отналь, осадка бѣлая или желтая въ локальных яздахъ.

Отпечатокъ, въ палеонтологіи, образуется, когда животныя были прижизненно, сплюснуты въ мягкій слой, отчего и произошёл о., сохранившій ихъ форму.

Отписъ (стар.): 1) письменный отвѣтъ, отвѣдъ, письменное извѣщеніе отъ писмаго въ писемому; 2) росписка о платежѣ; 3) вѣстіе нѣтъ въ казну по описи; 4) (стар.) актъ объ отероткѣ чего-либо, отеротная грамота; 5) отчетъ воеводѣ царю о состояніи дѣлъ.

Отправка Барановъ, два гурта по 900 головъ въ каждомъ.

Отпускная грамота (стар.), что выдается отъ архіерея духовнымъ лицамъ при переходѣ ихъ въ другую епархію. — **Отпускной наказъ** послу (стар.), инструкція послу, наставленіе.

Отпускъ, кратковременное увольненіе отъ должности по янче, какъ съ разрѣшенія начальства. Въ военномъ вѣдомствѣ: 1) обыкновенный — на 4 мѣсяца; 2) продолжительный — свыше 4, но не болѣе, какъ на годъ; 3) безсрочный — для прослужившихъ опредѣленный срокъ въ дѣйствительной службѣ. Отпускъ предоставляется всѣмъ вообще военнымъ чинамъ въ военное время и находящимся въ командировкѣ, также находящимся подъ судомъ или слѣдствіемъ. Въ гражданской службѣ дается отпускъ на время, не болѣе 4-хъ мѣсяцевъ; желающій же отлучиться на долѣе время, долженъ просить совершеннаго увольненія отъ службы. При увольненіи въ отпускъ чиновъ гражданского вѣдомства на время, свыше 29 дней, удерживается ихъ содержаніе. Просрочившій болѣе 4 мѣсяцевъ безъ законныхъ на то причинъ удаляется отъ службы. См. Св. Зас. Т. III, Разд. IV, ст. 1, 202—27.

Отпускъ въ присутственныхъ мѣстахъ, списокъ съ исходящей бумаги, оставленный при дѣлѣ.

Отпустъ, послѣднее въ каждомъ богослуженіи обращеніе священника къ народу, обращеніе, которымъ оканчивается богослуженіе и народъ отпускается изъ храма. По различію богослуженій и дней бываютъ различныя о. Полунощницы, часы и повечерія оканчиваются малыми о. Вечерни и утрени оканчиваются о. великими. Тропарь, читаемый передъ о., называется отпустительнымъ.

Отпущеникъ, во время существованія крѣпостнаго права — крѣпостной слуга, отпущенный на волю. Въ римской имперіи о. перѣдно занимали весьма важныя должности.

Отпѣваніе, особенная служба, совершаемая надъ умершимъ при погребеніи.

Отрава, см. Костка жабы.

Отравленіе, въ медицинскомъ смыслѣ — болѣзненное разстройство организма, причиненное ядомъ. Отравиться можно принятіемъ яда внутрь самого по себѣ, или въ примѣсѣ къ пищѣ, или исходяніемъ яда черезъ всасываніе посредствомъ открытыхъ ранъ, частію же черезъ вприскипваніе яда въ сосуды кровеносныя, откуда ядъ кровообращеніемъ разносится по организму; при всѣхъ этихъ родахъ о. вызываются признаки или явленія о. Явленія эти могутъ быть чисто мѣстными (химическое разложеніе и воспаленіе) или общими (измѣненія крови, разстройство нервной дѣятельности). Смерть при о. происходитъ частію отъ первоначальнаго мѣстнаго воспаленія съ его исходами, частію отъ оглушающаго вліянія на нервную систему, частію же отъ разложенія крови. Самопалоченіе черезъ изверженіе и постепенное нейтрализованіе яда бываетъ относительно рѣдко; поэтому необходимо при первыхъ признакахъ отравленія вызвать рвоту, давать слабительныя и извѣстныя по врачебномъ искусствѣ противоядія. Объ отравленіи мышьякомъ, см. Мышьякъ. Законодательства строго наказываютъ за о. другого и дѣлать всѣ ядовитыя вещества на нѣсколько категорій, чтобы такимъ образомъ выдѣлать вещества, особенно удобныя для о.: торговли такими веществами ставится подъ особенный надзоръ. См. Ю. Отто: «Руководство въ отпритію ядовъ».

Отражатель, см. Реверберъ. — **Отражательная способность** въ теоріи теплоты, большая или меньшая способность тѣла возвращать часть падающей на него теплоты. Шьё показалъ, что о. с. различныхъ тѣлъ различна, а Лесли пока-

закъ, что сама вовсе не отражаетъ теплоты и что вообще, относительно в. с., тѣмъ располагаются въ порядкѣ обратномъ найденному для способности испускательной. Лучшій отражатель теплоты ртуть. На в. с. имѣютъ вліяніе углы паденія, полировка (вслѣдствіе чего происходитъ разбрасываніе). — *Отражательный юстиометръ* Воластона, приборъ для измѣренія угловъ кристалла по закону отраженія свѣта и крута съ дѣлѣніями, вращающагося около оси. — *Отражательная печь*, см. Печь. — *Отраженіе*. Если волны звука или свѣта падаютъ на плоскость, то они отражаются назадъ, причѣмъ имѣютъ мѣсто 2 закона: уголъ паденія равенъ углу отраженія (уголъ, составленный лучомъ съ нормалью); падающій и отраженный лучи находятся въ одной плоскости съ нормалью. См. Свѣтъ, Звукъ. Тепловые лучи отражаются отъ зеркальной поверхности по тѣмъ же законамъ, какъ и лучи свѣта. 0. полное внутреннее, въ оптикѣ: если лучъ свѣта идетъ изъ прозрачной срединѣ въ пустое пространство, то по законамъ преломленія свѣта, уголъ преломленія больше угла паденія, поэтому, если лучъ свѣта падаетъ на стекло подъ угломъ $41^{\circ}50'$, то онъ преломится подъ угломъ въ 96° (въ чемъ можно убѣдиться вычисленіемъ), т. е. пойдетъ параллельно преломляющей срединѣ. Если же уголъ больше $41^{\circ}50'$, то лучъ уже вовсе не можетъ выйти изъ стекла; онъ показывается, что лучъ въ этомъ случаѣ отражается, и при томъ точно такъ, при отраженіи отъ зеркала. Это явленіе и называется в. в. 0.; оно отличается отъ простаго отраженія тѣмъ, что при этомъ весь падающій свѣтъ отражается; свѣтъ не проходитъ сквозь середину, почему и отраженный свѣтъ не содержитъ лучей прямолинейно поляризованныхъ. Уголъ, при коемъ начинается в. в. 0., называется угломъ предѣла; ему соответствуетъ для стекла уголъ въ $41^{\circ}51'$, для воды — $48^{\circ}35'$, для алмаза — $23^{\circ}35'$. Такъ какъ лучъ свѣта можетъ выйти изъ алмаза только тогда, когда онъ на заднюю его плоскость падаетъ подъ угломъ, меньшимъ $23^{\circ}35'$, то онъ отражаетъ большое количество свѣта, или, какъ говорятъ, имѣетъ сильную игру.

Отранто (Otranto), въ древности—Hydruntum, городъ въ итальянской (неаполитанской) провинціи 0. или Терра д'0. (въ провинціи на 154,91 кв. м. 493,594 жит.), при мнѣ и проливѣ того же имени, небольшая гавань. — *Отрантскій проливъ*, въ Италіи, соединяетъ Ионическое море съ Адриатическимъ.

Отрадь, боковое колѣно родства; в. растопія, тоже, что вѣтъ.

Отрешевъ, см. Дмитрій, первый самозванецъ.

Отреченная грамата (стар.), отказная, кою владѣтельная особа или высшее духовное лицо отречалось отъ званія и правъ, отъ престола. — *Отреченная книга*, тоже, что Апокрион (см. эт.). — *Отреченіе* отъ престола, когда царствующій государь формальнымъ актомъ отказывается отъ своихъ правъ на престолъ въ пользу другаго. Извѣстно у насъ в. вел. князя цесаревича Константина Павловича, хранившееся въ двухъ экземплярахъ и остававшееся необнародованнымъ и секретнымъ при жизни императора Александра, что и даю возможность декабристамъ увлечь въ свой заговоръ нижнихъ чиновъ. — 0. отъ наслѣдства можетъ считаться дѣйствительнымъ и безъ заявленія, если наслѣдство не принято. М.

Отрина: когда при жолотьбѣ хлѣба, солома и крупный колось убирается съ лодки, измолоченный хлѣбъ сметывается на середину, переворачивается и витируется граблями, а витирующій мелкій колось выѣтъ съ машиной, наз. 0. и употребляется на зимній кормъ скота.

Отрицательное изображеніе, тоже, что Негативъ (см. эт.). — *Отрицательными* зовутъ вообще все, что доказывается не прямо, но положительно, не тѣмъ, что есть, а обратно, тѣмъ, чего нѣтъ или не могло быть. — *Отрицательное качество*, отсутствіе соответственнаго порока. — *Отрицательный полюсъ* электричества, см. Электричество. — *Отрицательная величина*, въ математикѣ—величина, имѣющая предъ собою знакъ вычитанія (—), въ противоположность положительнымъ величинамъ со знакомъ +. *Отрицательная рѣшенія*, отрицательныя величины для неизвѣстныхъ, получающіяся при рѣшеніи уравненій. Можетъ случиться, что в. р., будучи подставлены вмѣсто неизвѣстныхъ въ уравненіи, неудовлетворяютъ

никъ; это происходитъ въ томъ случаѣ, если вопросъ, по своему смыслу, требуетъ положительнаго рѣшенія. Въ такомъ случаѣ, если ни какою перефразировкою вопроса такъ, чтобы требованія его были возможны, надобно перефразировать въ уравненія знаки тѣхъ неизвѣстныхъ, для которыхъ найдены в. р., а потомъ рассмотреть, какія условія выражаютъ новыя уравненія и предложить эти условія въ новомъ вопросѣ, вмѣсто прежнихъ.

Отроки: 1) малыя каналы или вѣтви большихъ каналовъ, употребляются для соединенія и прохода воды въ большія каналы или водокранальника, 2) небольшие цѣны горъ, распространяющіяся въ сторонѣ отъ главныхъ горъ.

Отрѣзокъ (мѣст.), дѣлъ и сучья, тѣмъ закладывается берлога при выкурѣ медвѣды дымомъ.

Отрѣзать рой, выплодить и отдѣлить, выпустить изъ улья новый молодой рой пчелъ.

Отроки въ древней Руси домашняя прислуга, служившая за столомъ князя. Впоследствии они назывались также дѣтскими, насинными, раздѣлялись на старшихъ и младшихъ, и входили въ составъ дружины. Встрѣчаются в. боярскіе и в. митрополиты. — *Отрочище, отрочищъ* (стар.), отрокъ на возрастѣ, слуга.

Отрочество, человѣческій возрастъ, продолжающійся отъ 12 до 15—16 лѣтъ, пора развитія всѣхъ нравственныхъ способностей.

Отруби, оболочки хлѣбныхъ зеренъ, въ видѣ листочковъ, остающіяся послѣ помола. В. въ испеченномъ хлѣбѣ увеличиваютъ его питательность и даютъ хлѣбу чернень цвѣтъ. В. употребляются преимущественно въ кормъ скоту, также находятъ примѣненіе въ красильномъ и дубильномъ искусствѣхъ. Въ русской торговлѣ различаютъ два сорта отрубей: шапша и мѣсятка, первая мельче. — *Отрубей академія* (Academia de la cruz), см. академія.

Отрыжка (Ructus), внезапное выхожденіе воздуха изъ желудка черезъ пищеводный каналъ въ полость рта, при совмѣстномъ сокращеніи брюшныхъ мускуловъ и грудобрюшной преграды. Воздухъ, удаленный изъ желудка отрыжкою, болѣею частью туда попадаетъ съ пищею при скорой ѣдѣ и питьѣ, или содержится въ самыхъ напиткахъ (углекислые или пиво), или самопроизвольно образуется въ желудкѣ при броженіи пищи и напитковъ, вообще же при дурномъ питаніи и неправильномъ, сидячемъ образѣ жизни.

Отрыскивать говорится объ охотничьихъ собакахъ: отбѣганіе отъ стремени, около котораго онѣ должны идти. — *Отрыснуть*, отвести судно отъ берега или отъ мала.

Отрѣзокъ, то же, что сегментъ. — *Отрѣзь рудной жилы*, въ горномъ дѣлѣ — когда одна жила, пересѣкая другую, уничтожаетъ ее.

Отрадь, терминъ подраздѣленія, употребляемый въ зоологіи и др. наукахъ. В., часть войскъ, отдѣляемая отъ главныхъ силъ для какого либо посторонняго назначенія или дѣйствія, необходимаго для безопасности главныхъ силъ или для нанесенія частнаго вреда противнику. В. воинскихъ судовъ, малая отдѣленная отъ флота эскадра, также посланная изъ порта для блокады, разсмотрѣнія береговъ, подвоза провіанта и проч.

Отряпаніе праха отъ ногъ означаетъ превращеніе всякаго общенія съ жителями какого либо мѣста.

Отсадка (горн.), особенный родъ рудоразборки, при чемъ рудныя части раздѣляются по вѣсу чрезъ погруженіе руды, насыпанной въ рѣшето, въ чанъ съ водою. — В. на рѣшетахъ очень удобна для очищенія каменнаго угля отъ постороннихъ минераловъ, песка и т. п. — *Отсадки*, небольшія деревца, отпавшія отъ старыхъ плодовыхъ деревьевъ.

Отскаривать (анатомич.), отдѣлать пожемъ, не разрывая, а отчищая.

Отстой, заливъ на Байкалѣ, гдѣ суда отъ бури могутъ укрываться. — *Отстойники*, при свеклосахарномъ производствѣ — деревянные ящики, выложенные жѣлѣзъ, въ него вливается послѣ дефекаціи очищенный сокъ для отстоя. Чистый спускается изъ него на уголь, а грязь идетъ на прессы, гдѣ и выжимается.

52

или полусана магнита или двумя тѣлами, взаимными одновременно действием.

Оттемале (Ottemole), музыкальная фигура изъ 8 нотъ.

Оттенсенъ (Ottensen), село въ Голштиніи, близъ Альтона, на р. Эльбѣ; много соборнѣ; гробница Клонштока и его родныхъ.

Оттискъ, оттискъ какого нибудь предмета, полученный посредствомъ давленія на самій предметъ. Съ особеннымъ тщаніемъ дѣлаются о. съ мѣдныхъ гравированныхъ досокъ. О. гравюры бываютъ 4 родовъ: 1) самые дорогие, безъ всякихъ подписей (preuves d'artiste); 2) только съ именемъ художника (avant la lettre); 3) съ легкимъ очертаніемъ буквъ главной подписи (avant la lettre finie или avec lettre grise); 4) съ полной подписью, обыкновенно встрѣчающіеся въ продажѣ. Въ книгопечатаніи о. означаютъ вообще печатный экземпляръ сочиненій. Авторы обыкновенно выговариваютъ у издателя себѣ въ собственность нѣсколько о. сочиненій или статей, входящей въ составъ сборника или журнала. — О., въ частности — первые отпечатанные листы, по которымъ выправляется (корректируется) сочиненіе. — О. вообще въ технику означаетъ отпечатываніе болѣе твердаго предмета на болѣе мягкомъ; сюда относится сургучная печать; тоже и при формованіи — выпуклое изображеніе, бюстъ, рельефъ, полученные посредствомъ углубленной формы. Въ природѣ встрѣчаются о. или оттиски травъ, животныхъ древняго міра въ известковой или глинистой почвѣ. Чтобы получить о. съ частей растений, разводятъ по доскѣ масляную краску, слегка нажимаютъ на нее листъ, потомъ отпечатываютъ его, посредствомъ давленія, на бумагѣ. Для полученія о. крыльцовъ бабочки, разводятъ на бумагѣ гумми-арабикомъ, слегка прижимаютъ крыло и тотчасъ снимаютъ его. Верхній нѣжный пухъ пристаеетъ къ бумагѣ. При дѣланіи о. съ никелированныхъ (чернедь) вещей, или съ металлическихъ досокъ, наполняютъ углубленія тонкой сажой, лакомъ и масломъ, потомъ наливаютъ сверху растворъ гинса, который при высыханіи стягиваетъ составъ, или кладутъ сверху тонкую, нѣсколько намоченную бумагу и проводятъ по ней костянымъ ножомъ.

Отто (Otto), *Фридрихъ-Юлій*, профессоръ химіи въ Брауншвейгѣ (1809 † 1870), съ 1866 г. директоръ технологическаго института; главныя его сочин.: «Lehrbuch der rationellen Praxis der landwirthschaftlichen Gewerbe» (5 изд. Брауншв. 1865—67) и др. На русскомъ: «Производство уксуса» и проч. (Спб. 1869). — О., *Карлъ*, датскій врачъ и писатель (р. 1795), съ 1840 г. профессоръ копенгагенскаго университета, издалъ нѣсколько сочиненій по медицинѣ, между прочимъ «Руководства къ токсикології и фармакогнозії» и др. — О. индѣйское племя сіуксовъ въ с. Америкѣ.

Оттокаръ II, Пржемыславъ, король богемскій, сынъ короля Венцеслава (1225 † 1278), съ 1253 г., по смерти Венцеслава, получилъ въ наслѣдство Богемію и Моравію, вслѣдствіе чего сдѣлался однимъ изъ могущественныхъ государей Германіи, въ 1254 г. ходилъ престовнымъ походомъ на языческую Пруссію и, разбивъ пруссаковъ при Рудау, крестилъ покоренныхъ и основалъ городъ, названный въ честь его германскими князьями Кеннгербергомъ, воевалъ успѣшно съ венграми, но, не признавъ избранія Рудольфа габсбургскаго, по причинѣ собственнаго желанія занять императорскій престолъ, навлекъ на себя гнѣвъ Рудольфа, который вторгнулся въ его земли и заставилъ его на колѣняхъ просить у себя прощенія. Не смотря на заключенный миръ 1276 г., О. желалъ отмстить Рудольфу, снова пошелъ на него войной и вторично разбитый императоромъ, погибъ въ сраженіи. Склонный къ роскоши и пышности, О. занимался улучшеніемъ сельскаго хозяйства, торговли, наукъ и художествъ, также устройствомъ суда, освобожденіемъ крестьянъ, ограниченіемъ власти дворянства и пр. — О., *швейцарскій*, одинъ изъ древнѣйшихъ нѣмецкихъ историковъ († 1818), написалъ въ 83,000 стихахъ римованную хроніку, напечатанную Пецомъ въ «Scriptores rerum Austriacarum» (1745).

Оттоманская имперія, Оттоманская Порта, см. Турція.

Оттоманъ, широкій турецкій мягкій диванъ безъ спинки.

Оттонъ I св., апостолъ Помераніи (ок. 1069 † 1139), былъ придворнымъ канцеляромъ герцога польскаго Владислава, посланный къ императору Генриху IV, сдѣлался его канцлеромъ и 1102 г. епископомъ бамбергскимъ, ввелъ христіанство въ Померанію. — 0. I Великій, римско-нѣмецкій императоръ съ 936—973 г. (род. 912), сынъ императора Генриха I, короновался въ Ахенѣ, послѣ 14 лѣтней борьбы подчинилъ имперіи чешское герцогство Болеслава, помогавшаго ему противъ полабскихъ славянъ, далъ Герману Биллингу, врагу славянъ, Саксонію и выѣхалъ ему впоследствии покоренную Лузатию; другому врагу славянъ, Гирону, отдалъ пограничную марку, побѣдоносно воевалъ съ королемъ французскимъ Людовикомъ IV, приобрѣлъ Лотарингію, подчинилъ славянъ полабскихъ, загналъ датчанъ за Эйдеръ, а ихъ короля, Гаральда, заставилъ креститься и принять ленную присягу отъ имперіи, освободилъ Италію отъ Беренгара и велѣлъ себя короновать въ Павіи ломбардскимъ королемъ. По возвращеніи въ Германію и усмиреніи мятежнаго своего сына, Лудольфа, онъ разбилъ венгерцевъ на равнинахъ рѣки Лехъ при Аугсбургѣ (955 г.). Коронованный въ Римѣ папою Іоанномъ XII римскимъ императоромъ (962 г.), онъ, во время вторичнаго похода въ Италію, покорилъ Апулію и Калабрию и женилъ своего сына, Оттона, на дочери греческаго императора, Теофаніи. Особенно же намѣтенъ 0. преслѣдованіемъ славянъ; но преклонныя лѣта не позволили ему окончить ихъ поработеніе: когда въ послѣдній разъ 0. явился изъ Италіи въ Саксонію и праздновалъ здѣсь пасху въ 973 г. въ Кведлинбургѣ, въ числѣ князей явился Болеславъ чешскій и Мечиславъ польскій, а также и послы полабскихъ славянъ съ дарами. Это было первое торжество возобновляемой на гибель славянъ императорской идеи мірообладанія. Всѣ славянскія земли пришли въ большую или меньшую зависимость отъ германской имперіи. Въ томъ же году 0. умеръ въ Мемлебенѣ въ Тюрингіи. Ему наследовалъ его сынъ, 0. II. — 0. II., римско-нѣмецкій императоръ съ 973—983 г. (955 † 983), уже съ 961 г. римскій король, отразилъ съ помощію славянъ датскаго короля въ 975 г., 978 г. выгналъ напавшаго на Верхнюю Лотарингію короля французскаго Лотаря, отнялъ у грековъ Неаполь и Салерно, 982 г. — Тарентъ, но 982 г. при Базантелло въ Калабріи былъ разбитъ соединенными войсками грековъ и аравитянъ. Здѣсь спасъ его жизнь одинъ славянинъ. Жестокія притѣсненія славянъ на сѣверѣ, вызвали общее ихъ возстаніе: Гамбургъ былъ сожженъ и разграбленъ; по всей Эльбѣ шла борьба. Въ это время умеръ 0., оставилъ престолъ 4-хъ лѣтнему сыну. — 0. III., римско-нѣмецкій императоръ съ 983—1002 г., сынъ предыдущ. (980 † 1002), наследовалъ отцу подлѣ оекой матери, гречанки Теофаніи и бабушки, Адельгейды; во время его малолѣтства славяне истребили храмы и всѣ слѣды христіанства у себя, мученическую смерть вкусили многіе духовные (до 60 священниковъ изъ Стетгарда). Онъ неоднократно усмиралъ мятежи въ Италіи, преимущественно въ Римѣ, велъ постоянную борьбу съ славянами, но къ концу его царствованія рѣши тельный перевѣсъ былъ на сторонѣ полабскихъ славянъ: они успѣли сбросить на время нѣмецкое иго. 0. былъ послѣдній изъ мужскаго поколѣнія саксонскаго императорскаго дома. Преемникомъ ему былъ Генрихъ II. — 0. IV., римско-нѣмецкій императоръ съ 1198—1218 г. (1174 † 1218), 2-й сынъ Генриха Льва, герцога саксонскаго и баварскаго, изъ дома Гвельфовъ. По смерти императ. Генриха VI (1197 г.) партією гвельфовъ провозглашенъ анти-королемъ Филиппу швабскому, а по умерщвленіи послѣдняго Отто Виттедсбахомъ, признанъ всѣми; былъ коронованъ въ Римѣ 1209 г. Когда онъ вздумалъ присвоить Анжону и Сицилію, то былъ отлученъ отъ церкви, и папа принялъ сторону его противника, Фридриха II. Возвратившись въ Германію, онъ опустошилъ Тюрингію, въ союзѣ съ королемъ англійскимъ, Іоанномъ Безземельнымъ, предпринялъ походъ противъ Франціи и былъ разбитъ французскимъ королемъ при Бовинѣ 1214 г., воевалъ съ датчанами и съ архіепископомъ магдебургскимъ. Ему наследовалъ Фридрихъ II, изъ дома Гогенштауфеновъ. — 0. Богатый, маркиграфъ Мейсенскій съ

1156—1190 (1116 † 1190), изъ дома Веттингскаго, старшій сынъ Конрада Великаго. Онъ основалъ 1162 г. монастырь Альтенцелле, положилъ начало горной промышленности и даровалъ городу Лейпцигу право имѣть ежегодно двѣ ярмарки. 1188 г. повсталъ противъ него сынъ его, Альбрехтъ, который потомъ помирился съ нимъ. — **О. фонъ Виттелсбахъ**, другъ импер. Фридриха I, съ 1180 г. герцогъ Баваріи, родоначальникъ царствующаго имѣ дома въ Баваріи († 1183). Его племянникъ, **О. В.** убилъ изъ мести императора Филиппа Гогенштауфена 1208 г. въ Бомбергѣ, былъ за то изгнанъ императоромъ Оттономъ IV и во время бѣгства убитъ на Дунаѣ маршаломъ Паппенгеймомъ. — **О. I. Фридрихъ-Людвигъ**, король Греціи, родъ въ Зальцбургѣ 1815 г., 2-й сынъ короля баварскаго Людовика I, провозглашенъ королемъ Греціи 5 октября 1832 г., а 6 февраля 1833 г. вступилъ на престолъ сначала подъ опекою регентства (Армансберга, Маурера и Гейдегга), а съ 1 іюня 1835 г. принялъ самъ правленіе; 1836 г. вступилъ въ бракъ съ Амалією, принцессою ольденбургскою, отъ которой не имѣлъ дѣтей. Господство иѣмцевъ, прибывшихъ съ королемъ и его советниками, раздача имъ лучшихъ мѣстъ, возбудили общее неудовольствіе, вызвавшееся открытымъ возстаніемъ въ Мессении и сосѣднихъ мѣстахъ (1836). Запущенію нѣмецкаго языка въ официальныхъ актахъ греческимъ, основаніе національнаго банка (1841) и другія мѣры не удовлетворили народа, и революція 1843 г. привела къ созванію народнаго собранія для составленія конституціи. Баварцы были отосланы, но правительство продолжало прежнія ошибки; министры смѣнялись безпрестанно. Въ началѣ 1847 г. король оскорбилъ публично турецкаго посланника Музуруса, что повело къ перерыву сношеній между обѣими державами на цѣлый годъ; за тѣмъ слѣдовало позорное дѣло еврей Пачинико, по которому Англія трехмѣсячною блокадой сорвала съ Греціи 330,000 драхмъ въ вознагражденіе Пачинико. Въ восточную войну греки горячо заявили симпатіи Россіи, но словомъ, но и дѣломъ: союзники заняли войсками Пирей и навязали **О.** министерство. Эти событія сблизили народъ съ королемъ, но съ 1861 г. начались военные заговоры, и въ слѣдующемъ году король, отправившійся въ путешествіе съ супругой по Пелопонезу, уже не могъ войти въ возставшіе Аѳины, гдѣ образовалось временное правительство, объявившее **О.** низложеннымъ. Король, протестуя безполезно, удалился въ Германію, гдѣ и умеръ 1867 г. — **О. Нассаускій**, монахъ, былъ нѣсколько времени въ базельскомъ монастырѣ, авторъ книги: «Die vier und zwanzig Alten und der goldene Thron» (Лугеб. 1480), имѣвшей множество изданій и множество подражателей. — **О. Фрейзингенскій**, нѣмецкій историческій писатель (1109 † 1158), сынъ маркиза Леопольда IV австрійскаго и братъ Гогенштауфена, Конрада III, вступилъ въ духовное званіе, былъ епископомъ и имѣлъ огромное вліяніе на тогдашнія дѣла въ Германіи. Написалъ: «Всеобщая исторія съ 1153 г.» (напечатанная въ «Germaniae historici illustres» — Уретициуса, т. 1) и «Исторія императора Фридриха I» (изд. Муратори въ «Scriptores» т. 6).

Оттряска (горн.), взмѣшиваніе ломомъ въ плавильномъ горнѣ.

Оттужины, то же, что подвои (см. эт.).

Оттягиваніе водини, дѣйствіе пчелы, состоящее въ удлинненіи восковыхъ сотъ и наливаніи части ихъ медомъ.

Отуракъ (тур. осѣдлый), отставные турецкіе ветераны, инвалиды, не могущіе болѣе ходить на войну.

Отурка, оборотъ кормомъ судна, бистриною воды, внизъ по теченію; глаголь *отуривать*.

Отфридъ (Otfried), франкъ, бенедиктинскій монахъ въ Альзаци, извѣстенъ переводомъ (около 868 г.) евангелія стихами на старо-нѣмецкій языкъ, первымъ по времени памятникомъ этого языка, изд. между прочимъ Граффомъ (Кенигсб. 1831) и Келло (Регенсб. 1856). Переводъ сдѣланъ Ранномъ (Штутт. 1858).

Отходная, молитва, читаемая при кончинѣ кого нибудь.

Отхожее мѣсто, обыкновенная яма съ отводною трубою надъ нею до самой крыши, отводящею вредное испареніе. Въ послѣднее время обращено особенное вниманіе на устройство и содержаніе въ чистотѣ о. м. для предупрежденія разлитія мѣзмовъ и происходившихъ отъ нихъ болѣзней. Клоачная нечистота должна быть вывозима, но не нѣтъ не проводима въ каналы, гдѣ она заражаетъ воздухъ и портитъ воду. Долгое время клоачную жидкость считали непроницаемыми матеріалами, и даже Либихъ въ письмѣ къ лорду Майору отвѣчалъ, что содержимое лондонскихъ сточныхъ клоакъ на столько разжижено, что не можетъ ни какимъ образомъ служить для удобренія полей; однако потомъ съ большими успѣхомъ стали ее употреблять для удобренія полей въ Лондонѣ, Берлинѣ и др. Клоачная жидкость, выливаемая на поля, отъ свѣжа разрытой земли въ самое короткое время теряетъ возможность портить воздухъ. Для удаленія жидкихъ испражнений и доставленія такимъ образомъ лучшаго матеріала для удобренія полей предлагалъ особенное устройство о. м. одинъ изъ петербургскихъ домовладѣльцевъ Баронъ Фредериксъ. Въ Москвѣ крестьяне покупаютъ у думи вывозимыя на городъ нечистоты. Устраиваемые въ о. м. англійскіе патерклозеты (watersclosets) очищаютъ потокомъ воды.—О. м. должны быть устраиваемы подалѣе отъ жилыхъ покоевъ и кромѣ трубы для выхода аэронія изъ творила должны имѣть двойныя крышки для закрытія стульчака и, по возможности, печь, а выгребъ творила долженъ быть крѣпко закупоренъ. Того же результата можно достигнуть временно, посыпая въ яму угольный порошокъ, приливая въ нее разведенный купоросъ, ждановскую жидкость и др. Существуютъ и другіе способы для уничтоженія ванаха или для отвода его.—Отхожія ямы, пустони, особня, отдѣльныя, не входящія въ тѣловый надѣлъ.

II. Еод.

Отцовскій улей, у пчельниковъ—названіе стараго улья, въ которомъ пчолы родились.—Отцы преподобные, святые настоятели монастырей, аввы.—О. святые, всѣ ветхозавѣтные святые, отъ Адама до Іосефа, обрученника Преподобной Богородицы, ибо отъ нихъ по плоти родился Іисусъ Христосъ.—О. церкви христіанской, пастыри и учителя церкви, святою жизнью и богомудрыми сочиненіями содѣйствовавшіе успѣхамъ вѣри и благочестія между людьми, возбуждавшіе людей къ духовной жизни во Христѣ. Историческое ученіе объ о. церкви называется въ патристикѣ. См. Филарета: «Историческое ученіе объ отцахъ церкви» (Спб. 1859).

Отчаливаніе, говорится про судно, когда его отвязываютъ отъ берега.—О., у каменщиковъ—отниманіе причала, веревки, показывающей прямую черту строящейся стѣны.

Отчина и Дѣдина (стар.), тоже, что потчина; у русскихъ килей означало полость, которую владѣлъ отецъ и дѣдъ его, и владѣть кою онъ имѣлъ право, если на родовой лѣстницѣ занимаетъ ту же степенъ, какою занималъ отецъ его.

Отчинная грамота (стар.), жалующая родовымъ насолоннымъ имѣніемъ и притомъ наследственно.

Отшелушиваніе кожи пастушаетъ обыкновенно послѣ многочисленныхъ, сопровождаемыхъ лихорадкой, болѣзней кожи (скарлатина, оспа и др.); при изнурительныхъ болѣзняхъ (наприм., чахоткѣ легкихъ) нерѣдко происходитъ также подобное о. Въ этомъ случаѣ, кромѣ ваннъ, можно употреблять втираніе жирныхъ веществъ. Кто страдаетъ столь распространенной перхотью волосистой части головы, долженъ остерегаться чесаться слѣпкомъ твердымъ, частымъ гребнемъ.

Отшельниковыя (Pagurida), сем. десятиногихъ раковъ, имѣющихъ брюхо мягкое, на концѣ 8 паръ большихъ ногъ, изъ коихъ первая съ большими клешнями. Большая часть этихъ животныхъ укрываются заднею мягкою частью туловища въ одностворчатую раковину, которая или находятъ пустыми, или получаютъ самаго моллюска и тогда селятся въ его жилищѣ. Съ возрастомъ перемѣняютъ раковину на другую, большую, которою постоянно носятъ при себѣ до новой перемѣны. Въ европейскихъ моряхъ, особенно въ Нѣмецкомъ и Средиземномъ встрѣчается, особенно въ равнинѣ *Buccinum undatum*, отшельникъ *Barbaridius*

(*Psalmus Bernhardus L.*), отшельникъ Диогенъ, закрывающій входъ въ равнину большою (правою) изъ неравныхъ камней. — *Отшельникъ*, подвижникъ благочестія, монахъ, живущій не въ монастырѣ, а въ уединенномъ мѣстѣ, наприм. въ пустынѣ, гдѣ и пр. Первые отшельники встрѣчаются съ III вѣка въ пустыняхъ Египта, Сиріи и Палестины.

Отщепенецъ, отпавшій отъ единства православной церкви: раскольникъ, отступникъ, еретикъ.

Отъонный лѣсъ, у охотниковъ — лѣсъ, окруженный со всѣхъ сторонъ полями. — *Отшельное вино*, у винокуровъ — самое лучшее вино первого сусла.

Отъѣздъ, право о. въ древней Руси, право членовъ дружины переходить изъ одной волости въ другую и отъ одного князя къ другому; сначала было обычаемъ. Въ княжескихъ договорахъ выговаривалось, чтобы не препятствовать такому переходу, при чемъ отъѣзжавшіе бояре сохраняли свое недвижимое имущество послѣ отъѣзда. Этими же правомъ пользовались дѣти боярскіе. Однако, со времени усиленія Московскаго княжества, великіе князья стали неблагопріятно смотрѣть на это право, и уже Іоаннъ III строго каралъ отъѣзжиковъ. При Іоаннѣ IV н. о. было уничтожено. — *Отъѣзчики*, бояре, отъѣзжавшіе отъ одного князя къ другому.

Отъѣзжія уголья, дальнія, куда для пашни, жнитва, покосу уѣзжаютъ на дни и недѣли. — *Отъѣзжая страда*, сѣнокосъ или жатва на отъѣздъ, въ отъѣзжихъ угольяхъ. — *Отъѣзжее поле*, лесная охота въ дальности отъ жилья своего, въ пустошахъ, гдѣ почуютъ таборомъ, станомъ. — *Отъѣзжая пошлени* (стар.), съ отвозимыхъ товаровъ изъ городовъ, гдѣ были таможи. — *Отъѣзжая сторожа* (ст.), отводный, дальній караулъ, застава нѣтъ города на рубежѣ. — *Отъѣзжіи торги* (ст.), разъѣздъ для торговли по всему государству и право на это.

Оузе (Ouse), рѣка въ Англіи, образуется изъ соединенія Свалы и Уоры и, послѣ 33 миль теченія, по слияніи съ Трентомъ, образуетъ рѣку Гумберъ.

Оутрамъ (Outram), сэръ Джемсъ, англійскій генералъ (1803 † 1863), 1856 г. сдѣланъ главноначальствующимъ войскъ противъ Персін и въ 1857 г. овладѣлъ Могаммерой. Во время индійскаго возстанія возвратился въ Индію, вмѣстѣ съ Гаведокомъ проникъ до Лукова, защищалъ этотъ городъ до прибытія Комбала и одержалъ нѣсколько побѣдъ надъ китежниками.

Осалиа, графин прландской фамиліи, происходящей отъ Окиннора д'Осали: О., Донъ Нарцисо де Гередія, графъ (1777 † 1843), испанскій министръ и дипломатъ при Карлѣ IV, Фердинандѣ VI и наконецъ при Маріи-Христинѣ, противникъ конституціонализма; 1838 г. былъ низложенъ оппозиціею.

Осанти (Ofanto), рѣка въ Нижней Италіи; длина теченія 14 миль, впадаетъ въ с. отъ Барлетты въ Адриатическое море.

О' Фарилль (O' Farill), Донъ Гонзало, испанскій воинъ и государственный мужъ (1753 † 1831), въ 1808 г. былъ военнымъ министромъ при Фердинандѣ VII и Іосифѣ Наполеонѣ, по возвращеніи перваго объявленъ осударственнымъ измѣнникомъ и, осужденный на смерть, бѣжалъ во Францію, гдѣ съ другомъ своимъ Азанцой написалъ: «Mémoire de Don Miguel Azanza et de Don Gonzalo O' F., exposé des faits, qui justifient leur conduite politique depuis mars 1808 jusqu' en avril 1814», важное дополненіе къ исторіи испанской революціи.

Осалиа, предметъ страсти Гамлета въ драмѣ Шекспира, одинъ изъ женскихъ типовъ, которыми вообще произведенія Шекспира не изобилуютъ; О. представляетъ довольно безотвѣтную личность, хотя и глубокого любящую, выраженіе тогдашняго положенія женщины въ обществѣ.

Осенгейская краска, красная, для окраски шерстяныхъ тканей, приготовляемая изъ лаковъ, палочкаемого изъ гуммилака.

Осени, ходебщики, разношники, ведущіе торговлю разными издѣліями и товарами по всей внутренней Россіи; они образуютъ нѣсколько обществъ, и торговый оборотъ ихъ досходитъ до весьма значительной цѣфы. Отечество ихъ Владимір-

свая губ. Въ вѣнцѣхъ вѣстахъ наз. вѣрны (см. эт.), что академикъ Кунинъ отчужденъ отъ вѣрны отъ вѣрны (вѣрны).

Офенъ (Ofen), по венгерски — Буда, столица Венгріи, на правомъ берегу Дуная, насупротивъ Пешта, съ которымъ городъ соединенъ великолѣпнымъ цѣпнымъ мостомъ (1200 фут.), 54,577 жит., состоитъ изъ крѣпости или внутреннего города и 5 предмѣстій; лучшая часть города — крѣпость на скалистой горѣ, 192 ф. надъ Дунаемъ. Королевскій замокъ, построенный Карломъ VI, съ картинною галлереею и библиотекскою. Минеральныя воды, значительная промышленность и пажное вънодѣліе и торговля виномъ. Начало О. восходитъ ко времени построенія здѣсь замка королемъ Беломъ IV, въ 1247 г.

Оферторій (лат. offertorium): 1) жертвенныя деньги, жертвенная книга; 2) поданіе и показаніе народу (въ католической обѣдѣ) св. даровъ и пѣніе при этомъ.

Офисландъ (греч.), духовой мѣднй музыкальный инструментъ, состоитъ изъ 2-хъ рядомъ лежащихъ длинныхъ трубъ, въ концѣ одна оканчивается широкимъ отверстіемъ, а другая болѣе узкимъ продолженіемъ, на которое наладывается мундштукъ.

Офиръ, много разъ упоминаемый въ ветхомъ заветѣ страна, откуда вренъ вывозили золото; однимъ помѣщается въ Африкѣ (Софала), а другимъ — въ Аравіи или въ Индіи (по Лассену Abhira, страна пастуховъ). — О., гора близъ ю.-в. берега Суматры, недалеко отъ экватора; 14,700 ф. выс.

Офитъ, горная порода, составляетъ плотную разновидность діорита.

Офиты, также наассени (евр. змѣепоклонники), еретики сирийскаго гнозиса, отъ II до VI ст., почитали змѣю, соблазнительнаго прародителя ко искушенію отъ древа познанія (гнозиса), а Иисуса Христа злословили и въ нравственности подражали Канну, жителямъ Содомы и под.; но нѣкоторые (снѣно) держались строгаго аскетизма и докетическихъ понятій объ Иисусѣ Христѣ.

Офендерскія вещи въ торговлѣ называются принадлежности къ одеждѣ и вооруженію офендера, какъ-то: носки, эпюлеты, перчатки, сабли и проч. Отсюда вывѣски: «магазинъ офендерскихъ вещей».

Офендеръ (франц. officier), всякій военный чиновникъ. О. по чинамъ раздѣляются на 3 разряда: 1) *Оберъ-офицеры*, отъ прапорщика включительно до капитана; 2) *Штабъ-офицеры*, отъ майора до полковника, и 3) генералы, куда относятся: генералъ-майоры, генералъ-лейтенанты, полные генералы, генералъ-фельд-маршалы и генералиссимусы. По роду службы офенеры дѣлятся: на 1) *срессовыхъ*, которые состоятъ въ полкахъ или командахъ и несутъ фронтальную службу, и 2) *нестрессовыхъ*, которые не несутъ фронтальной службы, но служатъ по разнымъ отраслямъ военнаго управленія. О. могутъ быть лица всѣхъ сословій, но въ Россіи они преимущественно изъ дворянъ; въ конвентскихъ школахъ хотя и уменьшается дворянскій элементъ, но все еще составляетъ преобладающее сословіе. Въ О. производятся: 1) изъ военно-учебныхъ заведеній; 2) состоящіе по образованію въ четырехъ разрядахъ воинской повинности (по 1-му черезъ полгода, по 2-му — черезъ 1½ года, по 3-му — черезъ 3 года и по 4-му — черезъ 4 года действительной службы); 3) изъ унтеръ-офендерскихъ званій, по выдержаніи установленнаго экзамена. Вольноопредѣляющіеся производятся въ О. по выслугѣ 3 мѣсяцевъ по первому разряду, 6 мѣсяцевъ — по второму и 8 лѣтъ — по третьему. — *Офисіалъ* (лат.), собственно долгъ, служба; у насъ иногда тоже, что шнага.

Офиглессовыя, см. ужовниковыя. — *Офидонты* (греч.), окаменѣлыя зубы змѣй. — *Офиолатрія* или офитизмъ, поклоненіе змѣямъ. — *Офиолитъ*, минералъ, то же, что змѣевикъ (см. эт.). — *Офиологія*, часть естественной исторіи, описывающая змѣй.

Офионъ или *Офионей*, въ греческой мифологіи — титанъ, царствовавшій вмѣстѣ со своею супругою Евриномою, на небѣ до Сатурна и Рен, оба были побѣждены Сатурномъ и свергнуты въ тартаръ.

Офионы (Ophiones), народъ въ европейской Сарматіи.

Очки (свр. Хооки) и Фиверсы (свр. Пинкхасы); синоны иудейскаго перисопи-
менина Или, жреци, корыстолюбивые и сладострастные, производившіе боль-
шіе беспорядки при скинѣ, погибли въ битвѣ съ еллистами.

Офтальмія (Ophthalmia), у древнихъ—каменъ-молдинка.

Офтальмія (греч. воспаленіе глазъ), болѣзнь, часто случающаяся, означаетъ по-
сваленіе не дѣлаго глаза, а въ особенности воспаленное состояніе части глаза—
блѣны и перепонки, соединяющей его съ вѣками, вообще характеризуется
краснотой, болью, опухолью и чувствительностію въ свѣту. Различаютъ: 1) вос-
паленіе относительно пораженныхъ частей глазнаго яблока: воспаленіе вѣкъ и
воспаленіе самаго глазнаго шара и отдѣльныхъ составляющихъ его частей, ка-
ковъ воспаленіе соединительной ткани, воспаленіе роговой оболочки и проч.; 2)
относительно мѣста: наружное и внутреннее воспаленіе; 3) относительно про-
должительности: острое, хроническое и періодическое воспаленіе; 4) относитель-
но увеличеннаго или уменьшеннаго количества глазныхъ слезъ,—сухое и влаж-
ное воспаленіе (водянка); 5) относительно степени и силы воспаленія: легкое вос-
паленіе (Tachia) съ малою краснотой и небольшою болью, поражающее только
поверхностно и то наружныя только части, большее или меньшее серьезное на-
ліиіе соединительной оболочки и твердой, такъ что черезъ сосудистую сѣть первой
легко видно воспаленіе второй; при этомъ бываетъ сильная боль, свѣтобоязнь и
затрудненное движеніе глаза; и воспаленіе (ophthalmitis), въ собственномъ смыслѣ,
сильнѣйшая степень, болѣею частию имѣющее дурной исходъ; 6) относительно
происхожденія: идиопатическое или самостоятельное; симпатическое или сочув-
ственное, сопровождающее другія болѣзни; симптоматическое или припадочное, какъ
припадокъ другой самостоятельной болѣзни, и метастатическое или переносное
воспаленіе глазъ, отъ уничтоженія другой болѣзни. Причины о. вообще бываютъ
наружныя насилія, слишкомъ сильный огонь при работахъ, сильныя напряженія
глазъ, дымъ, вредныя пары, острія явля, заворотъ вѣкъ внутрь, простуды, вне-
запная перемена атмосфернаго воздуха, сильный приливъ крови въ голову, оста-
новка обычныхъ пропусканій, сильныя душевныя волненія, разныя зараженія
и проч. Преимущественно въ воспитательныхъ домахъ, однако еще болѣе отъ
дѣйствія слишкомъ сильнаго свѣта, влажный и сырой комнатный воздухъ и пыль
даютъ поводъ къ появленію болѣзни, извѣстной подъ именемъ «воспаленія глазъ
новорожденныхъ» (ophthalmia neonatorum), обыкновенно съ первыхъ дней послѣ
родовъ, по истеченіи 3 недѣль. Эта болѣзнь у новорожденныхъ очень опасна,
легко переходитъ въ окончательное ослѣпленіе, однако также легко излечивает-
ся, единственно при хорошихъ гигиеническихъ условіяхъ, удаленіемъ слизи, вы-
дѣляемой и заклеивающей вѣки. Оно иногда требуетъ скорѣйшей прачебной по-
мощи. Египетское воспаленіе глазъ (ophthalmia Aegyptiaca), см. эт. Исходы воспа-
ленія глазъ: разрывеніе, нагноеніе, затвердѣніе и антоновъ огонь. Исходъ боль-
шею частію зависитъ отъ причины, степени воспаленія, пораженнаго мѣста, кон-
ституціи больного, темперамента, возраста и образа жизни, натуры воспаленія и въ
особенности отъ благоприятныхъ или противныхъ гигиеническихъ условій. Болѣзни
эти принимаютъ нерѣдко эндемическій характеръ, а иногда даже эпидемическій
(наприм. въ Египтѣ). Вѣдствіе неоприятности страдаютъ ими у насъ особенно
евреи; у чувашъ онѣ встрѣчаются чаще отъ курныхъ пазъ.—Офтальміатрика,
офтальміатрія, ученіе о глазныхъ болѣзняхъ, уже издавна составила особенную
важную отрасль медицины и первоначально образовалась самостоятельно по при-
чинѣ множества болѣзней, которыми глазъ подверженъ и изученіе которыхъ тре-
буетъ особеннаго вниманія и способностей. Ею уже занимались въ древности,
что видно изъ руководства Демосеона Филагета и сочиненія Θεодосія Севера,
жившаго въ III ст. Въ Александрію, уже гораздо раньше Цельса, были врачи,
занимавшіеся исключительно леченіемъ глазныхъ болѣзней, а у римлянъ даже
существовалъ особенный классъ такихъ врачей. Начиная съ XVII ст., о. сильно
подвинулась въ своемъ развитіи трудами ученыхъ Франціи, Италіи, Англіи и

Германин. Важнѣйшія сочиненія новѣйшаго времени по части о. издали Боромъ, Ровасомъ, Веллеромъ, Веломъ, Юнгеномъ, Аммонемъ и др.—въ Германіи, Денаромъ, Синелемъ и др.—во Франціи. См. Вердмюллера: «Руководство къ практическому изученію офтальміатрики», пер. Реми (М. 1860).—*Офтальмометръ*, инструментъ для вычисленія длины изображенія предмета, отражающагося на шаровой поверхности глаза, состоитъ изъ толстой стеклянной пластинки, раздѣленной горизонтальнымъ разрѣзомъ на двѣ половины, которыя поворачиваются вокругъ общей вертикальной оси.—*Офтальмобиотика* (греч.), глазная дѣтка.—*Офтальмография*, описаніе глазъ.—*Офтальмонтиазисъ*, выпаденіе глазъ.—*Офтальмоскопъ*, глазное зеркало, см. эт.—*Офтальмотерапія*, см. Офтальміатрика.—*Офтальмотомія*, наука о леченіи глазъ, о расчлененіи глазъ.

Оффа (Offa), англо-саксонскій король въ Мерсін 757—796 г.; вель счастливый войны съ сосѣдами и съ галлами, убилъ Этельборта 793 г. и 794 г. завоевалъ его государство. Онъ издалъ многіе законы.

Оффенбахъ (Offenbach), фабричный городъ въ великомъ герцогствѣ Гессенъ, на Майнѣ, близъ Франкфурта, 22,691 жит.

Оффенбахъ (Offenbach), Жакъ, современный французскій композиторъ (р. 1819), получилъ образованіе въ парижской консерваторіи, съ 1847 г. директоръ оркестра въ Théâtre français; тогда же онъ выступилъ впервые съ легкой и игривой музыкой на темѣ басенъ Лавонтена. Съ 1855 г. директоръ театра Bouffes Parisiennes, на который онъ получилъ привилегію. Съ тѣхъ поръ онъ наводнилъ свой театръ рядомъ оперъ-буффъ, всякаго содержанія, отъ классическихъ буффонадъ до самыхъ тривіальныхъ, изъ коихъ особеннымъ успѣхомъ пользовались: «Орфей въ подземномъ мірѣ» (Orphée aux enfers) и «Прекрасная Елена» (La belle Hélène), пародія на греческую сагу. Музыка О. отличается легкостью и нѣкоторымъ огнемъ, но истинно-художественнаго значенія не имѣетъ, представляя рядъ водевильныхъ мотивовъ безъ мысли и даже смысла. Огромный успѣхъ, выразившійся въ крупныхъ цифрахъ дохода (Орфей далъ автору 240,000 фр.), вызвалъ подражателей, такъ что толкуютъ уже о школѣ О., если только можно назвать школой униженіе искусства музыкальнаго и театральнаго, представляемое О. и К°. Къ сожалѣнію, продукты этихъ господъ получили успѣхъ и на русскихъ сценахъ («Прекрасная Елена» обрѣла и провинціальныя театры) и даже процвѣтаетъ въ Петербургѣ театръ «Буффъ».

Оффенбургъ, городъ въ великомъ герцогствѣ Ваденѣ, 5,756 жит.; значительная фабричная промышленность и торговля; нѣкогда вольный имперскій городъ, до 1805 г. находился подъ покровительствомъ Австріи.

Официальныя (лат.), лекарства, постоянно имѣющіяся готовыми въ аптекахъ; въ ботаникѣ—растенія, употребляемыя въ медицинѣ.

Официалъ (лат.), чиновникъ, состоящій при думѣ кавалерскаго ордена; въ западной Европѣ—викарій епископа въ свѣтскихъ дѣлахъ, напримѣръ въ дѣлахъ брака.—*Оффициально* (лат.), служебнымъ порядкомъ.—*Оффициальность*, служебныя отношенія, свойственныя присутственнымъ мѣстамъ.—*Оффициальный* (лат.), правительственный, должностной, непосредственно исходящій отъ присутственнаго мѣста.—*Оффициозный*, полуоффициальный, что исходитъ отъ правительства подъ видомъ частнаго.

Оффициантъ, прислужникъ при большихъ обѣдахъ или ужинахъ; также промышленникъ, принимающій на себя родъ подряда: за извѣстную плату готовить парадныя обѣды, снабжать разными принадлежностями на балахъ, свадьбахъ и проч.

Оханскъ, уѣздный городъ Пермской губ., на правомъ берегу р. Камы. Первоначально село Строгоновыхъ, городомъ съ 1781 г. Жителей 1,638; пристань.—*Оханскій уѣздъ*, пространство 256,05 кв. м. (12,389 кв. вер.), поверхность гористая, пересѣчена отрогами Уральскаго хребта. Почва преимущественно каменистая и песчано-глинистая. Рѣки: Кама, Нытва, Обва и др. Лѣсу много (казен. 231,050 дес.), преимущественно хвойный. Жителей 205,437 (муж. 96,271) чел.

(раскольниковъ 9,403); занятія: хлѣбопашество, скотоводство, рыболовство, вино-
водство, птицеводство, соляные и горные промыслы (нѣсколько горныхъ заво-
довъ). Над.

Охлатъ (стар.), вонскій уборъ изъ шелковой тесьмы, бархата или галуна, на-
дѣвавшійся сверху узды.—О., озеро въ Осташковскомъ уѣздѣ Тверской губ., дли-
на 16 вер. Черезъ него протекаетъ рѣка Западная Двина.

Охлаждающія смѣси при своемъ раствореніи поглощаютъ много скрытой
теплоты и потому служатъ для произведенія искусственнаго холода; наиримѣръ
смѣсь снѣга, селитры и поваренной соли. Сильнѣйшій искусственный холодъ даетъ
смѣсь твердой углекислоты съ эфиромъ. Ср. температура и теплота.—*Охлажде-
ніе*, уменьшеніе теплоты въ тѣлѣ, происходящее отъ того, что тѣло, вследствие
испусканія лучей, больше теряетъ теплоты, чѣмъ получаетъ отъ окружающихъ
предметовъ и среды. Всякое тѣло, помещенное въ средѣ, имѣющей иную,
чѣмъ самое тѣло, температуру, охлаждается сначала быстро, потомъ медленнѣе.
Для небольшихъ избытковъ температуры вѣренъ законъ Ньютона: скорость о.
тѣла пропорціональна избытку температуры тѣла надъ температурою окружа-
ющей среды. Этотъ законъ пополненъ формулами Дюлонга и Пти. Форма резерву-
ара, содержащая охлаждаемую жидкость, не имѣетъ вліянія на о. о. производить
приведеніемъ тѣла въ соприкосновеніе съ холоднѣйшими жидкостями и газами,
или доставленіемъ тѣлу возможности испускать лучи въ пространство; также бы-
строе образованіе паровъ производитъ о., такъ какъ при этомъ поглощается
скрытая теплота. Скорость о. тѣлъ въ газахъ зависитъ не только отъ лучеиспу-
сканія тѣлъ и оболочекъ, но и отъ теплопроводности газа, а также и отъ возоб-
новленія соприкасающихся газовыхъ частицъ, вследствие движенія кверху на-
грѣвшихся частицъ. II. С.

Охлократія (греч.), злоупотребленіе демократіи, образъ правленія, гдѣ вер-
ховная власть принадлежитъ черни, необразованному и необузданному классу
народа.

Охлопокъ, печистые остатки пакли.

Охлуеель или шоломъ, жолобъ на коньѣхъ изъбной крышки.

Охмивать, обрубать кпрпичи.

Охоа (Ochoa), донъ *Есенио*, современный испанскій писатель (р. 1812), издалъ
стихотворенія: «Ecos del ama» (Par. 1841), «Espana literaria» (1847) и др.

Охобень: 1) верхняя одежда, покроємъ схожая съ однорядкой, только съ чет-
вероугольнымъ отложнымъ воротникомъ, который отъ самой шеи спускался до
половины спины, иногда и ниже. Дѣлались изъ обьяри, атласа, бархата и пар-
чи; надѣвались на фериэи и на кафтаны, встрѣчаются не между царскими, а ме-
жду боярскими одеждами; 2) часть города или крѣпости, отдѣленная отъ прочихъ
стѣною; предместье города.

Охозія (евр. Ахазія), царь израильскій, сынъ Ахана, нечестивый подобно от-
цу, царствовалъ около 2 лѣтъ въ Самаріи (897—895 до Р. Х.).—О., царь іудей-
скій (883 г. до Р. Х.), сынъ Іорама и Говозіи, подражавшій ихъ нечестію, цар-
ствовалъ годъ, равенъ воинъ Іуеу (евр. Іегу) и умеръ.

Охота, упражненіе въ ловлѣ, травлѣ и стрѣляннн звѣрей и птицъ. Она раз-
дѣляется на благородную и неблагородную: къ первой принадлежитъ о. на мед-
вѣдей, кабановъ, оленей и т. п. Вся дичь у охотниковъ раздѣляется на красную
(вальдишнень, дупельшнень, бекасъ и гаршнепъ, которыхъ ѣдятъ, не потроши, съ
внутренностями), болотную (разныя гузки, турухтанъ, карастель), водоплаваю-
щую или поданую (утки, гуси, лебеди), лѣсную (глухарь, тетеревъ, рябчикъ, ку-
ропатка, дроздъ, зайцы, кабаны и олени; кабаны наз. черной дичью) и полевую
(дрофа, журавль, полевая куропатка, перепелка). Охотники для мелкой дичи
имѣютъ охотничьихъ собакъ и ружье, которое во всякомъ случаѣ о. должно быть
отличное и цѣнное; для медвѣдей и другихъ звѣрей нужно большое вооруженіе
(рогатина, пика и пр.), а также собаки и лошади (на кабаньей охотѣ). Русскіе
мужики ходятъ на медвѣдей иногда только съ рогатиной и пожомъ, имѣя еще

при себѣ дворовую собаку. Зарядъ и калибрь ружья различенъ по о.: для дичи — дробь разныхъ размѣровъ, для звѣрей — пули, жеребья. Въ Азін и Аерикѣ о. на львовъ, тигровъ и др. звѣрей представляетъ большую опасность, но рассказы охотниковъ, въ особенности ерандузскихъ, объ ихъ триумфахъ на такой охотѣ требуютъ крайней осторожности. О. на зайцевъ производится осеңью съ борзыми собаками; охота на лисницъ, уже болѣе интересная, на волковъ и пр. производится съ гончими и борзыми. Въ прежнее время помѣщики русскіе держали по нѣскольку десятковъ и даже сотенъ борзыхъ и гончихъ; нынѣ о. уже не имѣетъ такихъ обширныхъ размѣровъ, и болѣею частію составляетъ ремесло. Въ Прибалтійскихъ губерніяхъ нѣмецкое дворянство устраиваетъ иногда большія о. на оленей. У калмыковъ, персіянъ и др. восточныхъ народовъ въ употребленіи о. соколиная на птицъ, возможная преимущественно въ степяхъ или странахъ безлѣсныхъ, какъ Персія. Всякая о. имѣетъ свои особенныя правила и свое искусство: нарушение ихъ иногда можетъ стоить жизни охотнику. О. встрѣчается у всѣхъ древнихъ народовъ; изображенія ея находятъ на барельефахъ. Промыселъ о., доставляя въ холодныхъ странахъ чрезвычайныя выгоды народу, которому добывать посредствомъ о. какъ мясо, такъ мѣха и кожи (въ Россіи ежегодно прибыль отъ о. считаютъ въ 1 мил. рублей, въ сѣвероамериканскихъ штатахъ въ 900,000 долларовъ), до новѣйшаго времени стоялъ въ условіяхъ неблагоприятныхъ. Будучи въ началѣ народной жизни общимъ неограниченнымъ правомъ всѣхъ, о. затѣмъ ограничивается регальнымъ правомъ правительства, которое почти повсюду допускаетъ къ пользованію этимъ правомъ богатыхъ землевладѣльцевъ. Затѣмъ въ новѣйшее время отъ такого привилегированнаго положенія относительно о. законодательства отказываются. Распространяя право о. на всѣхъ, новѣйшія законодательства стремятся: 1) оградить право собственности отъ нарушения со стороны другихъ; 2) устранить полицейскими предписаніями опасности, могущія возникнуть отъ неправильнаго отправленія этого промысла, и 3) обезпечить такіе условія, при которыхъ промыселъ о. могъ бы получать свое развитіе. Къ такому новому положенію Франція пришла посредствомъ закона 4 августа 1789 г., уничтожавшаго существовавшіе до тѣхъ поръ привилегіи относительно правъ о. Въ 1844 г. издавъ точный законъ полицейскихъ требованій относительно о. (*loi sur la police de la chasse*). Прусское законодательство относительно о. весьма сложно: въ различныхъ провинціяхъ еще дѣйствуютъ старинныя уставы, опредѣляющіе многія подробности относительно о., но съ 1848 г. стали издаваться общіе законы, оставившіе въ силѣ только тѣ статьи старыхъ провинціальныхъ уставовъ, которые не противорѣчатъ новымъ положеніямъ. 7 марта 1850 г. изданъ общій полицейскій законъ (*Jagd-Polizei-Gesetz*), опредѣлившій порядокъ устройства округовъ для о., мѣста, въ которыхъ всякая о. воспрещается (*Schönig, Das Preussische Jagd-Recht und die Jagd-Polizei*. Бунд. 1867 г.). Въ Австріи патентомъ 7 марта 1849 г. отмѣнено право о. на чужихъ земляхъ, вмѣстѣ съ уничтоженіемъ существовавшихъ до тѣхъ поръ повинностей, и даны правила о. на общественныхъ земляхъ. Постановленіемъ министерства внутреннихъ дѣлъ 15 декабря 1852 г. даны полицейскія правила относительно о. Въ Россіи промыселъ охоты, бывшій съ давнихъ временъ немаловажнымъ источникомъ народнаго дохода, до новѣйшаго времени не знавалъ, собственно, полицейскихъ законоположеній. Будучи, вмѣстѣ съ тѣмъ, забавою нашихъ князей, потомъ царей московскихъ и ихъ придворныхъ, о. царская была опредѣляема многими законами: кромѣ постановленій общихъ, обезпечивавшихъ царскую о., заключающихся въ Уложеніи 1649 г., при царѣ Александрѣ Михайловичѣ издано было цѣлое положеніе о царской соколиной о. *судымки*; но общіе постановленія объ о., весьма неполны, начали издаваться только въ XVIII ст., главнымъ образомъ при императрицѣ Екатеринѣ II. По русскому закону о. признается общимъ свободнымъ для всѣхъ промысломъ, ограниченнымъ двумя главными условіями: 1) полученіемъ письменнаго дозволенія вла-

дѣльца той земли, на которой желаютъ охотиться, или казеннаго или удѣльнаго управленія, если земля казенная и удѣльная, или оберъ-експедицiонскаго начальства въ тѣхъ мѣстахъ, кои признаны удобными для Высочайшихъ о. (ст. 550) и во вторыхъ, соблюденіемъ предписанныхъ для охотниковъ полицейскихъ правилъ (535). Главнѣйшія изъ нихъ заключаются въ слѣдующемъ: 1) кромѣ стариннаго, еще въ Уложеніи царя Алексѣя Михайловича (гл. X) поставленнаго, воспрещенія выгонять изъ чужихъ угодій звѣрей и птицъ, портить чужіе птичьи привалы, уносить снасти и орудія, для ловли птицъ и звѣрей употребленныя (подъ угрозой, сверхъ вознагражденія владѣльца за причиненные убытки, наложенія по 152 ст. уст. о наказ., налагаемыхъ мировыми судьями), законъ воспрещаетъ разорять птичьи гнѣзда, исключая только гнѣзда хищныхъ птицъ (ст. 538), и въ Закавказскомъ краѣ и Привислянскомъ краѣ производить о. способами, имѣющими послѣдствіемъ истребленіе дичи, какъ напр. пентерями, сѣтями и т. п. (Прод. 1869 г.); 2) закономъ установлены сроки, когда воспрещается о. Какъ общее правило постановлено, что охота повсюду воспрещается съ 1 марта по 15 іюля. Многими земскими собраніями было представлено правительству о необходимости принятія мѣръ для облегченія торговли порохомъ, недостатокъ котораго служитъ препятствіемъ для занятій о. Какъ промыселъ, о. развита у насъ особенно въ сѣверныхъ губерніяхъ (лѣсная дичь) и въ Сибири (пушныя звѣри). Нынѣ о. предполагаетъ весьма многообразныя знанія, именно искусство сохраненія дикихъ полевыхъ животныхъ, искусство ихъ лова, уменьшенія или даже истребленія вредныхъ животныхъ. Искусство охоты состоитъ изъ 3-хъ главныхъ подраздѣленій: 1) естественная исторія о., занимающаяся систематическою классификаціею и наименованіемъ животныхъ, служащихъ предметами о., разсмотрѣніемъ ихъ внутренняго и внѣшняго строенія, ихъ мѣстопребыванія, пищи, размноженія, образа жизни, отличій по полу и возрасту, и распознаванія ихъ слѣдовъ; 2) собственно о., излагающая правила выгоднѣйшаго производства охоты; 3) охотничья технологія, обнимающая знаніе орудій охоты: тенетъ и другихъ орудій лова. См. *Hartig*, «Jahrbuch für Jäger» (1852), «Псовая охота вообще» Вѣнецславскаго (Спб. 1849), его же: «Охота съ хозяйственною цѣлью» (Спб. 1853), его же: «Птичья или егерская охота» (Спб. 1851). Въ 1873 г. былъ изданъ въ Москвѣ: «Иллюстрированный охотничій календарь», больше не выходявшій; постоянно издается: «Журналъ Охоты и Коннозаводства» (2 раза въ мѣсяцъ); въ Петербургѣ существуетъ «Общество любителей охоты» (въ охотничій періодъ 1874—75 г. убито 811 звѣрей и птицъ, въ томъ числѣ 8 медвѣдей). *Наум.*

Охота, рѣка Приморской области, вытекающая изъ Становаго хребта и впадающая въ Охотское море; длина теченія до 400 верстъ. Разлитіе ея водъ причиняетъ большія опустошенія въ окрестностяхъ; но разлитіе продолжается не болѣе 10 дней.

Охотный или Охочій рядъ, мѣсто, гдѣ продается живая и битая, дикая и домашняя птица и всякаго рода другая дичь.

Охотская бѣлка, сортъ бѣлки, предпочитаемый всѣмъ другимъ сортамъ, потому, что шкурка пушистѣе и волосъ нѣжнѣе; цвѣтъ темноватый, съ темноглубою водою.

Охотскъ, оружейной и портовый городъ Приморской области, при лиманѣ, образуемомъ сліяніемъ рѣки Охоты и Кухтуя, сначала былъ острожекъ, поставленный казаками, съ 1716 г. служилъ портомъ, а въ 1783 г. назначенъ областническимъ городомъ Иркутскаго наместничества, въ 1805 г. присоединенъ къ Иркутской губ. Въ 1849 г. портъ и приморское адѣйшее управленіе упразднены, и о. присоединенъ къ Якутской области, а въ 1858 г. къ Приморской. Устье рѣки здѣсь загорожено каменными баромъ; рейдъ открытый; по этому, при узкомъ и мелководномъ входѣ въ устье суда нерѣдко подвергаются крушенію, но привлекаются сюда обиліемъ рыбы въ рѣкахъ и близостью строеваго лѣса. Жит. 210. Съ присоединеніемъ города къ Приморской области, въ дѣлахъ происходятъ задержки по дальнему разстоянію (8,000 вер.) отъ областного города Николаевска. — Охот-

оной округ, Приморской области, занимает прибрежную полосу между Охотским морем и Становым хребтом; пространство 2,707 кв. м. (179,363 кв. вер.). Становой хребет составляет сѣвер. границу; отъ него идутъ къ в. отроги—Охотскія горы.—Рѣки текутъ въ Охотское море: Кона (до 500 верстъ), Охота и др. текутъ весьма быстро. Климатъ суровый и суровъ, неблагоприятный для культуры и нездоровый для людей. Хорошаго высокоствольнаго лѣса мало,—лишь въ долинахъ рѣкъ; есть уже полярныя травы. Почва преимущественно тундристая, на горахъ скалистая; луга и пастбища составляютъ десятую часть пространства; жителей 4,808 (муж. 2,521), почти все инородцевъ (норки, якуты, а главное тунгусы). О. округъ состоитъ изъ мелкихъ отдѣльныхъ общинъ подъ управленіемъ старостъ и старшинъ. Письменнаго производства не введено по неграмотности жителей, и расприши кончаются словесно или оставляются до годичнаго пріѣзда члена земскаго управленія. Хлѣбъ не возрѣвается здѣсь; сѣются картофели; оленеводство. Главное занятіе жителей—рыболовство и звѣриный промыселъ.—*Охотское море*, часть Восточнаго океана у в. берега полуострова Камчатки; наибольшая длина 2,300 вер., а наибольшая ширина 1,200 вер., глубина значительная. Острововъ почти нѣтъ. Обставлено со всѣхъ сторонъ прибрежными хребтами. Температура морскихъ глубинъ очень низка, такъ что предполагаютъ подъ моремъ ледяную почву; барометръ лѣтомъ стоитъ низко. Муссоны дуютъ лѣтомъ съ моря, а зимою съ суши. Туманы весьма часты и продолжительны, при быстрыхъ переходахъ отъ свѣтлой атмосферы къ туману. Приливы и отливы весьма чувствительны. Соленость воды весьма различна; много водорослей и моллюсковъ. Тюлени, дельфины и киты: послѣдніе страшно истреблены американскими китоловами.

Ст.

Охотеники, охотони, охотоним (мѣст.), воздыхальщики, немолки, раскольники, духоборцы, чтущіе молитву и покаяніе только на вздохѣ.

Охоческомонные полки, прежде въ Малороссіи—полки изъ вольнонабравшихъ людей; они содержались на жалованьи и имѣли зеленые казацкіе мундиры.

Охоче люди (стар.), наемные, вольные люди; также охотники (въ смыслѣ военномъ).

Охра или вохра (нѣм. Ocker), подная окись какого нибудь металла, имѣющая землистый видъ и обыкновенно смѣшанная съ глиною. Цвѣтъ е. принимаетъ различныя оттѣнки, смотря по количеству содержащейся въ ней окиси желѣза. О., заключающая, кромѣ окиси желѣза, подную окись марганца, имѣетъ бурный цвѣтъ. Охристыя руды не содержатъ сѣры, въ противоположность сѣристымъ (бурный охристый желѣзнякъ и др.). Лучшій сортъ о., находящійся въ Веррау (Лауэнцъ), Амбергѣ (въ Баваріи), около Мейссена, Бордо, Нантъ и др., представляетъ смѣсь мелкихъ кварцевыхъ частицъ съ окисью желѣза и глиноземомъ. При обжиганіи о. измѣняется, окрашивается въ красный цвѣтъ и известна въ этомъ видѣ въ торговлѣ подъ именемъ прусской или англійской красной краски. О. употребляется для окраски стѣнъ, кожъ, дерева и т. д. въ желтый или красный цвѣтъ.—*Водная окись уранія*, о. уранева, встрѣчается въ Богеміи, Саксоніи и близъ Лиможа; употребляемая для живописи на сарфореѣ и въ живописномъ искусствѣ, представляетъ порошокъ желтаго цвѣта, нерастворимый въ водѣ.—О., рассматриваемая какъ минераль, состоитъ изъ смѣси кремня, красцовъ, желѣзной окиси съ небольшою прибавкою иногда извести и магнезій. Въ Россіи о. добывается въ изобиліи.

Охраненіе имущества. Предупрежденіе расхищенія собственности во время отсутствія хозяина возбуждаетъ дѣятельность администраціи и распоряженія закона на случай смерти лица, оставившаго имущество. Всѣ законодательства возлагаютъ въ этомъ случаѣ на полицейскихъ и судебныхъ органовъ обязанности по охраненію имущества отъ расхищеній и вызову наследниковъ. Судопроизводство охранительное имѣетъ предметомъ не разрѣшеніе спорныхъ правъ, а только охраненіе, обезпеченіе и опредѣленіе правъ безспорныхъ. Особенность дѣлъ этого порядка заключается въ томъ, что производства эти возникаютъ въ

судакъ не по искамъ частныхъ лицъ, а по ихъ просьбамъ объ огражденіи и признаніи ихъ правъ, и что дѣла этого рода разсматриваются и рѣшаются не въ порядкѣ состязательнаго судопроизводства. Въ числу дѣлъ охранительнаго судопроизводства относятся дѣла объ охраненіи имущества, оставшихся послѣ умершихъ или лишенныхъ правъ состоянія, и распоряженіи о вѣзвѣхъ наследниковъ. Законъ нашъ признаетъ два вида наследства: по общему закону установленному порядку и по духовному завѣщанію. Первый порядокъ наследства основанъ на выраженіи воли закона, второй составляетъ послѣдствіе воли частныхъ лицъ. Но когда нѣтъ въ виду или на лицѣ наследниковъ, или когда наследственныя права, истекающія изъ духовнаго завѣщанія по неяснѣтельности его въ установленномъ порядкѣ еще не возникли, тогда законъ для обезпеченія правъ наследниковъ (частныхъ лицъ, казны или общества) возлагаетъ на мирового судью распоряженіе относительно охраненія оставшагося имущества, кои состоятъ въ сохраненіи имущества до явки наследниковъ и въ вѣзвѣхъ ихъ въ указанныхъ 1,239 ст. 1 п. X т. зак. гр. случаяхъ. Всѣ охранительныя мѣры должны быть по 1,403 ст. сего устава приняты одновременно, и затѣмъ послѣ сего имущество можетъ быть передано явившимся наследникамъ на основаніи 1,438 ст. сего устава не иначе, какъ по постановленію надлежащаго суда, смотря по роду (движимое или недвижимое) и по цѣнѣ (менѣе или болѣе 500 р.) имущества (Рѣш. Кас. департ. № 177, 1867 г.). Охранительныя мѣры могутъ быть приняты только тогда, когда имущество, оставшееся послѣ умершаго вѣдминистра, составляетъ въ тѣсномъ и буквальноймъ смыслѣ слова отвергнутое наследство, т. е. когда никто еще не вступилъ въ права умершаго по владѣнію его имуществомъ и когда по неизвѣстности, кому оно будетъ принадлежать, никто еще не можетъ вступить во владѣніе имъ способомъ и порядкомъ, закономъ допускаемыми.

Охри (древ. *Lychnidia*, *Ochrida*), городъ въ турецкой Албаніи, на берегу озера того же имени; жит. около 2,000 семействъ, цитатель; довольно значительная торговля. Въ прежнее время здѣсь былъ патріархатъ, присоединенный около столѣтія тому назадъ къ Константинопольскому. М. Б.

Охриплость (*Raucedo*), болѣзненное состояніе голосовыхъ органовъ, при коемъ теряется металлическій звукъ голоса и вмѣсто него слышнѣтъ хриплый, свистящій звукъ. Причина заключается всегда въ болѣзненныхъ измѣненіяхъ (катаррѣ) горловыхъ связокъ гортани. Такъ какъ о. не есть самостоятельная болѣзнь, а только признакъ болѣзни гортани, какъ воспаленіе, напуханіе, язвы слизистой оболочки, то и леченіе производится согласно причинѣ.

Охрянка, самый дурной способъ рубки угловъ при постройкѣ избъ, состоитъ въ томъ, что концы вѣнечныхъ бревенъ отесываютъ съ двухъ сторонъ и потомъ въ каждомъ бревнѣ вырубаютъ столько, что конецъ верхняго бревна входитъ въ нижній до половины; такіе углы не имѣютъ никакой надежной связи.

Охта (у финновъ—*Аха-юкки*), рѣка, выходитъ близъ деревни Лембаловой, у Петербурга впадаетъ справа въ Неву, течетъ 60 вер. въ извилистыхъ песчаныхъ берегахъ, мелководна. — О., часть Петербурга на правой сторонѣ Невы, прежде была адмиралтейскимъ селеніемъ. — *Охтенки*, жены и дочери охтенскихъ мѣщанъ, съ малолѣтства занимающіяся молочными скопами, продажей и развозкою молока, сливокъ, масла и т. под. по Петербургу. Онѣ перѣдко продолжаютъ заниматься этимъ ремесломъ и тогда, когда уже разбогачаются. — *Охтенскій пороховой заводъ*, на Охтѣ, вырабатываетъ ежегодно до 50,000 пуд. пороку, рабочихъ около 700. — *Охтенское капсюльное заведеніе*, съ паровой машиной, изготовляетъ въ годъ до 200 мил. капсюлей и вытяжныхъ трубокъ.

Охтерфельтъ (*Ochterfelt*), *Якобъ*, живописецъ голландской школы, работалъ ок. 1669 г., подражалъ Габріэлю и Метсю и Питеру де Гогъ. Въ петербургскомъ эрмитажѣ его: «Покупка рыбы», «Покупка винограда», «Шѣвецъ».

Охъ (*Ochia*), синонимъ слова «*Nothia*», побочный, подъ этимъ извѣстны въ древней исторіи Персія Артаксерксъ III и Дарій II. Этимъ названіемъ также

означаетъ въ Авіи рѣку, нинѣ Тесозенъ. Она имѣла источникъ на горахъ Паропамиза, протекала по Аріи, подъ именемъ Аріуса, потомъ по Гирканіи и впадала въ Каспійское море. — **О.**, у древнихъ чернокожниковъ — могучій духъ, властитель золота и всѣхъ сокровищъ.

Оцелоть, пантерная кошка (*Felis pardalis*), животное изъ сем. кошачьихъ, цвѣта желтовато-сѣраго съ ржавчино-желтыми пятнами, обремененными бурными поймами и по бокамъ тѣла сливающимися въ боковые полосы; длина хвоста по болѣе половины длины всего туловища; величиной съ рысь (2 ф. 3 д. длины), но немного нѣже ея. Водится въ средней и южной Америкѣ, а также и въ сѣверной. **Т. О.**

Оцеть (греч.), уксусъ.

Оцѣнка доказательствъ. Оцѣнка и опредѣленіе силы и значенія доказательствъ предоставлены суду, рѣшающему дѣло по существу, а потому и заключеніе о томъ, доказалъ ли истецъ свои искъ, а отвѣтчикъ свои возраженія, какъ зависящее отъ повѣрки представленныхъ сторонами доказательствъ, также предоставлено усмотрѣнію суда, рѣшающаго дѣло по существу, и правительствующей сенатъ, въ качествѣ кассационной инстанціи, не можетъ повѣрять правильности или неправильности такого заключенія (№ 179 и 413 — 1867 г., 90 и 212 — 1868 г. и 544 — 1869 г.). Оцѣнка силы и значенія доказательствъ, за исключеніемъ лишь весьма немногихъ случаевъ, опредѣленныхъ съ точностью въ законѣ, зависитъ отъ убѣжденія совѣсти судей, рѣшающихъ дѣло по существу. **М.**

Оцѣнщикъ или **цѣновщикъ**, присяжное лицо, болѣею частію специалистъ или опытный товаровѣдъ, приставленный правительствомъ для оцѣнки.

Оцѣненіе (*Cataleptia*), особаго рода судороги, сопровождаемая потерей самосознанія, свободнаго движенія и прекращеніемъ дѣятельности чувствъ, при чемъ сердцебиеніе, дыханіе и выраженіе лица почти не измѣняются. При этомъ кажется, центральныя органы въ мозгу прекращаютъ свою дѣятельность. Причинами полагаютъ вредно дѣйствующія на нервную систему вліянія, каковы: нервная всеобщая слабость, расположеніе духа, испугъ, раненіе головы и пр. Этотъ припадокъ смертеленъ только при первой горячкѣ (тифѣ). Вообще, при повтореніи такихъ припадковъ достаточны клистиры, отвлекающія, сильно-пахучія средства, обрызгиванія холодною водою и пр.

Оцѣпъ, очень, всякій деревянный рычагъ, припоровленный къ произведенію вертикальнаго движенія, обыкновенно у колодцевъ.

Очаво, счетная монета въ Испаніи — почти 1 рус. коп. сер.

Очавоны (испан. *Ochavones*), дѣти европейцевъ и квартирановъ.

Очагъ (турецк. — *оджакъ*, горнило), шестокъ, мѣсто передъ печкою, гдѣ разводится огонь для тагана. Въ переносномъ значеніи употребляется для означенія семейства.

Очаковская орда, также **Бѣлгородская** или **Анжерманская**, такъ названа отъ сосѣдства съ крѣпостью, составляла часть татаръ буджакскихъ, поселившихся въ Бессарабіи. — **Очаковъ**, запатный городъ Одесскаго уѣз. Херсон. губ., на правомъ берегу Днѣпровскаго лимана. Уже во времена Геродота здѣсь стояла маленькая греческая крѣпость **Алекторъ**. Въ 1492 г. крымскій ханъ Менгли-гирей заложилъ здѣсь крѣпость **Кара-керменъ** (черная крѣпость) или **Узу-каля** (днѣпровская крѣпость). Съ XVI ст. начинаются нападенія на Очаковъ со стороны поляковъ, запорожцевъ и московскихъ ратей; 1737 г. **О.** взятъ фельдмаршаломъ Ласси, но по Вѣлградскому миру возвращенъ Турціи. 1788 г. іюля 17-го близъ **О.** на Черномъ морѣ произошло знаменитое морское сраженіе между турецкимъ флотомъ и русскимъ подъ начальствомъ Нассау-Зигена; первый былъ частью истребленъ, частью взятъ въ плѣнъ. 1788 года Очаковъ взятъ русскими штурмомъ и остался за Россіей по Ясскому миру. Съ основаніемъ Одессы **О.** потерялъ торговое значеніе. Нынѣ жителей 5,227 чел.; значительное рыболовное судоходство. Жители занимаются хлѣбопашествомъ, огородничествомъ, рыбнымъ и солянымъ промыслами. **Над.**

Очанка аптечная, очная трава, очная помощь, то же, что глазница (см. эт.). — **О.** красная, зубная трава, зубчатая очная помощь (*Euphrasia odontites*), растеніе изъ сем. яснотковидныхъ; листья узки съ широкими основаниями; вѣтвики пушисты; растетъ на влажныхъ поляхъ.

Очокъ, то же, что **лѣтокъ**.

Очолокъ, мѣсто вокругъ печного чела.

Очеретникъ (*Rhynchospora alba*), растеніе изъ сем. споровниковыхъ; стебель трехгранный съ линейными листьями; растетъ на влажныхъ, но тучныхъ лугахъ и на торфяныхъ болотахъ.

Очерскій чугуно-литейный и желѣзодѣлательный заводъ Н. П. Строгоновой, въ Оханскомъ уѣз. Пермской губ., на р. Черѣ, построенъ 1761 г. Въ 1873 году здѣсь выдѣлено полосоваго желѣза только 15,205 пуд.

Очерчиваніе, сѣянiе подъ стоящими на мѣстѣ вѣковыми деревьями, съ коихъ кора счищается, отъ чего они засыхаютъ. При этомъ малкіе кусты вокругъ сжигаются. Этотъ разрушительный способъ употребляется въ Калужской и другихъ губерніяхъ.

Оческа, свиная шерсть, опадающая при обдѣлѣ щетини.

Отъ воловы (*Aster Amellus*, голубая ромашка, выпадочная трава, ѣдкая трава, поддубравникъ, *A. Oculus Christi*), многолѣтнее травянистое растеніе изъ сем. сложноцвѣтныхъ; стебель волосистый, листья щетинистые; нижніе эллиптическіе или лопатчатые, верхніе продолговато-ланцетные; цвѣтки сине-фіолетовые; 12 д. лишники. Растетъ на песчаныхъ мѣстахъ, скалистыхъ мѣстахъ, въ средней полосѣ Европы. — **О. козы** (*Tripolium vulgare*), травянистое растеніе изъ семейства сложноцвѣтныхъ. — **О. курячы**, см. **Куролѣпъ**. — **О. царскія**, то же, что **Золотничка** (см.). — **О. ц.** (*Saxifraga Hirculus*), травянистое многолѣтнее растеніе изъ сем. камнеломковыхъ; листья цѣльные, узкіе; цвѣтки желтые. Растетъ на влажныхъ лугахъ, особенно известковыхъ.

Очинокъ пера (*Calamus*), или корень (*radix repnae*), почти всегда цилиндрической формы, снаружи строенія волокнистаго. Внутри имѣетъ полость — каналъ *Calami*, въ которой заключается особенная прозрачная клѣтчатка, состоящая изъ коническихъ клѣточекъ, вложенныхъ одна въ другую. Иногда въ центрѣ этой клѣтчатки замѣчается особенная нить — остатокъ кровеноснаго сосуда. Съ наружной стороны о. тянется болѣе или менѣе далеко къверху въ видѣ отростка, называемаго *Spina Calami*; съ нижней стороны о. скоро переходитъ въ веретено. При нижнемъ концѣ о. всегда существуетъ небольшое отверстіе — *Foramen Calami*, которое почти всегда закрыто крышечкою, черезъ отверстіе коей и проходить упомянутая нить.

Очинованные поселеніе, оброчные въ западныхъ губерніяхъ и Привислянскомъ краѣ; они не управляли барщинами и землею владѣли наслѣдственно, на правахъ вѣчной или продолжительной аренды, съ обязанностию платить опредѣленный ежегодный чиншъ.

Очинокъ, волосникъ, исходный бабій чепецъ, подилатокъ.

Очиствительный чанъ, чанъ съ двойнымъ дномъ, въ который изъ виннаго чана спускается полученный спиртъ или вино и, процѣживаясь черезъ уголь и сукно, очищается отъ нечистоты. — **Очиствилище**, золотой покровъ ковчега Захѣта, съ двумя золотыми изображеніями херувимовъ, называется такъ потому, что въ праздникъ очищенія первосвященникъ иудейскій кропилъ на него жертвенною кровью для очищенія грѣшн. народа.

Очистка расходовъ указныхъ, уплата пошлины и за бумагу, при совершеніи грѣбистыхъ дѣлъ. — **О. товара**, взносъ въ таможенную пошлину.

Очистная выработка, въ рудникахъ — когда вся руда извлечена изъ цѣлика рудника.

Очистокъ, то же, что плацента и дѣтское мѣсто.

Очитокъ (*Sedum*), галчя капуста, молодило, растеніе изъ сем. толстянковыхъ растений, съ толстыми листьями, желтыми, красноватыми и бѣлыми цвѣтами. Рас-

тотъ на стѣлахъ; молодые стебли служатъ салатомъ (*tripe-madame, trique-madame*).
 Есть много видовъ: *е. покій, дикий перецъ* (*S. аste*), обыкновенное у насъ травянистое растеніе съ желтыми цвѣтами, употребляется какъ противоскорбутное средство. *е., садовая капуста* (*S. vulgare*), такая лекарственное растеніе, въ сѣвѣннѣ состояніи (травя и листья); пережженная въ кипяткѣ вода, подъ названіемъ живой воды, употребляется въ народѣ для леченія порѣзовъ. Многие виды разводятся въ садахъ для украшенія.

Очищеніе, см. дезинфекція. — **е.** въ химіи — процессъ отдѣленія постороннихъ частицъ изъ жидкости. Если постороннія частицы тяжелѣе самой жидкости, то *е.* производится простыми отставаніемъ или фильтрованіемъ; если же чуждыя частицы не тяжелѣе самой жидкости, тогда въ послѣднюю вводятъ такое соединеніе, чтобы чуждыя частицы, соединяясь съ нимъ, улеглись на дно въ видѣ осадка. Въ сахарномъ производствѣ процессъ *е.* называется рафинированіемъ. — **е. мака**, способъ для отдѣленія маковыхъ зеренъ отъ маковницъ (коробочекъ), состоитъ въ томъ, что маковницы сыплютъ въ ящикъ, изъ котораго они падаютъ въ вертящіеся валы, гдѣ раздавливаются такъ, что раздробляется только коробочка маковницы, а не зерно; изъ цилиндровъ раздавленными маковницами, выскочивъ съ зернами, сыплются въ рѣшето, гдѣ чистое сѣмя отдѣляется. — **е.** у народовъ древности — религіозныя правила, которыя предписывалось исполнять людямъ послѣ принятія въ нину нечистыхъ животныхъ, и кони также подлежали храму и общественнымъ мѣстамъ послѣ оскверненія ихъ преступниками или нечистыми животными. Средствами *е.*, кромѣ молитвы, считались: вода, огонь, кровавыя жертвы (у магометанъ также носокъ за немѣнѣемъ воды). У грековъ праздниѣ *е.* для войска праздновался песною; у римлянъ замѣчательны праздниѣ *е.* для войска, флота и народа (*Suo vetuagilia* и *Ambarvalia*). Важную роль играло *е.* у евреевъ, у коихъ праздниѣ *е.* были весьма многообразны. — **е.** (*purificatio*), дѣйствіе въ католической обѣднѣ. — **е.** или *очистка*, выхожденіе изъ утробы коровы, послѣ отеленія, очистка или послѣда, въ которомъ находился теленокъ.

Очки, приборъ изъ отшлифованныхъ стеколъ, черезъ кои можно видѣть окружающіе предметы и даль, бываютъ выпуклые, вогнутые, двѣтне и црстие. Стекла должны быть непремѣнно круглы и какъ можно большаго полчища; маленькія стекла всегда вредны. Дужка очковъ, лежащая на носу, должна быть неподвижна и неэластична, ручки или отлобли должны быть очень уруги. Поверхности обонхъ стеколъ должны лежать на одной плоскости и глаза должны непремѣнно смотрѣть черезъ центръ стекла, по этому во всякій очковый станокъ годится для большаго: одинъ только врачъ можетъ правильно выбрать годные *е.* для пациента. 1) Дальновзоріе люди, у которыхъ фокусъ зрѣнія лежитъ позади сѣтчатки (*Hypermetropia*), должны употреблять, для того, чтобы видѣть вблизи предметъ, выпуклыя стекла, увеличивающія уголъ зрѣнія, такъ какъ при одинаковой силѣ аккомодитивнаго аппарата ближайшая точка должна быть не нормально отодвинута у дальновзорныхъ. Преломленіе лучей самое меньшее у людей, оперированныхъ отъ сѣраго катаракта, т. е. у коихъ помѣтившій хрусталикъ удаленъ, и они нуждаются въ наиболѣе выпуклыхъ стеклахъ, въ такъ называемыхъ катарактныхъ *е.* 2) Близорукіе глаза, напротивъ, слишкомъ сильно преломляютъ лучи, и потому, чтобы видѣть на (большаго) разстояніи, имъ необходимы стекла вогнутыя, такъ какъ они уменьшаютъ уголъ зрѣнія. 3) Люди съ тудымъ или слабымъ зрѣніемъ, у которыхъ зрительный нервъ не довольно чувствителенъ, нуждаются въ большомъ освѣщеніи, чтобы ясно видѣть. Для такихъ глазъ лучше слабо-выпуклыя *е.*, а еще болѣе — вратевное пособіе и правильный образъ жизни, ибо это состояніе глазъ, часто встречающееся, происходитъ отъ разныхъ причинъ (сидячій образъ жизни, тѣніе въ сѣреря, чрезмѣрныя усилія, въ особенности у ученыхъ, также разнороднаго рода, въ томъ числѣ на первомъ планѣ ошанимъ). 4) Свѣтобоязливые глаза, которымъ уже тяжело обыкновенное освѣщеніе, или люди, которымъ глаза подвержены слишкомъ ярому освѣщенію (работающіе при огнѣ, путешествующіе

не смѣются), должны защищаться отъ обилия лучей, противъ которыхъ лучшее средство — в. съ синеватыми (лазурными) стеклами. Зеленныя стекла въ в. не всегда годятся, ибо они легко увеличиваютъ чувствительность глазъ. 5) Для людей, занимающихся нильною работою (наприм. угольная ниль на желѣзныхъ дорожкахъ), нужны совершенно бесцвѣтныя, хорошо отшлифованныя, параллельно-плоскія стекла. Новое линнообразное вдѣлываніе стеколъ разгорячаетъ глаза, а потому не годится и скорѣе вредно. 6) Люди, страдающіе воспаленіемъ и воспаленіе особеннаго устройства в., чтобы приучить глаза къ правильному движенію, почти никогда не испытываютъ ихъ пользы, такъ какъ направленіе находится въ волѣ человека, напротивъ, начинаютъ видѣть только однимъ глазомъ и тѣмъ наносятъ вредъ другому глазу. 7) Такъ называемыя в. для живописцевъ, съ раздѣленіемъ на половину стеклами, у которыхъ верхняя половина прозрачна и острѣе нижней, хотя облегчаютъ рисовальщикамъ копированіе предметовъ на бумагѣ, за то слишкомъ утомляютъ глаза. Гораздо лучше въ этомъ случаѣ употребленіе двойнаго лорнета. Общія правила при употребленіи в.: всегда нужно выбирать в. по возможности послабѣе. На этомъ основаніи многіе инструменты, въ особенности служащіе для выбора стеколъ для в., такъ называемыя «сфенометры». Въ наиболѣе употребительномъ (Штампееровскомъ) предметомъ служитъ освѣщенная щель, разстояніе которой отъ глаза можетъ измѣняться и выдѣтъ съ тѣмъ измѣняться. Самый простой способъ найти положеніе ближайшей и дальнѣйшей точки зрѣнія, состоитъ въ опредѣленіи разстоянія, на которомъ глазъ ясно различаетъ какой-нибудь предметъ, то приближенный, то удаленный, наприм. разстояніе, на которомъ человекъ можетъ читать, но способъ этотъ не точенъ, потому что съ удаленіемъ предметовъ, малость угла зрѣнія дѣлаетъ ихъ трудноуловимыми. Гораздо лучше прямо опредѣлять разстояніе, на которомъ глазъ получаетъ ясное изображеніе или кругъ свѣторазсѣянія на сѣтчаткѣ. Лучшимъ способомъ для этого можетъ служить Шейнеровскій онтъ: если смотрѣть на какой-нибудь предметъ, наприм. булавоочную головку, черезъ два отверстія въ картѣ, лежащія близко другъ къ другу, то предметъ этотъ будетъ казаться одиначнымъ при точной аккомодаци, а въ противномъ случаѣ — двойнымъ. Если двигать предметъ назадъ и впередъ, то разстояніе, на которомъ онъ виденъ одиначнымъ, будетъ пространствомъ яснаго зрѣнія. Предохранительныя в., т. е. такія, которыя могутъ предохранить отъ ослабленія зрѣнія, не биваютъ; въ этомъ случаѣ лучшее предохранительное средство — правильный образъ жизни. При ослабленіи глазъ необходимо обращаться тотчасъ же къ в., потому что напряженіе глазъ портитъ зрѣніе. — В. павлиновъ, очная помощь, очная трава, то же, что глазница.

Очке: 1) у произрастеній, то же, что почка; 2) счетная единица въ карточной игрѣ; 3) отверстіе въ бѣгунѣ (верхній жерновъ).

Очки: въ артиллеріи *снаряднымъ в.* назыв. отверстіе, служащее для снаряженія разрывнаго снаряда и для помѣщенія трубки; *хоботовымъ в.* назыв. отверстіе въ хоботѣ лисета, служащее для надѣванія этого хобота на шворень передка. Л. Л. К.—с.

Очкованіе, вставленіе плодонитныхъ почекъ въ дикія деревья для приплода.

Очковая змѣя (*Naja tripudians*), изъ сем. коралловыхъ змѣй, можетъ приподнимать переднія ребра, почему на спинѣ образуется площадка; два черныя пятна на этой площадкѣ издали очень похожи на очки; сверху желтовато-красная, спину бѣловатая; 2—4 фут. длинны; телу овальныя; очень ядовита; встрѣчается въ Индіи. Выдернувъ зубы, фокусники дѣлаютъ ее совершенно безвредною и приучаютъ къ различнымъ прижкамъ. Т. Д.

Очковый или пенъковый платежъ, денежный взносъ владѣльцу того мѣста, гдѣ устроено бортное ичеловодство, производится въ томъ случаѣ, когда ичеловодъ, обязанный отдавать десятый улей или пенъ, платитъ деньгами, если не имѣетъ 10 пней. Обычай этотъ существуетъ на Урайнѣ и въ Литвѣ.

Очконъ привита, топа, что Колерова (см.) глазомъ или Окултропа (см.).
Очная става, см. става очная.—**Очной** морена, растеніе, то же, что валеріана
 аптечная.—**Очной** цыма, растеніе, то же, что курслѣтъ (см.).

Ошари, твердые остатки послѣ вытѣпн сала.

Ошартованіе (морск.), укрѣпленіе судна съ носу и кормы швартовани
 на канатами и кабельтовани на пали, сдѣланные въ гавани или по берегу.

Оша, Искандъ, ученый мекитаристъ (1772†1854), извѣстенъ трудами по ар-
 мянскому языку; издательскими его французско-армянскіе (Венеція 1812—17) и
 англо-армянскіе (Венеція 1821—25) словари.

Ошеть, каменная печь, нагреваемая огнемъ изъ стеклопальной; въ ней при-
 ластъ для стекла проваливается, для скорѣйшаго сжиган.

Ошель, болгарскій городъ на рѣкѣ Волгѣ, въ XII в. былъ сожженъ русскими.

Ошибившая (Orphidida), сем. рыбъ изъ отряда костистыхъ, имѣютъ плава-
 тельный пузырь, подается только въ моряхъ (извѣстны у береговъ Камчатки); въ
 Черномъ морѣ одинъ видъ: *Ошибень бородастый* (Orphidium barbatus), 10 дюйм.,
 употребляются въ пищу.

Ошкуй (обл.), морской, ледовитый, сѣверный, бѣлый медвѣдь.

Ошкуръ, часть неподняго платья, прикрывающаго поясницу.

Ошлаковываніе, у пробирщиковъ и металлурговъ—обращеніе плавкою въ
 шлакъ или въ стекло земляныхъ примѣсей руды, при выплавкѣ изъ нея металла.

Ошмяка, рѣка Виленской губ., лѣвый притокъ Вилин; длина теченія 75 вер.,
 быстрое теченіе; слияніе отъ устья славной Лопи.—**Ошмян**, уѣздный городъ
 Виленской губ., при рѣкѣ Ошмянкѣ, полагають, существовалъ уже въ 1040 г.,
 страдалъ перѣдко отъ военныхъ дѣйствій рыцарей, Литвы и русскихъ (раззо-
 рекъ послѣдними 1519 и 1655 г.),—въ Россіи присоединенъ 1795 г., уѣзднымъ
 гор. съ 1796 г. Жит. 4,560, занимаются главное земледѣліемъ, половина ев-
 реевъ.—**Ошмянскій уѣздъ**, пространство 129,4 кв. м. (6,243 кв. вер.); мѣстопо-
 ложеніе уѣзда возвышенное: здѣсь подорандѣлъ системою Вилин съ системою Нѣ-
 мана. Почва на с. плодородна, глиниста и суглиниста, на ю. болотиста, покрыта
 густыми лѣсами. Лѣса довольно (кв. 55,161 дес.). Главныя рѣки: Вилин и Нѣ-
 манъ. Есть желѣзная руда. Жит. 145,380 (муж. 71,999) чел. (расположеніемъ 497,
 католиковъ 88,512, евреевъ 10,256, магометанъ 626). Главная масса—литовцы,
 бѣлоруссы, поляки и евреи; татары населены здѣсь Витовтомъ въ концѣ XIV
 ст. Мѣстеч. Налибок, Воложинъ, 2,500 жит., и др. Жители занимаются главное
 земледѣліемъ; огородничество, садоводство и скотоводство не очень разви-
 ты (овощъ простыхъ 50,300, тонкорунныхъ 3,900). Заводы винокуренные, коже-
 венные, пивоваренные, чугунолитейный, стеклянный, гончарные и др. *Над.*

Оштель, некрипленная къ концу и окованная внизу желѣзомъ палка, иногда
 съ побрякушками на верху; ею погоняють собакъ въ ѣздѣ, правятъ ими и ос-
 таваливаютъ или тормозятъ нарту (сани); употребляется при ѣздѣ на соба-
 кахъ для удержанія и останапливанія ихъ.

Ошуюю (церк.), по лѣвую сторону.

Ошь (Auch), нѣкогда главный городъ Аквитаніи, нынѣ главный городъ фран-
 цузскаго департамента Жери, на рѣкѣ Жерѣ, 12,000 жит. (въ округѣ 58,194);
 древній соборъ, съ превосходною живописью на стеклѣ. Архіепископъ ошскій
 носитъ титулъ примака Аквитаніи.

Ошера Белеутовъ-Сорокеумовъ, *Иоанъ Васильевичъ*, вѣрный бояринъ Василія
 Васильевича Темнаго, послѣ былъ приближеннымъ бояриномъ Іоанна III и при-
 нималъ участіе въ борьбѣ его съ Ахматомъ.

Ощупники (Pselaphinae), сем. маленькихъ жуковъ, живущихъ въ муральныхъ
 пучкахъ, въ растительныхъ остаткахъ и во мху. Видъ: *Обыкновенный ощупникъ*
(Pselaphus fossulatus), каштаново-бураго цвѣта. *Т. О.*

Ощущеніе, первое возбужденіе, получаемое и передаваемое, центроостреми-
 тельною силою волокна нерва: связь его съ представленіями души непонят-
 на, равно какъ и аппараты, обуславливающіе распредѣленіе ощущеній. 0. какъ

и 'движенія, могутъ быть координированныя (классообразныя) и ассоциированныя (очувствованныя); къ послѣднимъ принадлежатъ наприм. уменьшеніе чувствительныхъ мѣстъ кожи у слѣпыхъ. Въ послѣднее время при исследованіи е., прикѣпчили къ нимъ родъ измѣренія, который помидному можно опредѣлить нѣкотораго рода отношеніе между нарастаніемъ возбужденнаго состоянія органовъ чувствъ и обусловленнымъ имъ усиленіемъ е.—По опредѣленію Фехнера, е. растутъ пропорціонально логарифмамъ силъ раздраженія. II. *

Од, рѣка Енисейской губ., правый притокъ Енисея, выходитъ изъ оз. Оз на высотѣ 4,820 фут. Длина теченія болѣе 200 верс.

Одѣ, рѣка Олонецкой, Новгородской и Петербургской губ., лѣвый притокъ Свири; длина теченія 185 в. Судосходна лѣтомъ на 15 верстъ, сплава на 153 в.

Орбисъ, горы въ Греціи, 5300 ф. высотой, вѣтъ Пеліона, служатъ нѣкой границей королевства Греціи съ Турціею.

II

И, шестнадцатая буква русской и европейской азбукъ, семнадцатая славянскою, по-славянски наз. покой, а со знакомъ π изображаетъ 80; у грековъ И означала 5, π — 80; у римлянъ Р означала иногда 100 и даже 400, съ горизонтальнымъ знакомъ—4,000, 40,000 и 400,000; принадлежитъ къ числу согласныхъ губныхъ буквъ, первая въ этомъ ряду (п, б, ф, в). Ея нѣтъ на языкахъ арабскомъ и нѣкоторыхъ восточно-азіяскихъ (монгольскомъ, турецкомъ и др. Османы заимали ее отъ персіанъ). Слова, нѣмюція и въ санскритѣ, удерживаютъ ее въ латинскомъ и греческомъ, но въ готскомъ ее замѣняетъ ϕ , такъ что въ германскихъ языкахъ нѣтъ коренныхъ словъ съ этою буквою, а только иностранница (въ томъ числѣ Pflug—славянское плугъ, Pferd—среднелатин. *para veridus* и др.). Въ началѣ словъ латинскихъ и сохраняется и въ романскихъ языкахъ, но въ среднѣхъ словъ замѣняется на б или v (во французскомъ), а въ концѣ словъ во французскомъ переходитъ въ ϕ . Въ концѣ письма латинскія P. S. означаютъ *postscriptum* (постскриптумъ)—приписка; въ коммерціи P. значитъ протестованъ, $p\%$ —проценты; въ музыкѣ p—*piano* (тихо), *pp*—*pianissimo*; въ геометріи π означаетъ отношеніе окружности къ діаметру. Въ химіи P означаетъ фосфоръ.

Па (франц. *pas*—шагъ), въ танцахъ—различный способъ движенія ногъ; такъ употребляются въ хореографіи выраженія: *па-де-зефиръ*, *па-де-грацъ*, *па-баладе*, *па* характерное, псанское *па*.

Па, маркизъ де-Феньеръ (de Paz), французскій генералъ (1590 † 1639). принималъ большое участіе въ осадѣ Ла-Ротелли, былъ посланъ въ Германію во время 30-ти-лѣтней войны и оставилъ мемуары объ этой поѣздкѣ.

Паальцовъ (Paalzow), Христианъ-Людвигъ, плодовитый нѣмецкій юридическій писатель (р. 1753 г.), оставилъ много сочиненій, наданныхъ отъ 1777 до 1822.—Генриетта-Юлианна П., урожденная Вахъ, писательница романовъ (1783—1848), разоидясь съ мужемъ, прусскимъ майоромъ, подала въ 1838 г. первый романъ: «Godwie Castle», безъ имени автора (4-е изд. 1842), имѣвшій огромный успѣхъ, также какъ и слѣдующіе романы: «St. Roche» (3-е изд. 1843), «Thomas Thyngham» (1843), «Jakob von der Nees» (1847), пользовавшіеся по меньшему успѣхомъ. Полное собраніе ея сочиненій вышло въ Берлинѣ (36 част. 1855).

Пааръ (Paar), австрійскій княжескій родъ, имѣющій обширныя помѣстья въ Штиріи и Чехіи. Представитель его—князь Карлъ (р. 1806 г.).

Пабердо (слб.), одна собачья упряжка, одинъ перегонъ.

Пабляница, городъ Петровловской-губ. Ласского уѣзда, 6,399 жит., съ бумаготкацкими, чулочными и др. фабриками (ежегодное производство на 1 мил. р.).

Пабстъ (Pabst), Генрихъ-Вильгельмъ, нѣмецкій агрономъ (1798 † 1868), основатель въ Дармштадтѣ, безъ пособія государства, школы земледѣлія,—завѣдуя съ 1850 г. въ австрійскомъ министерствѣ отдѣломъ агрономіи, организовалъ школу

земледѣлія въ Альтенбургѣ, — въ 1867 г. вышелъ въ отставку. Написалъ много сочиненій. Самое замѣчательное «Lehrbuch der Landwirtschaft» (Darmstadt, 4 изд. 1853 г.). На русскомъ: «Руководство къ сельскому хозяйству» и «Руководство къ разведенію скота».

Набулаторъ (Pabulator лат.), фуражиръ: въ III столѣтіи такъ назывались жители лѣсовъ, питавшіеся кореньями и травами.

Набулаторы, секта III ст. Последователи ея скитались въ лѣсахъ голые, или пося только небольшой передникъ, и питались травами и кореньями.

Нава, навинья самаа. См. навинъ.

Навака, по индѣйской мнелогіи — двое блестящихъ символовъ Агни (огня); въ познѣйшихъ учрежденіяхъ — 12-ти-дневный постъ, очищающій всѣ грѣхи.

Наваха (испан. и итальян. Padava, Padoano, отъ города Padova — Падуа), старинный танецъ, серьезный и важный, въ $\frac{3}{4}$ такта: дамы исполняли его въ длинныхъ платьяхъ со шлейфомъ, мужчины въ плащахъ и при шпагѣ, раздвинуты руки и производя пландами движенія, напоминавшія движенія навиньяго хвоста. Вышелъ изъ моды въ половинѣ XVII ст.

Навасы, у апалаховъ и другихъ индѣйскихъ племенъ С. Америки, жрецы солнца и предводители. — Дикія куры въ Перу и Чили, подается въ лѣсахъ.

Навинскій камень, гора въ Уральскомъ хребтѣ, въ Пермской губ., прежде считалась самою высокою въ С. Уралѣ.

Навези (Pavesi), Стефано, итальянскій композиторъ (1778—1846), написалъ много оперъ; лучшія: *Toncredi* и *Solitario*.

Навелъ, имя 5-го ап. — II. I, 757—67 г., братъ Стефана II, причисленъ къ святыхъ; память его 28 іюня. — II. II, 1464—71 г., прежде Пьетро Варбо, отлученъ отъ церкви богемскаго короля Георгія Падерада и ввелъ празднованіе юбилея черезъ 25 лѣтъ. — II. III, 1534—49 г., прежде Александръ Фарисей, открылъ Тридентскій соборъ и ревностно боролся противъ протестантизма. — II. IV, 1555—59 г., *Іоаннъ-Петръ Караффа*, протестовалъ противъ аугсбургскаго религіознаго мира и поступленія на императорскій престолъ Фердинанда I, основалъ съ Кастаномъ орденъ театинцевъ, приказалъ составить *Index librorum prohibitorum*, преслѣдуя некаатолическія сочиненія. — II. V, 1605—21, прежде Камилло Боргезе, въ распрѣ съ Венеціей принужденъ былъ уступить ей. — II. святой, род. 229 г. по Р. X. въ нижней Фивадѣ, въ Египтѣ, проважъ, по преданію, 90 лѣтъ въ пустынѣ и, по посѣщеніи св. Антоніемъ, основателемъ монашества, ум. 113 лѣтъ. Память его 15-го іюня. — II, апостолъ, род. въ Тарсѣ, въ Киликіи; еврейское имя ему было Саулъ. Еще въ дѣтствѣ ознакомился съ греческими правами; назначенный родителями въ раввинъ, отправленъ ими въ Іерусалимъ для изученія талмудизма; здѣсь онъ образовался у Гамалила, былъ ревностный фарисей, сначала гонитель христіанъ, но потомъ, пораженный чудомъ явленія ему Христа близъ Дамаска, онъ увѣровалъ въ Распятаго и долгое время укрѣпился въ своей вѣрѣ. Принявъ крещеніе отъ апостола Варнавы, онъ вмѣстѣ съ нимъ проповѣдывалъ новое ученіе на Кипрѣ, въ Памфилиі, Писидіи и Ликаоніи; въ 54 г. по Р. X. прибылъ въ Іерусалимъ, потомъ проповѣдывалъ евангеліе въ Малой Азій даже до Македоніи и Коринфеа. Правитель Кесарія, Феликсъ, два года содержалъ его въ заключеніи; преемникъ его, П. Фестусъ, отправилъ апостола, по его просьбѣ, въ Римъ. Послѣ бурнаго плаванія, П. прибылъ въ столицу міра, гдѣ въ продолженіи двухлѣтняго заключенія проповѣдывалъ евангельское ученіе. Во время вторичныхъ узъ его въ Римѣ ему служилъ св. Онисефоръ; убитъ въ Римѣ около 67 г. (по другимъ 64). П. написалъ 13 посланій: къ римлянамъ, коринѳянамъ, галатамъ, ефессяамъ, филиппійцамъ, колоссянамъ, солунянамъ, Тимофею, Титу, Филемону и евреямъ. П. считается по преимуществу наставникомъ язычниковъ, и проповѣдь его является болѣе свободною отъ еврейскихъ установъ. — II. Самосатскій, родомъ изъ сѣверной Сиріи, въ 260 г. епископъ антиохійскій, любимецъ и гражданскій судья Зиновія Пальмирской, училъ о единоличности изъ Бога, о Христѣ, какъ человѣкѣ и Духѣ святомъ, какъ силѣ Божіей;

опровергнуть искусных риторомъ Мелхиоромъ на антикіоновъ соборѣ и лже-иоанъ сана. Нѣкоторые послѣдователи его являлись еще въ IV ст. — Н. свѣдѣ, *Богомолитвѣ*, въ 840 г. былъ константинопольскимъ патриархомъ, но изгнанъ императоромъ Констанціемъ за преслѣдованіе аrianства, заключенъ въ пещеру горы Таври, гдѣ былъ убитъ въ 850 г. — Н. *Смолетскій*, одинъ изъ лучшихъ поэтовъ времени Юстиніана, написалъ много небольшихъ поэмъ, эпиграммъ и «Исторію церкви св. Софій» въ стихахъ. — Н. *Зимскій*, греческій врачъ VII ст., перинъ занимался акушерствомъ, оставилъ 7 книгъ медицинскаго содержанія, изъ коихъ 6-я трактатъ о хирургіи, перѣдъ издавалась отдѣльно. — Н. *Дионисій* или *Леонина*, сынъ Варисерида, лонгобардскій историкъ (около 790 + 797); пользовался расположеніемъ королей лонгобардскихъ, въ 781 г. поступилъ монахомъ въ знаменитый тогда монастырь Монте-Казино, жилъ при дворѣ Карла Великаго но въ 787 г. возвратился въ монастырь. Лучшее его сочиненіе: «*Historia Longobardorum*», въ 6 т. (лучшее изд. Муратора). — Н., митрополитъ Крутицкій (1664—74); подъ его надзоромъ сдѣланъ переводъ библіи съ греческаго и издали другія сочиненія. — Н. I-й, второй митрополитъ Сибирскій и Тобольскій (1678—1691), написалъ: «Наставленіе объ обращеніи иноувѣрцевъ въ христіанство». — Н., *архимандритъ*, старообрядческій игуменъ Никольскаго од. монастыря, имѣлъ большое вліяніе на своихъ единоувѣрцевъ.

Павелъ Александровичъ, великій князь, младшій сынъ имп. царствующаго императора Александра Николаевича, род. 21 сент. 1860 г. — Павелъ I, русскій императоръ, род. 1754 г.; воспитателями его были графъ Панинъ и Порошинъ. Во все время царствованія своей матери, Екатерины II, былъ отстраненъ отъ участія въ правленіи и жилъ уединенно, болѣею частью въ Гатчинѣ, гдѣ занимался обученіемъ своего полка (модельное войско). Въ 1773 г. женился на принцессѣ Вильгельминѣ Гессенъ-Дармштадтской, приехавшей, при перекодѣ въ православіе, имя Наталья Алексѣевна. Она умерла въ 1776 г. послѣ несчастныхъ родовъ и въ томъ же году П. I вступилъ во вторую бракъ съ Даротеей-Августой-Софійей, принцессою Виртембергскою, приехавшей имя Марія Федоровна. Вступивъ на престолъ послѣ Екатерины 7 нояб. 1796 г., строгій и угрюмый въ образѣ жизни, педантически точный и исполнительный въ дѣлахъ, очень религіозный, Имп. П. рѣшилъ положить конецъ «вѣку развѣжъ», роскоши и разпущенности, подавая примѣръ собственнымъ простымъ образомъ жизни и усерднымъ занятіемъ дѣлами; два раза въ день (утромъ и вечеромъ) принималъ докладъ министровъ и др., посѣщалъ лично казари, ходилъ въ подробности солдатскаго быта, лично принималъ прошенія во время развода; уединенъ изъ подъѣздовъ Зимняго Дворца былъ ящикъ для прошеній, ключъ отъ котораго хранился у самого государя. Отъ гвардіи съ ея преторіанскимъ духомъ потребовали теперь настоящей службы; жалованіе и неслужащіе исключены. Присутствования мѣста подверглись вышней и внутренней очисткѣ; множество вѣточниковъ и казнокрадовъ были исключены изъ службы съ опубликованіемъ ихъ именъ въ С.-Петербургскихъ вѣдомостяхъ; служба начиналась въ присутствіи съ шести часовъ утра, и всѣ должны были являться своевременно: только сенаторы, въ видѣ исключенія, собирались въ 8 час. Вечеромъ, по пробитіи зори въ 9 час., весь Петербургъ долженъ былъ предаваться покою. Такой же контрастъ съ предыдущимъ царствованіемъ проявлялся и въ другихъ дѣйствіяхъ императора: кракъ императора Петра III, возманившись въ Лаврѣ, былъ перенесенъ въ Зимній дворецъ, а потомъ въ Петропавловскую крѣпость, вмѣстѣ съ царственнымъ супругомъ, и при этомъ, по распоряженію императора, графъ Алексѣй Орловъ, князь Барятинскій, Пассекъ и др. принимали участіе въ процессіи. Тогда же по волеу-ленію на престолъ П. освободилъ Никитова, Радищева и Костышку, далъ указъ о пониженіи цѣны на хлѣбъ, крайне вздорожавшій въ послѣдніе годы царствованія Екатерины II, о замѣнѣ хлѣбной подати денежною, но при коронаціи пожаловано было довольно крестьянъ гатчинскимъ любимцамъ и другимъ. Затѣмъ П. возобновилъ законъ о престолонаслѣдіи, отстранявшій женскую линію отъ

трона, запретилъ знанъ въ Россіи иностранныхъ книгъ, принялъ званіе гротомейстера малойтійскаго ордена и совершилъ путешествіе по Россіи. Принятіе этого въ сущности безсмысленнаго титула, которому, однако же, императоръ П. придавалъ особенное значеніе, повлекло за собою непріятныя отношенія кзавтѣ. Въ это время французская республика, уже устранившая монархію въ Европѣ еще въ царствованіе Екатерины II своими варварскими эскассами, еще болѣе возбудила опасенія сосѣдей побѣдами и завоеваніями въ Италіи и другихъ странахъ. Самоуправство и чуждость директоріи послѣ кампоформійскаго мира вызвали новый союзъ противъ Франціи—Англіи, Австріи, Россіи, Турціи и др. По просьбѣ Англіи и Австріи, русскія войска отправлены въ Италію подъ командою Суворова. Десять большихъ битвенныхъ сраженій, въ томъ числѣ знаменитыя побѣды при Требінѣ и Нови, 25 вѣтхихъ крѣпостей, 80.000 плѣнныхъ французовъ и полное очищеніе С. Италіи были плодами похода Суворова въ Италію, который въ четыре мѣсяца уничтожилъ почти четырехлѣтнюю работу Наполеона. И однако эти несличаемые успѣхи русскаго оружія не принесли союзникамъ надлежащей пользы, но милости австрійской скрытно враждебной и не честной политики. Русскія войска принуждены были совершить безсмертный переходъ черезъ Альпы въ Швейцарію, а оттуда возвратиться въ Россію. Императоръ Павелъ наложилъ амбарго на всѣ англійскія суда въ русскіхъ гаваняхъ, началъ тайно переговоры съ Великобританіею черезъ Колычева и др., и въ 1801 г. вошелъ въ тѣсный союзъ съ Швеціею, Даніею и Пруссіею противъ Англіи, замысливъ походы черезъ Азію въ Индію. Но менѣе натянуто было положеніе и внутри: строгія мѣры, послѣ путешествія П. по Россіи, приняли характеръ тяжелыхъ преслѣдованій. Тайная канцелярія была завалена доносами и разсѣдованіями, особенно по дѣламъ раскольниковъ, которыми занимался Обольяниновъ; разнаго рода мѣропріятія слѣдовали одинъ за другимъ. Въ это время императоръ скончался въ Михайловскомъ замкѣ (11 марта 1801). Довѣренностью Павла пользовались графъ Паленъ, Аракчеевъ и др. У императора было девятѣро дѣтей: Александръ (Императоръ), Константинъ, Николай (Императоръ) и Михаилъ, дочери: Александра († 1801), Елена († 1803), Марія († 1859), Екатерина, королева Виртембергская († 1819), и Анна, королева Нидерландская († 1865). Изъ сооруженныхъ въ его царствованіе зданій замѣчательнѣе построенный въ одинъ съ небольшимъ годъ, по плану самаго императора, Замокъ св. архангела Михаила, на мѣстѣ Лѣтняго дворца императрицы Елизаветы (нынѣ Инженерный замокъ), имѣющій видъ крѣпости, съ водными рвами и подземными мостами. О царствованіи его не имѣется обстоятельной монографіи, хотя въ послѣднее время явилось нѣсколько записокъ современниковъ. См. «Графинъ Никита и Петръ Панинъ» (1868), «Записки Порошина», смотрѣвшаго впрочемъ очень пристрастно на событія, А. Болотова, «Любопытныя и достопамятныя дѣянія и анекдоты государя императора Павла Петровича» (Рус. Арх. 1864); «Записки Саблукова» (Рус. Арх. 1868) и др. Paul Kaiser von Russland (Лейпцигъ, 1861) и другое сочиненіе (1812 г.) подъ тѣмъ же заглавіемъ.

Павелъ Амубриссъ (Любопытный), старообрядческій писатель, членъ поморской церкви, самъ въ своей «Библіотекѣ Старовѣрческой церкви» насчитывалъ своихъ произведеній 97. Сочиненія его «Библіотека Старовѣрческой церкви» и «Историческій словарь Старовѣрческой церкви» издали О. Бодянский въ Чтеніяхъ Императорскаго Общества Исторіи и Древностей русскіхъ при московскомъ университетѣ 1863 г., кн. I Москва.

Павловское озеро (Pavin) во Франціи, въ департаментѣ Пю-де-Домъ, въ жерлѣ угасающаго вулкана, на вершинѣ горы Мон-д'оръ, 2 версты окружностью и до 286 ф. глубиною.

а) **Навесерон**, братия вестерн; малое новосеріо.
 — **Навсандрій**, спартанскій полководецъ, сына Клеомброта, интригалъ съ Аристидомъ и Клиномъ сраженіе при Платей 479 г. до Р. X., но приписалъ побѣду собѣ одному, хотѣлъ потомъ продать свое отечество персамъ, чтобы сдѣлаться государемъ всей Греціи, искалъ спасенія въ краѣ Минерны Халкідійскости въ проходахъ Оспрти и умеръ въ вѣкъ съ голоду (477 г.), когда залезши двери храма, не смѣя выйти оттуда преступника. Его мать первая принесла камень для этой цѣли. — **Н.**, царь спартанскій, внукъ предыдущаго (около 380 г.), воевалъ съ Ахейками и Фивами, былъ осужденъ за неудачи и удаленъ изъ отечества. Корнелій Непотъ описалъ его жизнь. — **Н.**, греческій географъ и историкъ II ст. до Фригій въ 170 г. и поселился въ Римѣ, гдѣ и умеръ въ глубокой старости. Оставилъ описаніе Греціи въ 10 книгахъ, самое важное сочиненіе о греческихъ древностяхъ и археологій.

Навій, греческій живописецъ IV в. до Р. X., принадлежитъ къ лучшей эпохѣ искусства, первый началъ украшать частные дома эллинистическою живописью.

Нави (Ravie), **Теодоръ**, современникъ французскій писатель и ориенталистъ (р. 1811), долго путешествовалъ по Востоку и Америкѣ. Читалъ въ Collège de France курсъ санскритской литературы, переводилъ съ китайскаго и индійскаго языковъ, написалъ много рассказовъ: «Scènes et récits des pays d'outré-mer» (1853 г.), «Krichna et sa doctrine» (1852); «Récits des landes et des grèves» (1864) и другіе.

Навилника (Convolvulus), березна, повеслица, растенію изъ сем. вьюнковыхъ, однолѣтнее, съ лежащими вьющимися стеблями и крупными цвѣтами въ видѣ колокольчиковъ разныхъ цвѣтовъ; цвѣтки на ночь закрываются. Видъ: **навилника** (C. arvensis), двукоростущее растеніе. См. вьюнковые.

Навиллонъ (фр. ravillon): 1) четырехугольная башня, съ заостренными верхомъ; 2) небольшой элитель, принадлежащій къ главному зданію, но стоящій отдѣльно отъ него; 3) множество ракетъ, вмѣстѣ пущенныхъ.

Навиллонъ, (Ravillon) **Эмиль**, французскій стихотворецъ (1682—1705), генеральный адвокат г. Меца, членъ французской академіи. Извѣстенъ стихотвореніями, въ которыхъ подражалъ Вольтеру; сочиненія его изданы въ Парижѣ въ 1716 г.

Навилаи (Syncephalida), группа обезьянъ Старого Свѣта, имѣютъ округленное, укороченное тѣло, съ удлинненною мордою, похожею на морду собаки; на концѣ морды находятся ноздри; лицевой уголъ 30°; клыки весьма сильно развиты, такъ что и въ этомъ отношеніи похожи на лицевыхъ животныхъ. Хвостъ короткий или умѣренный; у псѣхъ ость защечные мѣшки и весьма большія моволы на лопаткахъ. Эти обезьяны отличаются по роду жизни тѣмъ, что онѣ не лазаютъ по деревьямъ, а водятся на скалистыхъ мѣстностяхъ или просто на горахъ, живутъ въ Америкѣ и часто причиняютъ туземцамъ большой вредъ, опустошая плантаціи. Видъ: 1) **навилаи** (Syncephalus zhyunx), безхвостая, желтобурого цвѣта обезьяна съ чернымъ лицомъ, 2—3 фута въ длину; водится въ Гвиней 2) **Мандрилла**. Оба вида были извѣстны еще египтянамъ, потому что между древне-египетскими наметниками находятъ изображенія этихъ обезьянъ. — Другіе виды: **дрилъ** (C. leucorhæus), **медвѣжій в.** (C. rosarius), **мангійный в.** (C. hamadryas) изъ Абиссиніи, и др. — **Н.** наз. также караульный матросъ. Т. О.

Нави (фр. ravie); перелки, восточныя которыхъ не отнимаются отъ мяса.

Навіа (Ravie), растенія изъ сем. желудинокныхъ: деревья и кустарники Америки (Каролины), красивое, неправильнаго вида цвѣты. — Видъ ея: **P. lutea** (дерево); **P. macrostachia**, кустарникъ съ маленькими съѣдобными плодами краснаго цвѣта; красная **Н.** или каролинскій калынинъ (Prubra), съ очень красивыми цвѣтами.

Навіа (Ravie), древній Ticinum, впоследствии Paria, главный городъ провинціи того же имени (въ коей 60, 47 кв. миль 448, 435 жит.) въ Ломбардіи, на рѣкѣ Тичино, черезъ которую перекинутъ прекрасный мраморный мостъ (340 шаг. длины); съ знаменитымъ въ средніе вѣка университетомъ; 29,618 жит. гор-

гудъ изломъ, деревянныя наслонъ, влодами и т. и.; одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ Италіи; былъ въ 568 г. столицей ломбардовъ до 774 г. *Naviglio di Pavia*, замѣчательный по своимъ ямкамъ, ведетъ отъ По къ Милану; основанъ 1819 г.

Павла святаго соборъ, въ Лондонѣ, востроенъ отъ 1660 до 1695 г. Христофоромъ Ренъ (Wren), въ формѣ латинскаго креста; длиною 162 метра; шириною 110 метровъ; юрты съ 22 ступенями чернаго мрамора. По сторонамъ юрты двѣ башни. Соборъ поражаетъ громадностью, но не изяществомъ; онъ величественно рисуется надъ колоннадой, придавшею нѣкоторую тяжесть его основанію. — П. святаго монашескій орденъ востановленъ въ XIII в. изъ соединенныхъ орденовъ св. Іакова и иезувійскаго, былъ распространенъ въ Германіи и Польшѣ. — П. святаго острова, въ англійской Америкѣ, у входа въ заливъ св. Лаврентія, съ маломъ, извѣстенъ множествомъ кораблекрушеній у его береговъ.

Павликіане, религіозна секта, остатки гностиковъ, родственныя съ манихеями, основана въ Арменіи около 660 г.; они особенное предостереженіе оказывали апостолу Павлу (руководителю ихъ—по имени апостола, отсюда и названіе секты); стремились возстановить апостольскую церковь во всей ея чистотѣ, въ противоположность съ внѣшними обрядами церкви и отвергала посланія апостола Петра. Въ X ст. старались обратить ихъ общины, поселенныя во Фракіи Іоанномъ Цимисхиємъ; въ XII ст. они обращены были Алексѣемъ Комменомъ.

Павликъ, св. епископъ Нолы въ Кампаніи, сперва консулъ и правитель († 481), происходилъ изъ богатой и благородной семьи, написалъ: «Гимны» (въ числѣ 32) и «Письма» (50). «Письмо Северу» переведено въ Христ. Чт. 1840 г. III.

Павлины (Pavo), группа изъ отряда куринныхъ птицъ, имѣютъ оперенную голову, на которой находится вѣнецъ перьевъ; щеки голыя; отъ куръ и фазановъ отличаются еще носовыми отверстиями; хвостъ довольно длинный, состоящій изъ 18 рулевыхъ перьевъ. У самцовъ надхвостныя перья значительно удлинены и волочатся по землѣ (такъ назыв. хвостъ не есть дѣйствительный хвостъ, а значительно удлинненныя надхвостныя перья, которыя прикрываютъ сверху хвостъ и волочатся по землѣ; у самокъ такихъ длинныхъ перьевъ нѣтъ). Виды: П. рамоноптималь (P. cristatus), 4½ ф. длинны и сверху зелено-золотистаго, а снизу темно голубаго цвѣта; длинныя его хвостовыя перья на концѣ имѣютъ голубыя пятна-окруженныя золотисто-зеленымъ ободочкомъ. Въ дикомъ состояніи в. живетъ по берегамъ Ганга, въ Тибетѣ и на нѣкоторыхъ большихъ островахъ индійскаго архипелага (прирученный—во всей Европѣ). Тамъ онъ селится по лѣснымъ опушкамъ и цѣлыми обществами въ 40—50 штукъ бродитъ въ высокой травѣ вырывая себѣ пищу изъ земли, летаетъ тяжело, тихо и только тогда его спугнуть. Пала посѣтъ 10 свѣтло-желтыхъ яицъ въ углубленіи на землѣ и высиживаетъ ихъ 3—4 недѣли. Въ Европу в. введенъ впервые, какъ полагаютъ, Александромъ Македонскимъ, и у римлянъ онъ разводился уже въ такомъ количествѣ, что богачи могли угощать гостей блюдами изъ павлиньихъ линьковъ и мозга. Отъ римлянъ в. распространенъ по всей Европѣ. Мясо павлина, особенно молодыхъ птицъ, довольно вкусно. П. составляютъ характеристическій родъ птицъ на Зондскихъ островахъ.—П., въ астрономіи, соотвѣдіе между Стрѣльцомъ и южнымъ полярнымъ кругомъ, состоитъ изъ 23 видѣвъ. У насъ не видно.

Павлинья глазки (Vanessa Io), дневная бабочка изъ сем. востильковнхъ, бурокраснаго цвѣта; крылья окрашены въ видѣ радужныхъ нитей на хвостѣ павлина.

Павлова, Каролина Карловна, урожденная Янинъ, русская писательница, больше писала стихи. Въ 1868 г. вышло собраніе ея стихотвореній въ Москвѣ. Изъ большихъ поэмъ ея замѣчательны: «Двойная жизнь» (1848) и «Кадриль», первоначально напечатанная въ «Русскомъ Вѣстникѣ»; изъ мелкихъ — «Восѣда въ Трианонѣ».

Павловичъ, Теодоръ, адвокатъ, 1834 г. началъ издавать еженедѣльный «Сербскій народный листъ», позже принялъ редакцію и постанавленіе «Лѣтописи».

Павловичъ, Александръ, современный украинскій поэтъ, уроженецъ Вѣлейска, въ Венгріи, кнѣзства какъ народный поэтъ. Русскіе переводы въ Песни Смысля Горбала.

Павлово, село Арзамасскаго уѣзда Нижегородской губ., при впадѣніи рѣки Тарки въ Оку. Уже въ началѣ XVII в. называлось городомъ, но было укрѣпленное село; въ 1622 г. пожаловано кн. Черкасскому, отъ котораго перешло 1743 г. къ гр. Шереметеву и нынѣ состоитъ во владѣніи его рода. Знаменито своимъ слесарнымъ производствомъ еще съ XVII в., самое старое производство было замковое. Нынѣ жител. 8½ тис. до 700 слесарныхъ заведеній, 500 кузницъ и 21 слесарная фабрика (Вырынаева, Калакина и др.). 10 церквей. *Над.*

Павловскій серебряноплавильный заводъ, въ Варнаулскомъ округѣ Томской губ., на р. Касмагѣ, притока Оби. Основанъ въ 1764 г., до 3 тис. жит. Въ 1873 г. добыто серебра 143 п. 21 ф. 36 зол., свинца 14,705 п. 31 ф. — П. желѣзодѣлательный частный заводъ, Пермской губ. Оханскаго уѣзда; въ 1873 г. выдѣлено здѣсь 208,694 п. листового желѣза. *Над.*

Павловскій, посады (Вокна) въ Богородскомъ уѣздѣ Московской губерніи, на рѣкѣ Клязьмѣ. Училище; богадѣльня; до 5,000 жит. занимаются на фабрикахъ выдѣломъ шелковыхъ, бумажныхъ и шерстяныхъ тканей.

Павловскій, Иосифъ Яковлевичъ, докторъ русскаго языка при дерптскомъ университетѣ, составлялъ: «Полный нѣмецко-русскій словарь» (Рига, 1856) и «Русско-нѣмецкій словарь» (2 изд. Рига, 1873).

Павловскъ, уѣздный городъ Воронежской губ., при впадѣніи р. Осера въ Донъ. Поселеніе здѣсь возникло около 1650 г. (черкасы изъ разныхъ городовъ); 1701 г. построена крѣпость; нынѣ развалины земляной крѣпости съ 4 бастіонами. На здѣшней перекрѣпостѣ суда для азовской флотиліи до 1770 г., были здѣсь еще пушечный и пороховой заводы. Пожары и наводненія уронили городъ, который сдѣланъ уѣзднымъ 1779 г. Жит. 7,183; городской доходъ 11,572 руб. Главныя занятія — земледѣліе и бахчеводство. Торговля съ Москвою арбузами, дынями и огородными овощами. Пристань ежегодно грузитъ на 500,000 р. Павловскій уѣздъ, пространство 76,35 кв. м. (3,694 кв. в.); поверхность вообще ровная, почва — глубокій черноземъ съ примѣсью песку и глины. Рѣки: Донъ и его притоки — Витюгъ, Вабка и др. Озера: Черкасское и др. Лѣсомъ бѣденъ (кав. лѣд. 39,816 дес., корабельнаго 20,733 дес., дача Шипова); главная порода — дубъ. Жит. 148,036 (муж. 72,596) чел., почти половина населенія малороссіане. Селенія: Воронцовка (11,644 чел.), Лосева (7,220), Александрова, Мамонтъ-вертій, Гингуша и Гороховка болѣе 5 т. и др. Главныя занятія жителей — земледѣліе, скотоводство (овецъ простыхъ 55,800, тонкорунныхъ 16,800) и бахчеводство (павловскіе арбузы). Заводы: свеклосахарные, винокуренные и салотопные. — П., безуѣздный городъ Петербургской губ., Царскосельскаго уѣзда, при рѣкѣ Славянкѣ; мѣстность заселена была съ давнихъ поръ и принадлежала Новгороду. 1775 г. отданъ въ удѣлъ вел. кн. Павлу Петровичу; 1796 г. сдѣланъ безуѣзднымъ городомъ и подаренъ имп. Маріѣ Феодоровнѣ; нынѣ принадлежитъ вел. кн. Константину Николаевичу. Небольшая крѣпость Маріенталь, построенная Павломъ I. Съ Петербургомъ соединенъ желѣзною дорогою (первою по времени построенія въ Россіи). Дворецъ построенъ 1780 г., перестроенъ 1803 г.: вокзалъ желѣзной дороги; огромный паркъ. Жителей 2,993 (число ихъ уменьшается); лѣтомъ почти удваивается приливомъ дачниковъ. Шторхъ издавалъ: «Путеводитель по Павловску». *Над.*

Павлоградъ, уѣздный городъ Екатеринославской губ., окруженъ рѣками: Волчьей, Гниахой и Кочергой. Въ 1779 г. здѣсь основано село Луганское; уѣздный городъ съ 1782 г. Жит. 11,391 чел. (евреевъ до 2,000); жилищъ аданій 1,467 (кав. 24); городской доходъ 8,406 р. Жители занимаются торговлей (скотомъ) и хлебопашествомъ; три годовныя ярмарки. — **Павлоградскій уѣздъ**, пространство 160,10 кв. м. (7,746,5 кв. в.); поверхность болѣею частью ровная; почва черноземная. Лѣсу мало (кав. 4,308 д.). Изъ рѣкъ системы Днѣпра замѣчательна

Самара съ ея притоками: Волга и Бикъ. Есть болота въ средней части урвд. Хорошія пастбища. Жителей 140,584 (муж. 71,913) чел. (свръхъ 2,668), бол-шею частію малороссы; селенія: Николаевка, Петропавловка, Троицкая и Ва-сильевка болѣе 4,000 жит., занимаются скотоводствомъ (простыхъ овецъ 98,800, томсорукиныхъ 320,200 гол.) и хлѣбопашествомъ.

Павленъ, Николай Филипповичъ, русскій литераторъ († 1864); мужъ Каролины Павловой, первоначально писалъ стихи и повѣсти; изъ послѣднихъ замѣчатель-ны: «Ятаганъ», «Демонъ», «Милліонъ», «Три повѣсти». Москва, 1835, и въ 1839 г. «Новыя повѣсти» (Москва); перевелъ: «Венеціанскій купецъ» Шекспира. Въ по-слѣдствіи явился критикомъ и публицистомъ; какъ критикъ, онъ началъ въ Русскомъ Вѣстникѣ въ 1857 г. разборъ комедіи графа Соллогуба «Чиновникъ» и «Біографъ-ориенталистъ», затѣмъ издавалъ въ теченіе 2½ лѣтъ газету «Наше время», сначала еженедѣльную, потомъ ежедневную, но прекратилъ ее въ іюлѣ 1863 г. и съ сентября того же года сталъ издавать «Русскія Вѣдомости», газету ежедневную для народа, съ платою по 3 руб. въ годъ.—Н., Платонъ Васильевичъ, бывшій профессоръ русской исторіи въ петербургскомъ университетѣ, а до того былъ въ кievскомъ, напечаталъ «Объ историческомъ значеніи царствованія Го-риса Годунова» (1850) и въ Мѣсяцесловѣ на 1862 г. статью «Тиселчѣствіе Рос-сіи», вышедшую въ 1863 г. отдѣльною книгою, подъ тѣмъ же заглавіемъ. Упо-ленъ изъ университета 1862 г.—Н., Емелій Васильевичъ, лейтенантъ, участво-валъ вмѣстѣ съ лейтенантомъ Муравьевымъ въ экспедиціи, снаряженной для изслѣдованія пути изъ Архангельска по Ледовитому морю къ устью Оби, въ 1734 г. въ іюлѣ и въ 1735 г. въ іюнѣ. Обѣ экспедиціи не принесли результатовъ.

Наволодаръ, уѣздный городъ Семипалатинской области, въ 337 верстахъ отъ областного; жит. 1,320 чел. переименованъ изъ Корьякона.

Наволоки, Павлюкъ, гетманъ малороссійскій, возсталъ вмѣстѣ съ Сиданомъ и убили гетмана Савву Кононовича 1637 г. Разбитые подъ Кумейками Потоц-кими (1637), отступили къ мѣстечку Боровицѣ, гдѣ и были окружены; казаки, пѣвръсь ручательству А. Киселя, выдали Н. и положили оружіе; но поляки, во-преки обѣщанію, отправили Н. въ Варшаву, гдѣ съ него живаго содрали кожу и набили ее мякиною. Предводитель другаго казацкаго отряда, Козименко, поса-жонъ Потоцкимъ на колъ.

Наводъ (мѣстн.), наводье, внезапное наводненіе отъ ливня; небольшой про-ходящій натокъ отъ дождей, не въ половодье.

Навозка, одномачтовое палубное рѣчное судно, употребляемое въ Пермской губ. для сплава различныхъ грузовъ по Камѣ въ Волгу. Длина отъ 4 до 5 саж., ширина отъ 4 до 5 арш. Строится въ зимнее время.

Наволна или зибъ, волненіе на морѣ безъ вѣтра или по по вѣтру.

Наволока, ткань, особенно бумажная и шелковая, привозная, дорогая.

Наволокъ, участокъ земли, поемный лугъ, наволокъ.

Наволочна, Павлочъ, истарину—городъ въ Малороссіи, на в. сторонѣ Днѣпра.

Навора (лат. Ravog—страхъ), богиня страха у римлянъ.

Ravog (лат.), въ медицинѣ—болѣзненное вздрагиваніе во время сна.

Навоція (лат. Ravotia): а) родъ коралловъ, принадлежащихъ къ мадремо-рамъ; б) родъ растений изъ сем. мальвовидныхъ.

Навскій, Герасимъ Петровичъ, протоіерей церкви Зимняго дворца, докторъ богословія, членъ академіи наукъ, родился въ погостѣ Наваха, Лутскаго уѣзда Петербургской губерніи 1787 г., воспитывался (1787—1814) въ петербургской семинаріи и академіи, былъ профессоромъ еврейскаго языка и литературы въ той же академіи (1814—1834), знавомъ съ арабскимъ и халдейскимъ языками, про-фессоръ богословія въ петербургскомъ университетѣ (1812—1826), законоучитель и духовникъ послѣдника (нынѣ царствующаго государя) Александра Николае-вича и великихъ княгинь Маріи, Ольги и Александры Николаевны (1827—1837), съ 1855 г.—на покой, умеръ 7 апрѣля 1863 г. Его труды: пересмотръ и испра-вленіе перевода повозавѣтныхъ книгъ и ветхозавѣтныхъ до 1-й кн. Царствъ; по-

реводъ остальныхъ книгъ ветхаго завета и евангелія Матвея; еврейская грамматика; хрестоматія и лекціи въ рукописи; 4 тома «Филологическія наблюденія надъ сочиненіемъ русскаго языка»; богословскія статьи въ Христіанскомъ Чтеніи (1835—1841) и философскія—въ Вѣстникѣ для Чтенія; историческія лекціи для царскаго семейства и ин. др.

Навучъ (*Limnanthemum nymphaeoides* и *Menyanthes nymphaeoides* и *Villageria nymph.*), уживчикъ, травянистое пахучее растеніе изъ сем. горчичныхъ; листья плавающие; сердцевидно-округлые; цвѣты желтые. Растетъ въ стоячихъ и тихотекущихъ водахъ.

Навѣдчикъ (нѣст.), коммиссіонеръ, повѣренный, прикащикъ.

Нагазы (*Pagasse*), теперь Волю—городъ древней Фессаліи, при заливѣ того же имени. Здѣсь, по преданію, воздухоплавцы построили свой корабль.

Нагапомъ, племя на остр. Суматрѣ, татуируются и выставляютъ покойниковъ до стѣпенія гѣла.

Нагаментъ, вѣдное иолуниское дерево.

Нагаментъ (лат.): а) металлическій сплавъ; старое серебро; б) монета, особенно разбившая монета; в) наличный платокъ; также срокъ янтарныхъ платной.

Наганаля (лат.), сельскіе деревенскіе праздники у древнихъ римлянъ, отправлявшіеся въ январѣ, въ честь полевыхъ божествъ и преимущественно Цереры.

Наганель (*Paganet*), *Пьеръ*, французскій историческій писатель (1745†1820). Изъ сочиненій его лучшія: «Essai historique et critique sur la révolution française» (1810) и переводъ—«Говорящихъ животныхъ», соч. Касте.—Сынъ его, *Жамаль* Н. (1797—1859), также писатель и историкъ, написалъ исторіи Фридриха II (1847), Люсеа II (1852) и Скандерберга (1856). На русскомъ: Исторія Пруссіи до Фридриха В. (Сиб. 1831).

Нагани (*Pagani*), *Грегори*, итальянскій живописецъ, жилъ во Флоренціи (1558—1605). Лучшая картина: «Обрѣтеніе креста» сторила въ церкви del Carmine во Флоренціи. Въ петербургскомъ эрмитажѣ его: Богоматерь съ младенцемъ Іисусомъ, окруженная святыми.

Наганизмъ (лат. *paganismus*), язычество, особенно языческія вѣрованія древнихъ грековъ, римлянъ и египтянъ.

Наганини (*Paganini*), *Николо*, замѣчательнѣйшій скрипачъ-виртуозъ, родился въ Генуѣ въ 1784 г. отъ бѣднаго лавочника, учился на скрипкѣ у Сарветто и Д. Коста и уже девяти лѣтъ сталъ играть публично; артистическое ученіе нѣлъ у Ролла и Гиретти. Съ 1799 г. началъ давать концерты въ городахъ Италіи съ возрастающимъ успѣхомъ; европейскую извѣстность приобрѣлъ съ 1828 г., начавъ свои триумфы въ Вѣнѣ. Въ Парижѣ 1831 г., въ Англіи, всюду его игра возбуждала необыкновенный энтузіазмъ; къ этому присоединились его сухая фигура въ видѣ муміи и разныя странности, въ томъ числѣ самая гнусная скупость. Милліонеромъ онъ возвратился въ Италію 1834 г. и умеръ въ Ниццѣ въ 1840 г., оставивъ значительное количество сочиненій (знаменитый «Венеціанскій карнавалъ»), теперь рѣдко исполняемыхъ, и состояніе въ 4 милліона руб. Игра его отличалась оригинальной виртуозностью и побѣжденіемъ трудности, мѣлочностью.

Пагаго (*Pagano*), *Франческо-Марія*, итальянскій публицистъ (1748†1800) былъ профессоромъ въ неаполитанскомъ университетѣ, сидѣлъ въ тюрьмѣ и эмиграціи въ Неаполѣ. Отъ 1783 до 1792 г. издавалъ «Saggi politici», сочиненія, затрагивающее вопросы общественныя и политическія.

Пагалъ, царь болгарскій (†765); отправившись ко двору константинопольскаго императора Константина, заключилъ миръ; и хотя императоръ согласился, но, по возвращеніи П., онъ напалъ на Болгарію и занялъ ее. П. былъ убитъ.

Пагаринъ или паринъ, племя дравидское, болѣе сохранившее въ чистотѣ свой

тѣмъ, живутъ въ горахъ Сатура, между Талти и Норбадой, немалого роста, худощавы, съ толстыми губами и болѣе плоскими лицомъ, тѣмъ у индусовъ.

Паги, лодки или пироги на Талти и другихъ островахъ Южнаго моря, съ остроугольнымъ днищемъ, 30—60 фут. длинны.

Пагинація (лат. paginatio), нумерованіе страницъ въ печатныхъ книгахъ; въ началѣ изобрѣтенія книгопечатанія нумерацію страницъ отбѣчали чернилами уже послѣ отпечатанія книги. Первая книга съ перенумерованными страницами «Такитъ» вышла въ Венеціи въ 1469 г.

Пагириты (Pagiritae), народъ въ европейской Сарматіи.

Пагланпуръ (у англичанъ Phalnpore), грунная владѣніи въ Ост-Индіи въ Бомбейскомъ президентствѣ, къ ю. отъ Ахмедабада; пространство 2,700 кв. м. жит. 215,972 (по другимъ 240,800); доходы 40,000 ф. ст. Главное владѣніе—Н. основано афганцемъ изъ племени Логана. Садьмая часть жителей исповѣдуютъ исламъ; женщинъ мало въ слѣдствіе обычая убивать дѣвочекъ. Набобъ (Навабъ) платитъ около 34 т. р. Бародѣ и 4 т. британскому правительству. Главный городъ Н. съ 30,000 жит.

Рagilaccio, pagilazzo (итал.), собственно солома, соломенный мѣшокъ; въ слѣдствіе широваго неуклюжаго платья, которое въ прежнее время походило на хѣшокъ,—шутъ въ неаполитанскихъ народныхъ комедіяхъ.

Паге, островъ въ Кварнерскомъ архипелагѣ Адриатическаго моря, принадлежитъ къ Далмаціи; на 4 кв. мн. 4600 жит.; нѣсколько соляныхъ лагунъ.—Главный городъ того же имени, съ значительными солеварнями.

Палада (отъ Втаговати—свѣтой домъ): такъ называются храмы индѣйцевъ и другихъ южно-азиатскихъ народовъ, также уродливыя статуи боговъ, находившіяся въ этихъ храмахъ. Храмы эти имѣютъ видъ креста, съ четырьмя равными концами, построены изъ камня и дерева, высоки и обширны, отличаются богатствомъ украшеній, съ обелесками, столбами и пр. принадлежать старому и новому времени.

Пагедъ, вѣсъ и золотая монета въ восточной Индіи, цѣною отъ 2 р. сер. до 2 р. 50 к.

Пагеллексія (греч.), ударъ, параличъ отъ мороза.

Пагрь, родъ рыбъ странной формы, принадлежащихъ къ сем. спаровъ, живетъ въ тропической полосѣ Атлантическаго океана, питается маляотѣльными, вѣситъ до 5 килограммовъ. На него похожа пагелла (*Sparus erythrinus*), водящаяся въ Средиземномъ морѣ.

Падалъ, мертвое тѣло животного, иногда уже подверженное гніенію. Падалъ имѣетъ различное употребленіе: мясо даетъ кормъ животнымъ, наприм. собакамъ, а во Франціи курамъ; н. кладется въ особныя ямы и разложеніемъ своимъ способствуетъ развитію растений; жиръ употребляется для мыла и свѣчей, изъ него готовится клей. Медицинская полиція обязана смотрѣть за тѣмъ, чтобы падалъ не оставался по улицамъ, такъ какъ разложенію заражаетъ воздухъ.

Падагъ, городъ на ю.-в. сторонѣ острова Суматры, принадлежитъ голландцамъ, торгуетъ перцемъ, камфорой, припостами. Англичане занимали его отъ 1794 до 1814 г.

Падагъ, въ Оуратѣ, сумма въ 1,000 милліоновъ рублей серебромъ.

Падающія звѣзды—свѣтлыя явленія, замѣчаемыя во время безоблачныхъ ночей. Скорость ихъ движенія, также и высота, съ которой они падаютъ, чрезвычайно велики. Всего болѣе падаетъ ихъ между 31 октября и 2 ноября и между 28 іюля и 2 августа. См. огненные шары.

Пада, птица. См. рисождъ.

Рaddy (англ.), наскѣшливое названіе ирландцевъ въ Англіи и Сѣверной Америкѣ.

Падежъ (Сазис), грамматическій терминъ, нѣмѣніе въ окончаніяхъ именъ существительныхъ, прилагательныхъ и мѣстоимѣній, служащее для выраженія отношенія какаго-нибудь слова предложенія къ другимъ словамъ, его составляю-

языкъ. Н. особенно богаты языки индо-европейскіе (санскритскій, греческій, латинскій, славянскій, древне-арійскій и др.), въ числѣ которыхъ одною морю языки (французскій, англійскій, испанскій и итальянскій) не имѣютъ н. Языки семитическіе бѣдны падежами, а языкъ китайскій совсѣмъ ихъ не имѣетъ. Падежей въ латинскомъ языкѣ, образцовъ въ отношеніи грамматической обработки, 6; русскій языкъ, кромѣ того, имѣетъ еще садьмой падежъ. Означеніе падежей неизмѣннотъ, смотря по роду и числу. Въ двойственномъ числѣ санскритскій языкъ имѣетъ только три н., а греческій только два.

Падежъ скотскій, моральная болязнь домашнихъ животныхъ, болѣзнь ногатого скота, часто встрѣчающаяся особенно въ Россіи. Причина его въ зависимости отъ атмосферн, норма, ухода, помѣщенія, тѣхъ, что перенѣла воздуха, улучшение норма и проч. считается дѣйствительноннми средотвами къ излеченію этой заразы. Въ послѣднее время стараются пресѣкать сообщенія зараженныхъ мѣстностей съ незараженными. Въ Россіи ежегодно убиль скота отъ анидеміи или н. можно считать въ однихъ проценти.

Па-де-Калаэ (Pas de Calais), у англичанъ Straits of Dover, проливъ, самая узкая часть канала Ла-Манша, отдѣляющая Францію отъ Англіи и соединяющая Сѣверное или Нѣмецкое море съ Атлантическимъ океаномъ. Самое узкое мѣсто находится между Дувромъ и мысомъ Грисневъ, которое съ 1851 г. соединени между собою подводнымъ электро-магнитнымъ телеграфомъ. Предполагается еще соединеніе тоннелемъ. — Н., департаментъ въ сѣверо-восточной Франціи, къ 119,97 кв. м., съ 761,158 жит., въ 6 округахъ (Аррасъ, Ветюнь, Булонь, Монтрѣаль, С.-Омеръ и Сон-Поль); преимущественно занимаются водѣлываніемъ свекловицы и цвиорія. Главннй городъ Аррасъ.

Паденію западной римской имперіи служитъ предѣломъ между древней и средней исторіей. — Н. пласта въ земной толщѣ, наклонъ его въ известную сторону, опредѣляется горнымъ компасомъ. Н. пластовъ каменнаго угля близъ Кутаиса подъ угломъ 45°; н. силурийской формации подъ Петербургомъ до 4°. По н. пласта можно составить собѣ понятіе и о н. рудной жиля, съ тою только разницею, что послѣдняя извилиста и н. можетъ быть различна.

Паденіе плоскость, въ оптикѣ, означаетъ ту плоскость, которая проходитъ чрезъ падающій на средину лучъ и отвѣсь къ прозрачному тѣлу, составленный изъ точки вхожденія въ него луча. — Н. уголъ составляется упомянутымъ отвѣсомъ и падающимъ лучомъ.

Паденернъ, сонъ Иисуса, рыцарь ливонскаго ордена, отличился во время ливонской войны мужественною защитою Нейгаузена съ горстью рыцарей противъ многочисленнаго русскаго войска (1558), но по истеченіи мѣсяца вынужденъ былъ сдать городъ.

Падерборнъ (Paderborn), нѣкогда императорское архіепископство въ Вестфальскомъ округѣ, съ 93,000 жит. на 14 кв. м., отраслью Тевтобургскихъ горъ раздѣлялось на Уптервальдскій и Обервальдскій округа. Епископство и городъ были основаны Карломъ Великимъ (795 г.). Въ 1803 г. архіепископство уничтожено и въ видѣ наслѣдственнаго княжества присоединено къ Пруссіи, гдѣ образуетъ теперь 4 округа въ Вестфаліи. Въ 1806 г. вошло во владѣніе Вестфальскаго королевства, но въ 1813 г. опять возвращено Пруссіи. Теперешній окруной городъ Н. при рѣкѣ Падерѣ и вестфальской желѣзной дорогѣ, резиденція католическаго епископа, съ 13,727 жит. и многими монастырями; старинный соборъ, древнѣйшая часть котораго относится къ 1058—78 г.; около двѣсотъ лѣтъ здѣсь существовалъ университетъ, закрытій въ 1819 г.

Паділя (Padilla), Хуанъ, глава возстанія комунеросовъ (защитниковъ правъ общины), вскинуваемаго въ Испаніи въ 1521 г. противъ Карла V. Смерть онъ имѣлъ успѣхъ, но потомъ, побѣжденный и оставленный приверженцами, казненъ въ 1522 г. — Жена его, Марія Н., рожденная Пачеко, возбуждавшая мужа къ возстанію, собрала остатки комунеросовъ и выдержала долгую осаду въ Толедо; принужденная сдать городъ, удалилась въ Алькасаръ, который защищала еще

3 місяці; во время великой осады ей удалось поблизь кѣна и уйти въ Португалию, гдѣ и умерла. Она сдѣлалась героиней многих драмъ и стихотвореній, и имя ея до-нынѣ служитъ доуингомъ старомоднѣйшей свободы. — *М. Педро*, по-ланскій поэтъ († около 1800), лучший бувалческій писатель своего времени; другъ Сервантеса; въ 1685 г. пошелъ въ монахи и отличался въ проповѣдяхъ столько же, какъ и въ стихахъ.

Падина, глубокая долина, яма; также густой сокъ и переработанный руд- ный части, засоряющій выпускное отверстіе плавильной печи.

Падинатъ (персид. высшій государь, составляло нѣкогда — транстонъ, и шихъ), употребляется въ титулахъ персидскаго шаха и турецкаго султана, а также въ разговорѣ. Турція, давъ этотъ титулъ, соответствующій нашему импе- ратору, французскому королю, долгое время отказывала въ немъ русскимъ госу- дарямъ, и только со времени Екатерины допустила его въ официальныхъ бума- гмахъ.

Падласы (мѣст.), стрелы, кожные путы на лихача, куда вставляють ногу.

Падна, кому, что лотосъ (см. эт.).

Падманурава, одна изъ пуранъ индусскихъ, состоитъ изъ 55,000 слогъ, раз- дѣлена на 6 книгъ, содержитъ изложеніе о сотвореніи міра, о землѣ и небѣ и пр., по видимому составлена изъ разныхъ произведеній.

Падора (мѣст.), буря съ вихремъ, дождемъ, со снѣгомъ, зимнее помясто, по- тель, вѣетъ при сильномъ вѣтрѣ.

Падорота (стар.), мятель, вьюга или буря.

Падуа (Padua, италіян. Padova), древній Патавіумъ, главный городъ падуан- ской провинціи венеціанской области (въ провинціи на 37,89 кв. м. 364,430 жит.), при желѣзной дорогѣ, въ прекрасной долинѣ, посредствомъ каналовъ соединяется съ Эчью и лагунами; 66,107 жит., университетъ (основанный 1222 г.), старин- ные церкви, фабрики шелковыхъ матерій, кожъ и струнъ, ведетъ значительную торговлю снотомъ, виномъ, масломъ и хлѣбомъ. Республика П. существовала въ XIV ст. до 1405 г. — *Падуанское нарѣчіе*, среднее между венеціанскимъ и лом- бардскимъ, самое трудное для иностранцевъ, потому что выбрасываетъ много гласныхъ и часто мѣняетъ согласныя. — *Падуанскій герцога*, см. Аррети.

Надубово (Nisipene), сем. односѣмянныхъ растений (кустарниковъ и деревьевъ), немногочисленное: листья очередные, кожистые; цвѣты болѣею час- тью совершенно бѣлые; плодъ — ягода. Всѣ роды этого семейства отличаются твердостью древесины и распространены въ умеренно-теплыхъ странахъ. Сюда относятся: *надубъ* (Pex aquifolium), листья овальные, блестящіе, съ волнистыми, цвѣты очень мелкіе; ягоды красныя, желтыя и бѣлыя, послѣдуютъ осенью. Рос- томъ отъ 5 до 24 фут.; живетъ до 100 и болѣе лѣтъ; вѣчно зеленѣетъ. Въ сре- динѣ в. Европы, на Кавказѣ и въ горныхъ краяхъ. Другіе виды въ Америкѣ, Японіи, Китаѣ и др. Изъ нихъ *I. balearicum* замѣчательнъ красивою зеленою по- опадающихъ листьевъ съ бѣлою каймою. — Обшипованный ясень (*Fraxinus excoel- sior*) также наз. надубомъ.

III.

Падукасы (Paducas), индѣйское племя въ Американскихъ штатахъ. — Паду- ская семья амер. языковъ господствуетъ вокругъ озера Утакъ; возмѣль въ горномъ Орегонѣ; она проникла въ новую Мексику и Текасъ. Главный предста- витель ея діалектъ пичинасъ.

Падуць (мѣст.), водопадъ, припадь, впадина.

Падуръ, *Ома*, украинскій поэтъ, написалъ: «Историческія думи». Стихотво- ренія П. наданы въ Львовѣ (1842) и въ Варшавѣ (1844) нмъ самимъ подъ за- главіемъ: «Украинки з Нотою Тымки Падуръ».

Падучья болѣзнь (Epilepsia) состоитъ изъ судорогахъ съ потерей самосознанія и чувствительности; является приступами періодически, или съ предвѣстниками, характеризующимися въ различныхъ ощущеніяхъ въ нервной системѣ, какъ то: чувствомъ тепловатого, восходящаго съ конечностей до головы, дунованія или вѣтерка (Aura epileptica), потемнѣніемъ въ глазахъ и проч.; или болѣею безъ

предоставлять припадки надать съ собственнымъ временемъ. При этомъ бываютъ различныя произвольныя сокращенія минуть. Н. 6 отличается отъ истерика молчаливою истерическою сознаніемъ и чувствительностью во время припадка. Когда припадокъ происходитъ во время бдѣнія, необходимо снять съ больного платокъ; во время припадка нужно предоставить больному самому себѣ и не утруждать никакого насилія, которое только усиливаетъ болѣзнь. Если замѣчено, что нападѣе нѣбудь предвѣсти или извѣстія извѣщаютъ припадокъ, нѣзъ слѣдуетъ удалять.

Надчерна, дочь отъ перваго брака относительно 2-го мужа своей матери, или 3-ей жонки своего отца.

Надъ, сибирское названіе мандуторы, почти то-же, что уцалье.

Насъ (Раасъ), Хель-Аммоніе, президентъ и диктаторъ республики Венесуэлы (р. 1796), былъ начальникомъ войска во время объявленія независимости Каракаса (1810 г.), сдѣлалъ бригадиромъ генераломъ 1816 г., одержалъ побѣду надъ испанцами при Карабобо (1821 г.), слѣдствіемъ которой была независимость новой республики, названной Колумбійскою. По отдѣленіи Венесуэлы отъ Колумбіи, въ 1830 г. былъ избранъ на 4 года президентомъ новой республики и снова получилъ это достоинство въ 1839—1842 г. Велѣдствіе смуть въ республикѣ долженъ былъ 1850 г. оставить страну и поселился въ сѣверной Америкѣ. — Н. Франсиско, испанскій миссіонеръ, іезуитъ (1564—1662), распространилъ христіанство въ Абессиніи, оставилъ нѣсколько сочиненій и исторію Абессиніи.

Наскъ (Найонъ), мѣстна, дача хлѣбомъ, особенно солдатскій наскъ, карчъ отъ казенъ на муку и крупы и проч.

Наженка (мѣст.), улей съ сухою вошиной; улей перезимовалый.

Наженныя сваи, шпунтовныя, гдѣ одна входитъ продольнымъ гребнемъ своей въ назъ другой.

Нажескій корпусъ Учрежденіе пажовъ въ Россіи, совпадаетъ съ вѣскою преобразованія Россіи Петромъ по образцу западноевропейскаго государства и двора. Пажи замѣнили при Петрѣ Великомъ прежнихъ спаломинцовъ, спаломинцовъ, ширлицихъ, сохранили за собою нѣзъ права становиться людьми, близка извѣстными царствующему дому, и достигать, сообразно своимъ способностямъ, нѣзкихъ мѣстъ въ государствѣ. П. получали отъ двора столъ, одежду и жалованье. Изъ нихъ извѣстны графъ Девіеръ, въ 1718 году бывшій петербургскимъ генерал-поддѣймейстеромъ, фельдмаршалъ графъ А. И. Шуваловъ, любимецъ императрицы Елизаветы, фельдмаршалъ графъ П. И. Шуваловъ, П. И. Шуваловъ, основатель перваго русскаго (московскаго) университета въ 1755 г. и др. Изъ пажей, бывшихъ въ началѣ чисто придворно-служебнымъ сословіемъ, въ царствованіе императрицы Елизаветы Петровны образуется учебно-воспитательное заведеніе, подъ именемъ нажескаго двора ея величества корпуса, 25-го октября 1755 года, но утрачивая и придворно-служебнаго характера. Съ этого года начинается жизнь корпуса, какъ отдѣльнаго, замкнутого учебнаго заведенія, подчиненнаго генерал-фельдмаршалу. При Екатеринѣ II, въ 1785 году, введенъ, высочайшимъ указомъ, дааннымъ на имя сенатора Завадовскаго, въ нажескомъ корпусѣ порядокъ ученія, утвержденный для всѣхъ русскыхъ училищъ. Екатерина раздѣлила П. на рейтъ-и ягдъ-пажей. Въ этотъ періодъ времени изъ замѣчательныхъ питомцевъ корпуса упомянемъ о графѣ Морюновѣ, графѣ Торнасовѣ, Дехтуревѣ, графѣ О. Воронцовѣ, графѣ Ростопчинѣ, московскомъ главнокомандующемъ, графѣ Головищевѣ Бутузовѣ, князѣ А. Н. Голицынѣ, министръ духовныхъ дѣлъ и народнаго просвѣщенія, графѣ Новосильцовѣ, председателѣ государственнаго совѣта, и др. Въ царствованіе императора Александра нажескій корпусъ подвергся двумъ преобразованіямъ, изъ которыхъ первое послѣдовало 10-го октября 1802 года и можетъ быть принято, какъ годъ учрежденія корпуса. Уставъ учрежденія составленъ генерал-майоромъ Клингеромъ. Второе преобразованіе 1820—1821 г. отдѣлило совершенно нажескій корпусъ отъ придворнаго вѣдѣнства и соединило по управленію съ военно-учебными заведеніями. Съ тѣхъ поръ нажескій корпусъ, стоя во главѣ военно-учебныхъ заведеній, вмѣстѣ съ ними былъ преобразованъ

из 1863 году и составляють два соединенныя учебныя заведенія: высшее — по курсу соответствующее военнымъ училищамъ и высшее, соответствующее военнымъ гимназиямъ. Но при войнѣ этихъ образованійхъ сокращена первоначальная часть учрежденія нашей — придворная служба. Составленіемъ Исторіи Н. к. занимается Графъ Милорадовичъ. Намесній корпусъ въ XIX-мъ вѣкѣ далъ слѣдующихъ воспитанниковъ: Намесничъ, титулованный въ 1800 году поручикомъ, князь Чернышевъ (1809 года), графъ Лавашевъ, генералъ-адъютантъ Кавалитъ, Хомутовъ и Я. Н. Ростовцовъ (ум. 1822). Въ 1875 году изъ пяти воеводъ, которыхъ Россія имѣетъ при нерасчлененныхъ государствахъ, трое воспитанники намеснаго корпуса: графъ Шуваловъ (1845) въ Лондонѣ, князь Орловъ (1845) въ Парижѣ и генералъ-адъютантъ Игнатіевъ (1849) въ Константинополѣ; два министра графъ Адлербергъ (1836) и генералъ-адъютантъ Грейгъ (1845); бывшіе министры: графъ Адлербергъ (1811) и генералъ-адъютантъ Чевкинъ (1822), шесть генерал-губернаторовъ, начальникъ главнаго штаба, графъ Гейденъ (1840), кн. Васильчиковъ (1839), 32 генералъ-адъютанта, 28 советн Его Величества генерал-майоровъ, 30 флигель-адъютантовъ, 11 начальниковъ дивизій. Въ настоящее время въ Н. к. принимаются по особому Высочайшему повелѣнію сыновья и внуки вельможъ генераловъ и гражданскихъ чиновъ первыхъ 3 классовъ. Курсъ состоитъ изъ 7 лѣтъ (5 въ общихъ и 2 въ спеціальныхъ классахъ).

Графъ Милорадовичъ.

Намесъ (Pagés), Мари-Франсуа, виконтъ де П., французскій писатель (1748—1793), участвовалъ въ войнѣ за независимость американскихъ штатовъ, задушенъ неграми на островѣ Сантъ-Доминго, оставилъ сочиненіе: *Voyage autour du monde et vers les deux pôles par terre et par mer en 1767-76* (Paris 1782). — П., Франсуа-Ксаверъ, французскій писатель (1745—1802). Изъ сочиненій его замѣчательны: *Tableaux historiques de la révolution française 1791—1800*, 3 vol. in fol. *Histoire secrète de la révolution française 1796—1801*.

Нажитъ, лугъ или поле, гдѣ пасется скотъ.

Нажу (Rajou), Огюстенъ, французскій скульпторъ (1730—1809), жилъ долго въ Римѣ; изъ статуй его особенно извѣстны: Декартъ, Демосоевъ, Психей, оставленная Амуромъ и др.

Нажъ (Rage): такъ въ средніе вѣка назывались молодые дворяне, находившіеся при рыцаряхъ въ качествѣ приготовлявшихся въ рыцарское званіе. Съ паденіемъ рыцарства, они попали при знатныхъ мѣсто почетной прислуги. При дворахъ, начиная съ XVI ст., они остались и до сихъ поръ, какъ необходимая обстановка разныхъ церемоніаловъ: обыкновенно имѣютъ блестящій мундиръ. Н. (фран. rage), дамскій кушакъ съ 3-мя длинными опускающимися внизъ петлями, въ конъ вдѣляется подолъ платья для предохраненія отъ грязи.

Назанка, зачѣвъ ланка задняя съ глубокою-раснажонными переставки.

Назанъ или безбородый козелъ (См. безоаръ).

Наздерникъ, названіе октября мѣсяца у русскихъ славянъ и поляковъ.

Назидъ, арабскій языкъ, возникшій изъ земда, уже при сассанидахъ значительно укрупнившійся отъ первобытной формы; подъ вліяніемъ арабскаго изъ него вымалъ парси или фарси.

Назенелли (Nazenelli), Лоренцо, историческій живописецъ (1629—1700); у него много огня и оригинальности, но много изысканности и яркости въ костюмахъ и аксессуарахъ: лучшія картины: «Вѣздъ Христа въ Іерусалимъ» и «Коріоланта». Есть его гравюры крѣпкой водной.

Назитель, греческій скульпторъ II вѣка до Р. Х., написалъ сочиненіе въ 5 том. о лучшихъ памятникахъ своего времени.

Назитигръ (Nasitigris), у древнихъ — протокъ, образуемый Шатъ-Эль-арабомъ со стороны впаденія Тигра, который служилъ какъ бы его продолженіемъ.

Назитъ рыбу, пластать, жарѣнать и потрошить.

Назкозъ, дочь Галиоса и Персеиды, жена Мниоса, влюбившись по наятію Афро-

дети въ бѣла, родили Минотавра.—Н., или Божья-оранжа въ Таиландъ въ Индонезіи, которая спускаетъ въ сея хвостъ въ спондиальныхъ открывала будущее.

Назносъ, дочь Юпитера и Эривона, норманъ изъ трехъ граней.

Назносъ (Neprosoma), низверженное растеніе.—Н. плоское закрученное долото, которое выдалбливаютъ назки.

Назосинъ, выщепоченная зона.

Назуринъ (Lappula), растеніе изъ сем. лиловыхъ на Беркудскихъ и Английскихъ сопкахъ; кора достается туземцамъ врану.—Н. (Causalis dancoides), одностебельное травянистое растеніе изъ сем. зонтичныхъ; листья 2—3 кратно перистые, листочки перисторазрѣзные, зонтики большимъ частью 3-хъ лучевые. Растетъ на поляхъ.

Назуръ (Centauraea pulchella), тросутка, травянистое растеніе изъ рода за-
сильныхъ сложноцвѣтныхъ.

Назукъ (Achilla), въ растеніяхъ—уголъ, образующій стволъ съ тѣломъ или листомъ; назушками называются части, выходящія изъ такого растенія.—Н. свода, навѣсъ свода, пандонтивъ, пространство, заключающееся между частью опорной стѣны, поднятой выше своихъ нѣтъ, и вѣнчикомъ поверхностью свода.—Н., простонародное выраженіе, означаетъ мѣсто между горломъ и полсомъ.—Н. (vimes), въ медицине—полость, пустота въ ракѣ; въ анатоміи: в. лобная, плечевая и др.—Назушкина, землянистый ходъ.

Назъ (пѣн.), вѣнчикъ въ частяхъ какой-либо деревянной подѣлки, посредствомъ которой части соединяются между собой.

Навиелло (Painiello), Давидовичи, оперный композиторъ (1741†1816), въ 1776 г. былъ приглашенъ Екатериной II въ Петербургъ. Въ Россіи пробылъ 8 лѣтъ и въ это время написалъ лучшія его произведенія: La zerve padrona, Il barbiere de Siviglia, Il matrimonio inaspettato, Il mondo della luna. Потомъ былъ канцеляристомъ въ Неаполѣ и наемонъ директоромъ въ Парижѣ, умеръ директоромъ консерваторіи въ Неаполѣ, оставивъ много оперъ (до 100) и первою музыкою; драматическія произведенія его отличаются силой выраженія.

Навселовскій сборникъ, древнерусскій памятникъ XIV в., содержитъ: «Послание Феодосія Петербургскаго изъ Навселову о латинской вѣрѣ», «Слово Серапіона о мала-вѣрѣ», «Слово св. Георгія объ остаткахъ личности», «Слово объ Иродіадѣ и оныхъ девахъ», и нѣсколько статей, замѣчательныхъ по отношенію къ внутреннему русскому быту.

Навель св., игуменъ Покровскаго монастыря близъ Углича (построенъ въ 1493 г.), гдѣ мощи его подѣ спудомъ († 1506).—Н., Лмаридъ, ученикъ въ Римѣ, былъ митрополитомъ галскимъ и, изгнанный своимъ патріархомъ, вѣнчалъ въ Москву; врагъ патріарха Никона, много писавшій противъ него (см. Никонъ). По суду въ Москвѣ 1669 г. запрещено ему священно-дѣйствіе на разныя пороки и велѣно выгнать (въ 1673 г.) въ Кіевъ; адѣ занимался философіею въ пол-летіи и интригами; умеръ въ Москвѣ.—Н. Ярославъ, старецъ Кириллова мо-
настыря и въ 1470—1482 г. игуменъ Сергіевской лавры, уважаемый епископами и великимъ княземъ, отказался отъ предложенной ему кассиды митрополита московскаго, послѣ Геронтія; на соборѣ 1503 г. защищалъ монастырскія иму-
щества, написалъ въ 1481 г. «Сказаніе о Спасокаменскомъ монастырѣ», въ за-
мѣчаніи свидѣніи о распространеніи христіанства въ окрестной странѣ, и другія сочиненія.

Най (тур.), часть, доля; въ коммерческихъ сношеніяхъ это слово замѣняетъ акцію.—Н., въ химіи—вѣсъ тѣла, входящій въ реакціи образованія опредѣленныхъ химическихъ соединеній и называемый такъ, чтобы въ составъ всѣхъ опредѣлен-
ныхъ соединеній данного тѣла входилъ нѣкая часть этого вѣса; такой вѣсъ
будетъ выражать вѣсъ атома данного тѣла. Такой атомный вѣсъ или най можно
отыскивать только для тѣлъ простыхъ. Законъ найъ выражается въ такой
формѣ: вещества соединяются между собой въ опредѣленныхъ, или постоянныхъ
количествахъ или найхъ; при этомъ должно имѣть восточно въ виду законъ крат-
ныхъ отношеній (нап разныхъ тѣлъ могутъ соединяться не только по одному

изъ и зо въсѣмъ разъ въ вѣснѣнныя реакціи простѣе отношеніяхъ). И же опредѣляется такъ: и. или атомный вѣсъ или наименьшее вѣсовое количество простого тѣла, входящее въ составъ его соединенія. Обыкновенно въ единицу вѣса принимается и, водорода. Наименьшее количество простого тѣла, входящее въ составъ этихъ соединеній или вѣсъ его атома, опредѣляется данными путемъ изученія реакцій многихъ соединеній данного простого тѣла для выведенія вѣса частицы, свойственной его соединеніямъ, а не стѣтъ вѣсомъ частицы опредѣляется наименьшее количество простого тѣла, входящее въ составъ этихъ соединеній (или вѣсъ его атома). Атомные вѣсы (или) обозначенія химическихъ простыхъ тѣлъ представляются въ слѣдующемъ видѣ.

Водородъ	H	—	1	Магній	Mg	—	25
Кислородъ	O	—	16	Цинкъ	Zn	—	65
Азотъ	N	—	14	Мѣдь	Cu	—	63
Углеродъ	C	—	6	Ртуть	Hg	—	200
Хлоръ	Cl	—	35	Свинецъ	Pb	—	207
Іодъ	I	—	126	Фосфоръ	P	—	31
Натрій	Na	—	23	Алюминій	Al	—	27
Калій	K	—	39	Хромъ	Cr	—	52
Серебро	Ag	—	108	Марганецъ	Mn	—	55
Сѣра	S	—	32	Железо	Fe	—	56
Кальцій	Ca	—	40	Кремній	Si	—	28

Найба, лукошко, кошель съ лентами для собранія грибовъ и ягодъ.

Найенъ (Rayen), Гем, изъ дома графовъ Шампань, отправившись въ Палестину въ 1128 г. съ посольемъ другими рыцарями, положилъ основаніе братству для защиты палестинцевъ, превратившемуся потомъ въ орденъ Тамплиеровъ. — И. (Rayen), Ансальмъ, французскій химикъ, членъ института (1795†1871), занимался болѣе всего промышленною химіею. Замѣчательны его сочиненія: Cours de chimie appliquée (1868—69) и др. Précis de chimie industrielle. На русскомъ: Выгонка алкоголя и водки (М. 1862).

Найкулъ, Густавъ, баронъ, шведскій натуралистъ (1757†1826). Кромѣ монографій колеоптеровъ, въ первый разъ классифицированныхъ имъ, издавъ Insectae (1788—1800), перевелъ стихотворенія Віона, Москва, Анакреона и др. Натуралисты называли его именемъ нѣкоторыхъ животныхъ: gallus P., scolapax P., anagrigmus P. и др.

Найсанду (Rayvandu), укрѣпленный городъ въ Уругвай, главный въ департаментѣ того же имени, былъ важнымъ торговымъ городомъ, но бомбардированіемъ 1864 г. сильно раззоренъ.

Най-Хей (по самоѣдски каменный хребетъ), цѣпь невысокихъ горъ въ сѣверной Россіи, отъ горъ Большого Іадвѣя къ в. с.-в. параллельно берегу Карскаго моря переходитъ за островъ Вайгачъ. Эта цѣпь отдѣлена отъ Урала обширною тундрой. Черезъ Н. х. можно перѣдѣ переходить въ тундру.

Найшику, участникъ въ найшинѣ, въ най, въ долѣ.

Наионизмъ, ученіе о милости Божіей къ избраннымъ, такъ названо по имени французскаго теолога-реформата Кландія Наіона, защитника и поборника этого воззрѣнія.

Нака (Coclogenus), родъ гризуновъ изъ сем. полуконопитныхъ, съ наружными защитными шипами; пальцы 5—5; живутъ парами, по берегамъ рѣкъ, въ глѣсахъ; хорошо плаваютъ. Изъ норъ выходятъ послѣ солнечнаго заката; кормятся цвѣтами, листьями и плодами; опустошаютъ сахаротростниковыя плантаціи. Водятся отъ Кайенны до Парагвая и въ Перу. Одинъ видъ Н. (С. раса), обитаетъ уранъ, второй по величинѣ гризунъ, достигаетъ 2 ф. длины.

Накайя или Анакага, пулканъ изъ Гватемалы.

Накаинъ, преданіе мира въ древнемъ Римѣ.

Накана, родъ чернаго орѣшника, растущаго въ Луньянѣ и вообще въ сѣ-

Америкѣ; много употребляется въ пищу. Дерево составляетъ дорогой матеріалъ для столярныхъ работъ.

Пакань, шкура канадской лисицы.

Пакарадъ, армянскій сатрапъ, еврейскаго происхожденія, жилъ около 150 г. до Р. X., родоначальникъ Вагратидовъ, царствовалъ въ Арменіи.

Пакаретъ или Пахаретъ (Pacharet), лучший сортъ хереса, получившій названіе отъ винограднака того же имени. И. сладокъ, вывозится въ Англію и с. Америку.

Пакаціанъ (T. Pacatianus), римскій императоръ, извѣстный только по надписи, царствовалъ въ 249 г., въ одно время съ Филиппомъ; ни одинъ историкъ не упоминаетъ о немъ.

Пакагузъ (нѣм. Packhaus, домъ склада), мѣсто, гдѣ складываются товары или запасы.

Пакетботъ (нѣм. Packetbot), перевозочное или почтовое легкое мореходное судно для пассажировъ и писемъ.

Пакетъ (франц. paquet), запечатанное письмо, бумажный мѣшокъ для бумагъ, употребляется также вмѣсто слова конвертъ. — И. *пакетъ*, связка жалбъ.

Пакингтонъ (Pakington), сэръ Джонъ Сомерсетъ, англійскій государственный мужъ (р. 1799), приверженецъ Р. Пилъ, былъ лордомъ адмиралтейства и военнымъ министромъ (1867—8), особенно заботился объ улучшеніи народнаго образованія.

Пакія, *Джироламо-дель*, художникъ Сиенской школы, періода вѣдущаго столѣтія искусствъ; жилъ въ первой половинѣ XVI в. Въ петербургскихъ арміяхъ его картины: два «Святія Семейства».

Пакка (Пасса), *Варроломей*, министръ Піа VII (1756†1844), составилъ буллу отреченія отъ церкви Наполеона I въ 1809 г., за что сидѣлъ 2½ года въ тюрьмѣ, вернулся съ папою въ Римъ, оставилъ любознательныя записки о своей жизни (*memoire istorique*), имѣвшія 3 изданія на французскомъ языкѣ (1832, 1833 и 1835 г.).

Пакканаристы (Paccanariste) или отцы вѣрны Христовой, члены общества, составленнаго іезуитами въ Вельгій (1794 г.); въ 1796 и 1798 г. оно распространилось и въ Австрію. Папа Піа VI въ 1799 г. соединилъ это общество съ конгрегаціей Святаго Сердца, основанной Николаемъ Пакканари въ Смоленскѣ. Въ 1814 г. исчезли въ другихъ орденахъ.

Паккаръ (Пассар) *Алексисъ*, современный французскій архитекторъ (родъ въ 1817); его «Лоннскій Паренонъ», первый опытъ полихроматической реставраціи, былъ на всемірной выставкѣ 1855 г.

Паккиаретто (Pacchiaretto), *Джакомо*, живописецъ сіенской школы (1497†1535); въ мюнхенской пинакотекѣ двѣ замѣчательныя его картины: «Мадонна» и «Св. Францискъ д'Ассизъ».

Паккиеротти (Pacchierotti), *Гаспаръ*, замѣчательный пѣвецъ-кастратъ (1744†1821); въ Италіи приводилъ въ восторгъ, въ Лондонѣ отъ 1778—1785 г. собралъ огромныя суммы.

Пакленекъ, полевой клеѣтъ, чернокленина (Asar campestre), кельское дерево низъ рода клеѣтъ.

Пакаль, *Александръ Федоровичъ*, купеческій сынъ (родъ 1812), основатель «Россійскаго морскаго и рѣчнаго общества» (1846).

Пакаунъ (Teucrium), кошачья трава, растеніе низъ сем. губоцвѣтныхъ. Цвѣты болѣе въ частіи красные. Много видовъ. Дикорастущіе: дубровка (T. sibiricum), дубровка, кадило, очанка И., конскій чеснокъ (T. scordium), съ сильнымъ чесночнымъ запахомъ въ листьяхъ; чабрецъ (T. polium), растиморъ (T. chamaedryu). Другіе виды кустарники.

Пакия, очески пенъки, употребляется на конопаченіе.

Паковать (нѣм.), укладывать товары. — Паковальныя товары, товары идущіе въ паку.

Пакуръ, или третъ персидскіе вондѣи. И., сынъ царя Ородеса († 36 г. до

Р. X.); уничтожилъ римскую армию изъ 33 т., но потомъ былъ разбитъ и погнѣнъ въ сраженіи.

Паксосъ, одинъ изъ Ионическихъ острововъ греческаго королевства, на ю. Корфу, въ 0,34 кв. м. съ 3562 жит. (эпархія И.), гористъ, изобилуетъ оливками, миндалями, померанцами и лимонами; отличное прованское масло. Главный городъ Гайо или Св. Николая.

Пакстонъ (Paxton), Сэръ *Джозефъ*, англійскій садовникъ и архитекторъ (1803 † 1865); былъ садовникомъ герцога Девонширскаго и приобрѣлъ репутацію лучшаго садовника; издалъ: *Treatise of the culture of the Dahlia* (Lond. 1838); *Pocket botanical dictionary* (Lond. 1840); издавалъ журналъ *Paxton's Flower Garden* (съ 1850); онъ построилъ хрустальный дворецъ въ Гайдъ-Паркѣ и потомъ перенесъ его въ Сидмонтъ; желѣзныя дороги отъ Балаклавы къ Севастополю, и пр.

Пакъ (лат.), а) Миръ, в) Богиня мира, дочь Юпитера и Фемиды, изображается въ видѣ дѣвушки; съ масличною вѣтвью въ рукахъ, и съ Плутусомъ на колѣнѣхъ.

Пакта конвента (Pacta conventa), условія, кои представлялись польскимъ сеймомъ новонабранному королю. Въ рукахъ польскихъ государственныхъ чиновъ они служили оружіемъ ограниченія королевской власти.

Пактоль, рѣка древней Идіи, брала начало изъ горы Тиола и текла въ Сарди. По преданію, въ ней находили множество золота съ той поры, какъ выкупался въ ней царь Мидасъ, обращавшій въ золото все, къ чему прикасался. Нинѣ наз. Сарабатъ-чай.

Пакувій (Pacuvius), *Маркъ*, римскій драматическій писатель (220 — 130 до Р. X.); сохранилось нѣсколько отрывковъ его произведеній (*Dulorestes* и др.), изданныхъ Риббекомъ (Лпц. 1852).

Паксонгъ, китайское названіе новаго серебра или нейзильбера.

Пакъ, на языкѣ интелововъ и сѣверныхъ мореплавателей — ледяная масса въ морѣ, происходящая вслѣдствіе разбитія ледяного поля сильными волнами; при сильныхъ морозахъ н. снова замерзаетъ, а при повышеніи температуры и сильныхъ волнахъ опять разбивается на куски.

Палаванъ, Парагва, островъ въ Китайскомъ морѣ, между Борнео и Миндоро; 260 кв. м., много лесу, черепахъ, морской гѣнки, слоновой кости, лакового дерева; есть золото.

Палаверъ (португ.), мѣсто собранія негровъ для богослужебныхъ отправленій или для суда и расправы.

Палагонитъ, минераль, встрѣчается сплошнымъ, кристаллическимъ, въ зернахъ и обломкахъ; тв. 4—5; уд. вѣсъ 2,4—2,5; цвѣтъ винно-буръ-желтый и бурый; просвѣчиваетъ. Состоитъ изъ кремневой кислоты, глинозема, желѣзной кислоты, окиси кальція, окиси магнія, окиси калия, окиси натрія и воды; находится въ Сициліи, на островѣ Исландіи (гдѣ образуетъ составную часть такъ называемаго Палагонитоваго туфа) и въ другихъ мѣстахъ.

Палагониты, по имени Палагоніи (въ Сициліи), туфы, преобразованные продолжительнымъ дѣйствіемъ воды.

Паладжи (Palagi), *Пеладжіо*, итальянскій историческій живописецъ († 1860), во время Наполеона былъ директоромъ академіи въ Римѣ, потомъ профессоромъ въ Миланѣ; замѣчат. его картины изъ исторіи Италіи средн. вѣковъ: «Колумбъ, подносящій Изабеллѣ и Фердинанду произведенія открытыхъ имъ странъ» (1829).

Паладинъ (отъ лат. Palatinus), молодые знатные рыцари свиты Карла Великаго въ сагахъ средневѣковыхъ, а вслѣдствіи каждый рыцарь, искавшій приключеній и отличившійся рыцарскою вѣжливостью.

Паламедъ, *Григорій*, архіепископъ оессалоникскій († въ XI ст.), былъ заключенъ въ тюрьму, какъ сторонникъ Іоанна Контарузені; оставилъ очень много духовныхъ сочиненій, частью незаконченныхъ.

Паламедъ, сынъ Навплия и Климона, отправился съ Агамемнономъ противъ Трои и, вслѣдствіе обвиненія несправядливомъ его Улиссомъ въ измѣнѣ, былъ

домашне судъ соединенъ съ в. гражданскаго суда въ историч. губ., а въ историч. губ. в. управленіи (прод. св. зак. 1866, т. II общ. гражд. управд.). По смыслу первоначальнаго учрежденія, палата имъ была в. въ губерніи составляла рядъ сенатскаго департамента; отсюда въ нѣк. и позднее исключительное управленіе. При образованіи особаго министерства государственныя имущества, въ числу губернскихъ в. присоединилась еще одна — в. государственныя имущества, которая управленіи в. въ настоящее время существуетъ только въ Ригѣ прибалтійская в. государственныя имущества (пр. св. зак. 1866, т. I, II и VIII). — Имения в. подвержены реформѣ: съ 1863 г. управленіи арестныхъ кнѣжныхъ отдѣленій (прод. св. зак. 1864, т. VIII); съ 1864 г. возложено на нѣк. наблюдение и исполненіе съ преставленія выкупныхъ платежей и вѣдѣніе отчетности (т. VIII), а въ 1866 г. управленіи учрежденія по оборотамъ соли (т. VIII). Общій составъ и обязанности палатной в. изложены въ том. II. — *Коммерческая*, новая учрежденія, для производства денежныхъ оборотовъ вѣстныхъ управленій и погашенія ихъ (т. II). — *Оудобная* в., въ числѣ семи, имѣютъ каждая свой судебный округъ, съ вѣдомствами окружныхъ судами. Судебныя в. подлежатъ разсудительнымъ апелляціоннымъ отзывамъ и частнымъ жалобамъ тѣмъ же на рѣшенія и оправданія гражданского отдѣла окр. судовъ, равно и отзывамъ и протестамъ на приговоры, постановленные окружными судами по дѣламъ уголовнымъ безъ участія присяжныхъ заседателей и жалобы на оправданія и разсужденія суда. Рѣшенія, оправданія и приговоры считаются окончательными и подлежатъ отсылкѣ лишь въ кассационномъ порядкѣ. — Въ Европѣ были и находятся, прѣмъ законодательныхъ в.: в. императорская, судилище Германской имперіи, въ которомъ разбирались дѣла, возникшія изъ отношеній различныхъ государствъ имперіи. В. эта судила также дѣла германскихъ владѣтелей съ другими государствами, приглашавшимися на судъ по званію. Сначала судъ этотъ находился въ Спирѣ, потомъ въ Вормсѣ, наконецъ въ Ветцларѣ, гдѣ его и вѣстало въ 1806 г. уничтоженіе германской имперіи. — *В. душная*, учрежденія, существующее во всѣхъ католическихъ государствахъ, для сбора десятины и другихъ духовныхъ католическихъ налоговъ. Духовныя в. въ каждомъ государствѣ, смотря по его величинѣ, бываетъ нѣсколько. Такъ во Франціи существуетъ 8 такихъ учреждений. Въ в., подъ предсѣдательствомъ вѣстнаго архіепископа, присутствуютъ окружное духовенство, депутаты отъ прихода и правительства. — *В. военная*, отдѣленіе больницы, въ которомъ помѣщаются больные вѣстнаго рода больницы и имѣющее свою отдѣльную администрацію. — *В. синодальная*, синодальный совѣтъ пали подѣ предсѣдательствомъ канцлерова. — *В. ошная* (Chambre ardente), учрежденная во Франціи для суда надъ знатными преступниками; судъ производился при сабалахъ: въ 1525 г. судили протестантовъ, приговаривая ихъ къ сожженію, въ 1680 г. — отравителей, въ 1716 г. — откупщиковъ. — *В. коммерческая*, учрежденная въ концѣ XIV в.; теперь во Франціи ихъ 47. — *В. земная*, верховный судъ въ Англіи, безъ присяжныхъ; свѣдѣтельство вальмовъ было достаточно, чтобы принять виновность подсудимаго; была страшикомъ орудіемъ деспотизма въ рукахъ Генрика VIII и Елизаветы; уничтожена въ 1641 г. — *В. римскія* учреждены въ XIV в. въ нѣкоторыхъ городахъ Голландіи, занимались импронизаціою, пѣніемъ, драматическими представленіями, существуютъ до сихъ поръ, хотя въ упадкѣ. — *В.*, въ рускомъ, означаютъ еще большой покой («бѣлокаменная палата» въ пѣсняхъ). Въ московскомъ дворцѣ первоначально были в.: наберенная, большая или траповитая (см. эт.), средняя золотая, меньшая золотая или царичина, оборная, носольская, шатерная, столарныхъ и рѣшитель дѣлъ, потѣшная, истопничья и др. Тр.

Палаты, 1) прихлѣтъ въ верхнемъ церковномъ ярусѣ, верхняя церковь, хоры; 2) прихлѣтъ на двухъ деревняхъ, 3) прихлѣтъ въ крестьянской избѣ, рядомъ съ печью, на которую спятъ.

Палантинъ (Palatinat), Палантъ, часть Германской имперіи: 1) верхній П. между Баварією, Нюрнбергомъ, Байрейтомъ, Нейбургомъ (Невшателемъ) и Во-

тенисъ; 2) нижній или рейнский П. (верко-рейский) по обоимъ берегамъ Рейна: Лотарингій и Ахенсъ въ югу; Триръ, Майнцъ и Лунъ въ востокъ и сѣверу; Ваденъ и Виртембергъ по той сторонѣ Рейна; жителей болѣе милліона; въ княвствѣ П. главный городъ Гейденбургъ. Все протѣканіе 125 мил. — Рейнский П. (Palatinatus ad Rhenum) былъ однимъ изъ самыхъ древнихъ курюрствъ. Псалтиграви назначаемы были императорами. Въ 1215 г. псалтиграфство дано было киттельбахскому дону, владѣвшему Баварією. Курюршеское достоинство было отнято у псалтиграфовъ во время тридцатилѣтней войны, но при востановленіи миръ псалтиграфы сдѣлались опять курюрстами. П. принялъ лотаринское вѣроисповѣданіе въ 1545 г., но въ 1560 г. перешелъ къ кальвинизму. П. жестоко пострадалъ при Людовикѣ XIV въ 1674 и 1688 г. Теперь нижнерейнский П. составляетъ рейскую Баварію. При Наполеонѣ I назывался онъ департаментомъ Мюн-тонеуръ. — *Палатинская принцесса*, Шарлотта-Елизавета Баварская, дочь электора-палатина Карла-Людвига (1652 † 1772), вторая жена Филиппа Орлеанскаго, извѣстна своимъ остроуміемъ. Оставила нѣсколько любопытныхъ писемъ и записки о дворѣ Людовика XIV и регента (послѣднее изданіе 1823 г.). — П. школа, въ Парижѣ, во времена королюиствъ. Сначала въ ней учили духовныхъ лицъ пѣнію, потомъ всѣмъ наукамъ того времени. Слѣдскія лица также допускались въ нее. Въ ней воспитывался Карлъ Великій, предвѣній ой особый блескъ, поставленъ въ главы ел Алкуина. Школа слѣдовала за нимъ въ его походы и приняла видъ академіи. Члены ел носили древній имена: Карлъ Великій назывался Давидомъ, Алкуинъ — Флаквомъ, Ангилбертъ — Гермеромъ. Закрылась шкѣстѣ съ наденіемъ карлюиствъ. — *Палатинскій холмъ* (Mons Palatinus), послѣ Капитолійскаго, самый знаменитый изъ семи холмовъ древняго Рима; на немъ городъ (Roma quadrata, отъ четырехъ-угольной вершин холма) валомъ Ромуломъ. На П. холмѣ жили римскіе императоры отъ Августа до Александра Севера. Названіе происходитъ вѣроятно отъ богини вѣстухи Палесъ (см. эт.). 192 г. до Р. Х. здѣсь были также дома Цицерона и другихъ извѣстныхъ лицъ. Поэтическое слово palatium въ средніе вѣка означало мѣсто жительства государей и князей. Отсюда слово: Pfalz (псалцъ) и palais.

Палатинъ (отъ palatium), сначала чинъ, принадлежаніе ко двору (въ византийско-римской имперіи Comes sacrae largitionum и Comes sacre privatae); въ орднѣ вѣка Palatini или Paladini составляли свиту короля; въ частности и великій сановникъ въ первыя времена Германской имперіи, вѣдѣній въ управленіи государственныя доходы и юстицію. Въ средніе вѣка должности эта сдѣлалась наследственнымъ ордномъ. П. было пять: въ Лотарингій, Саксонію, Баварію, Швабію и Бургундію: лотарингскій считался первымъ вѣномъ Германіи; онъ былъ курюрстомъ, а младшая линія его псалтиграфами; вѣномъ эта линія носила баварскую корону. — П. великій былъ въ Венгріи первымъ министромъ и представителемъ короля, главнокомандующій армією, главный начальникъ юстиціи, регентъ въ отсутствіи или при малолѣтствѣ короля и посредникъ между монархомъ и Венгрією. Каждый вѣмъ имѣлъ своихъ П., но вѣй они были подъ его начальствомъ. Это званіе въ 1858 г. уничтожено. — П., губернаторъ воеводства древней Польши. Вѣй и были вѣстѣ съ тѣмъ и сенаторами; но вѣстѣ это было не наследственно, а король жаловалъ ихъ по своей волѣ.

Палатинъ (лат.), большой мѣховой воротникъ съ длинными волнами на передѣ, сссаваленій предѣ женскій нарядъ. Названіе получило отъ того, что его въ первый разъ надѣла во Франціи дочь рейскаго палатина, бывшая въ ссудрѣстѣ съ герцогиней орлеанскаго, братомъ Людовика XIV.

Палатка, намотъ изъ толстаго холста, который ставятъ на откритомъ воздухѣ, чтобъ предохраниться отъ солнца и непогоды. Древніе патріархи жили въ П., и теперь еще это единственное жилище восточныхъ народовъ, у которыхъ они дѣлаются изъ войлока (кибитки); греческія и римскія арміи носили съ собою П., но въ средніе вѣка это обыкновеніе прекратилось, потому что вѣномъ превращались воины дѣйствія. При Людовикѣ XIV они востановлены. Во

время французской революции и при первой империи быстрота движения заста-
вила располагаться на башуавах. Теперь я устроился при императоре, и
дворец и при должной осязательности.

Палатка при дворце. Особое место склада, амбара; въ рядухъ и гостиницахъ
дворца, палатки, верте-хъ, лавки, и т. д.

Палатный верте, тоже, что Майордомъ.

Палаузовъ, Спиридонъ Николаевичъ, русскій писатель, родомъ болгаринъ
(1818 † 1872), былъ долгое время цензоромъ. Издавъ нѣсколько сочиненій о
славянахъ и Австріи: «Вѣкъ болгарскаго царя Симеона» (1852 Спб.) «Рунинскія
государства» (1859), «Австрія со времени революціи 1848 г.» (1860 г., первоначаль-
но въ «Русскомъ Словѣ») и «Венгрія въ современныхъ отношеніяхъ къ
Австріи» (1861). Въ 1871 г. вышелъ подъ его редакціей «Пятълѣсная лѣтопись».

Палаузовъ, авторъ сочиненія о греческихъ баснословныхъ сказаніяхъ: «О по-
пулярныхъ вещахъ», въ которомъ онъ старался объяснить греческія мифы. Въ
книгѣ Вестермана, подъ заглавіемъ «Mythographi Graeci» (Брауншвейгъ, 1843)
напечатано лучшее изданіе сочиненій П. Они переведены и на русскій языкъ
О. Туманскимъ въ 1791 г.

Палаузовъ (Palafox), Хроме, испанскій прелатъ (1600 † 1659), извѣстенъ че-
ловѣколюбивыми управленіями в. Индію въ званіи судьи и стараніемъ улучшить
положеніе индійцевъ. Напечаталъ: «Исторія покоренія Китая татарами», пере-
веденная на французскій языкъ въ 1678 г.—П. Мелли (P. y Melni), домъ-Холд, тор-
цотъ (1780 † 1847), извѣстенъ какъ ревностный противникъ Наполеона I и го-
ройскій защитникъ Сарагоссы (1808).

Палацкій, Фронтъ, извѣстный чешскій историкъ и лингвистъ (1798 † 1876), р.
въ деревнѣ Гоцлавцѣ (Моравія). По окончаніи курса въ вѣнскомъ универси-
тетѣ издалъ: «Начатки чешской просодіи». Поселившись въ Прагѣ въ 1823 г.,
сталъ ревностно заботиться о восстановленіи чешской народности. Первое со-
чиненіе его по исторіи: «Старая чешскія лѣтописи» (1827). Съ 1828 г. былъ ре-
дакторомъ журнала National-Museum 10 лѣтъ. Въ 1829 г. назначенъ чешскимъ
исторіографомъ съ жалованьемъ 1000 гульденовъ; въ 1830 г. издалъ «Одѣлку
древне-чешскихъ историческихъ лѣтописей, убранныхъ въ 1829 г. на конкурсѣ
прагскаго ученаго общества. Въ 1831 г. П. приглашенъ воспитателемъ къ сыну
герцога Бордо; въ 1836 г. явилось начало его извѣстной «Исторіи чешскаго на-
рода», которую онъ велъ параллельно на нѣмецкомъ и чешскомъ языкахъ; эта
исторія явилась на него много несправедливости за то, что онъ славянскій эле-
ментъ выставилъ преобладающимъ. Въ 1848 г. былъ членомъ франкоуртскаго
парламента, но объявилъ въ немъ, что чехи, какъ славяне, не будутъ посылать
своихъ депутатовъ въ нѣмецкій сеймъ. Нѣмецкая партія до того была раздра-
жена патріотизмомъ П., что грозилъ ему смертью отъ руки наемнаго убійцы. Но
смотря на то, австрійское правительство два раза предлагало П. министерство
народнаго просвѣщенія, отъ котораго онъ однако отказался, но содѣйствіемъ
другихъ министровъ. Конечъ революціи удалилъ П. съ политической сцены, но кон-
ституція дала ему пожизненное мѣсто въ верхней вѣнской палатѣ. Исторія чеш-
скаго народа, главный трудъ его, пользуется огромнымъ авторитетомъ, какъ от-
личное историческое сочиненіе, составленное по требованіямъ новейшей истори-
ческой критики. Съ 1840 по 1844 г. П. издавалъ «Чешскій архивъ»; недавно онъ
издалъ «Политическое завѣщаніе Чехамъ». Вышелъ съ званіемъ своимъ, Ригеромъ,
П. въ послѣднія десять лѣтъ стоялъ во главѣ старочешской партіи; онъ несто-
янно содѣйствовалъ успѣхамъ общества: «Чешскія музеи» и «Чешская натица».
Онъ писалъ и стихи (русскій переводъ въ Поэзіи Славянъ Горбала). Изъ сочи-
неній его замѣчательны еще: «Элементы чешской поэзіи»; «Теорія языка»,
«Всобщая эстетика»; «Древняя исторія Чехіи»; «Жизнь и ученье труды Домбров-
скаго» (на русскомъ: Біографія І. Д. Мило 1838 г.); «Литературное путешествіе

во Италию; и др. Въ 1868 г. П. посѣтилъ съ другими славянами всеобщую императорскую выставку. — Сынъ его, Иосифъ П. (р. 1830), известенъ геогр. работами въ Чехіи.

Палацconi (Palazzo), Маммико, замѣчательный драматическій писатель (р. 1806 г.). Въ 1824 г. жилъ въ Неаполѣ, Миланѣ, Флоренціи, въ 1828 г. въ Дрезденѣ; вернувшись на родину, жилъ тамъ до 1887 г., когда оставилъ свѣтъ.

Палаццо (Palazzo), итальянское названіе дворца.

Палаццоле (Palazzuolo), городъ на островѣ Сициліи, въ 35 вѣлох. на востокъ Сиракузъ, у подошвы горы, на которой развалины древней Агры.

Палацъ, огромное болото въ Сиріи, въ 37,500 моргеновъ.

Палачъ, исполнитель приговора суда надъ уголовными преступниками. По уложенію, палачи въ Россіи выбирались изъ вольныхъ людей, за поруку. Въ 1742 г. число палачей опредѣлено (по два при губернской и по 1-му при провинціальной канцеляріи) и имъ назначенъ солдатскій окладъ жалованья. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Германіи, съ должностію исполнителя казни соединена была привилегія бить скотъ и животныхъ вообще, что доставляло палачу значительные доходы; передать этотъ прохвостъ могъ онъ только своему преемнику.

Палаши, холодное ручное оружіе, почти вдвое длиннѣе меча, съ толстымъ и расширеніемъ (алмазомъ) на концѣ, привѣшивався не только къ поясу, но и къ сѣдлу съ лѣвой стороны. П. служатъ для того, чтобы рубить и колоть; ими вооружены обыкновенно кирасиры.

Палгодъ (морск.), нижняя сторона шкипа.

Пале: такъ въ 1600 г. называлась часть Ирландіи, покоренная англичанами и составляющая $\frac{1}{3}$ всего острова. До Генриха VII часть эту занимали крупно англійскіе землевладѣльцы, почти вовсе независимые отъ короля.

Палесаріо (Palesario), латинизированное имя Palerius, Антоніо делья Палли (Paglia), итальянскій ученый (1500—1570), одинъ изъ лучшихъ латинскихъ востоковъ, имѣлся въ теологическіе споры и издавъ брошюру противъ Рима. Піи V приказалъ его схватить въ Миланѣ и привести въ Римъ. Его повѣсили и тѣло сожгли. Сочиненія его издали въ Лейпцигѣ (1855).

Палембангъ, древнее королевство въ восточной части острова Суматры, составляетъ съ 1821 г. владѣніе голландцевъ; пространство 820 кв. м. Замѣчательно племя Оранъ-Кубу, родственное съ Батта. Со владѣніемъ округа Пасуни, земля П. занимаетъ пространство 2,912 кв. миль и имѣетъ 481,081 жит. Произведенія: рисъ, табакъ, гумми, гутта-перча, хлопчатая бумага и пр. Главнѣйшій городъ Палембангъ, на рѣкѣ того же названія или Мури, производитъ значительную торговлю, имѣетъ до 30,000 жит.

Палемонъ (Rhempius Palemou) Квинтъ Деміи, римскій грамматикъ и стихотворецъ, сынъ новопланика, былъ учителемъ въ Римѣ при Тиберіи и Клавдіи. Отъ него остался важный трактатъ De ponderibus et mensuris, напечатанный въ Лейденѣ въ 1587 г.

Палемонъ (греч.), морской богъ, сынъ Ассала и Нео, похищенный протерѣвшихъ корабленрушеніе.

Паленица (стар.), богатырь, наваджикъ, товарищъ удалой воляницы, всесильный приключеній.

Паленко (Palenque), или Сантъ Доминго-де-П., мексиканскій городъ въ штатѣ Чіана. Вблизи П. развалины древняго города, Кулугуанъ или Гукугуланатанъ: въ рисункахъ этихъ великолѣпныхъ развалинъ (Casas de Piedra), открытѣхъ въ 1787 г., видно удивительное сходство съ египетскими; крестъ, лилія, лотосъ, символическая жезлъ и мистическая буква Т; огуры похожи на гіероглифы.

Паленсія (Palencia), въ древности Pallantia, главнѣйшій городъ провинціи того же имени въ Испаніи, 13,000 жит., великолѣпная соборная церковь, сукошная мануфактура и оружейные заводы. — Провинція П. составляетъ часть Старой Касталіи, гористая, имѣетъ на 147,04 кв. м. 184,668 жит.

Павловъ, знаменитый родъ въ прибалтійскомъ краѣ, происходитъ по одному изъ Поморанъ, а по другимъ вѣтвямъ жмоландскаго рода Кошпудъ. Въ 1816 г. павловъ Іоаннъ союзъ П.—*Петръ П.*, род. 1746 г., отличался въ войнѣ противъ турокъ, былъ последнимъ Павломъ 1 въ графское достоинство, сдѣланъ военнымъ губернаторомъ Петербурга и енисейскъ мѣстности; но, не смотря на это, участвовалъ въ смутѣ 1801 г. Нелюбимый Александромъ 1, удаленъ въ свои помѣстья, гдѣ умеръ 1826 г.—Его сынъ, графъ *Петръ Петровичъ П.* (1778†1864) г., отличался во всѣхъ войнахъ Россіи, начиная съ 1806 г. 1835—1841 былъ посланникомъ въ Парижѣ. 1847 г. сдѣланъ генералъ-инспекторомъ кавалеріи и членомъ государственнаго совѣта. — Его братъ, графъ *Федоръ Петровичъ П.* (1781†1863), дипломатъ, вмѣстѣ съ графомъ Орловымъ заключилъ Андрианопольскій миръ; былъ посланникомъ въ Вашингтонѣ, Рио Жанейро и Мюнхенѣ.

Палеоарктическая часть земного шара, по терминологіи Сьютера, совокупность Европы, С. Аеріи и с. Азіи.

Палеография (греч.), вѣтъ археологіи, наука разбираетъ древнія письмена, какъ въ рукописяхъ, такъ и на монументахъ; первоначально она не отдѣлилась отъ дипломатіи (въ сочиненіяхъ Мабильона, Массен, Гаттерера и др.) Монтедонъ въ своей *Palaeographia* гласъ первый возвелъ и на степень науки. Изъ новѣйшихъ знамениты палеографы: Коппъ (авторъ *Image et écriture des anciens temps*), Шамполіонъ Фижакъ, Сильвестръ, Тишендоръ и др. Подъ названіемъ *Elément de paléographie*, Натали де Вальнъ обнародовалъ полный трактатъ французской и.—Для славянорусской и. трудился у насъ особенно И. И. Срезневскій (Обзоръ матеріаловъ для изученія слав.-рус. пал. Жур. Мин. Нар. Просв. 1867 г.).

Палеозавръ (*Palaeosaurus*), родъ ископаемой ящерицы: двояковогнутые подпункты, зуби вколоченны, сжатые, съ продольнымъ полосатымъ вѣнчикомъ. Ископаемые остатки ихъ встрѣчаются въ Триасской формаціи. Сюда относятся: *Palaeosaurus*, *Thecodontosaurus*, *Proterosaurus*.

Палеозенческая, иначе пермичная эпоха земли.

Палескаро (*Palaeosaro*) *Піетро*, итальянскій инженеръ и министр (1789†1867), произвелъ значительныя постройки въ Піемонтѣ 1849—1859 г.

Палеологи, ния знаменитаго константинопольскаго дома, вступившаго на престолъ, въ лицѣ Михаила VIII, въ 1260 г. и чередовавшася на тронѣ съ домомъ Кантакузеновъ, до самаго паденія Восточной римской имперіи въ 1453 г. Основателемъ династіи былъ Михаилъ Палеологъ; въ продолженіе этого періода (193 г.) было 8 государей изъ П.: Михаилъ VIII, Андроникъ II, Михаилъ IX, Андроникъ III, Іоаннъ VI, Еммануилъ II, Іоаннъ VII, Константинъ XII или Драковосъ.—Одна вѣтъ П. царствовала еще въ Морѣ 1380—1460. Феодоръ II, 2-й сынъ императора Андроника II, пошелъ на наследницѣ Монсerratского графства, основалъ въ 1305 г. новыя Монсerratскій домъ, который въ 1533 г. погасъ въ лицѣ Іоанна Георга II.—По завоеваніи Турками Византіи, П. переселились въ Италію. Потомокъ послѣдняго Константина, Андрей П. уступилъ свои права на византійскую имперію Карлу VIII, французскому королю. Въ XVI и XVII ст. члены фамиліи П. жили еще въ Англіи, Франціи и Италіи, и въ 1693 г. родъ этотъ угасъ съ смертію Федора П. англійскаго матроса.—П. Якобъ, греческій іерархъ (1520†1585), былъ ректоромъ гимназій въ Клаузенбургѣ и своимъ ученіемъ возбуждалъ одиозное негодованіе католиковъ, лютеранъ и социніанъ. Григорій VIII смѣлъ его живаго въ Римѣ.

Палеонтологія, **Палеонтографія**, **Палеозоологія**—наука о доисторическихъ животныхъ и растенійхъ. Кому основалъ эту науку въ своихъ *Recherches sur les ossements fossiles*. Марсель де Серръ, Плиге, д'Орбиньи положили ей твердое основаніе. Но въ несчастіи генетическая опись животныхъ не была признана до появленія теоріи Дарвина: все вниманіе палеонтологовъ обращено было на зубную систему, такъ какъ она давала средство къ опредѣленію новыхъ родовъ, изученію же скелета было въ полномъ пренебреженіи. Упоминались по свѣдѣнію, а не

у Пале-Рояля (Palais royal), на Паризѣ. Кардиналъ Ришелье построилъ собѣ между 1639 и 1686 годами дворецъ наироннѣ Лувра и назвалъ его кардинальскимъ. По смерти его, Анна Австрійская вдова Людовика XIII, вдовей Ришелье отдала П. князю изъ дома со своимъ вассальнымъ вѣдомствомъ Людовика XIV и Филиппу Орлеанскому. Съ того времени онъ сталъ называться Пале-Роялемъ. Людовикъ XIV подарилъ его послѣ своему брату, герцогу Орлеанскому, а въ послѣдствіи сынъ послѣдняго Филиппъ Орлеанскій († 1723), регентъ, сбиралъ здѣсь свои знаменитыя оргіи. Дворецъ означалъ собственностью Орлеанской фамиліи. Внукъ регента Филиппъ Орлеанскій, названъ на заветѣ въ 1793 г., былъ здѣсь рожденъ въ образѣ князя, что заставило его получить увеличеніе своихъ доходовъ. Съ этого цѣлью онъ велѣлъ обнести садъ стѣнами, построенными 1781 и 1788 годами и существующими еще и нынче въ лѣхъ переробочныхъ видѣ; онъ отдалъ ихъ въ наемъ дупіамъ и лавочникамъ. Вскорѣ атроки и другіе промѣшляющіе въ такомъ же родѣ поселились въ верхнихъ этажахъ этихъ домовъ. Какое нѣжнотѣ стала стали и потому сходило водворились. Въ слѣдствіе этихъ событій Пале-Рояль переименовали въ Пале-Огладте, потомъ въ Пале-Трибуналъ отъ 1801 до 1807 г. пока происходили въ немъ засѣданія этого собранія. Отъ 1807 до 1814 г. онъ стоялъ незанятъ. Въ 1815 г. въ немъ прожилъ, сто дней, Дупіанъ Бонапарте. Въ эпоху Реставраціи, въ тотъ же годъ, Орлеанская фамилія вступила во владѣніи Пале-Роялемъ. Луи Филиппъ жилъ въ немъ до конца 1830 года. 24 февраля 1848 г. народъ страшно опустошилъ королевскіе апартаменты. Много дорогихъ картинъ украшавшихъ ихъ, были попорчены или совершенно уничтожены. Дворецъ затѣмъ назвали Palais National. Прежнее наименованіе было возвращено ему при Наполеонѣ III. Въ апартаментѣхъ собственно такъ называемаго Пале-Рояля, т. е. въ южномъ флигелѣ, находящемся противъ Лувра, до 1870 г. жилъ двоюродный братъ императора, принцъ Наполеонъ, сынъ Іеронима Наполеона, бывшаго короля Вестфальскаго. Коммунисты зажгли этотъ дворецъ 22 мая 1871 г. Сгорѣвшая часть дворца нынче совершенно отстроена вновь; кромѣ историческихъ воспоминаній, дворецъ самъ посбѣ мало интересенъ: впрочемъ входъ въ него закрытъ для публики. Первый этажъ Пале-Рояля преимущественно занятъ ресторанами. Французскій театръ находится на ю.-в. углу этого обширнаго корпуса строеній; театръ Пале-Рояля занимаетъ другой конецъ западнаго флигеля, въ концѣ галерей Монтиана. Садъ, украшенный статуями, имѣетъ 2,340 м. длины и 100 м. ширины; это садъ только по названію. На ю. концѣ перваго партера, подлѣ статуи Діаны, стоитъ небольшая пушка, изъ которой въ поддонъ раздается выстрѣлъ производимый солнцемъ, посредствомъ закигательного стекла. Пале-Рояль представляетъ самый лучшій эфектъ вечеромъ, при свѣтѣ 200 газовыхъ рожковъ, освѣщающихъ его, и при яркомъ освѣщеніи магазиновъ.

Палестина (Фалестинъ, страна Филистовъ или осѣдлыхъ) въ древности Хаанаъ (Канаанъ, хаананъ, низменность), Священная земля и Обѣтованная земля, также Іудея (по имени обитателей Іудеевъ), лежитъ на в. берегу Средиземнаго моря. По величинѣ незначительная земелька (отъ с. на ю. около 230 вер. и отъ в. на з. около 140 вер.) П. принадлежитъ къ замѣчательнѣйшимъ странамъ древности. Она лежитъ между 31° и 33° с. ш. и 52°—53½° в. д. Своєю сѣверо-западною оконечностью П. касается границы Египта; на западѣ Средиземное море составляетъ ея границу; на югѣ П. ограничивается горною цѣпью, землею Идумеянъ и такъ называемою каменистою Аравіей, такъ что южную границу составляетъ линія, по южной окраинѣ Мертваго моря до ручья Египта, нынѣшняго Эльариша. Восточную границу составляетъ Іорданъ и сѣверъ, стоящіи съ нимъ въ связи. Линія проведенная приблизительно отъ Сидона на востокъ къ источникамъ Іордана, составляетъ сѣверную границу П. Къ в. отъ заіорданскихъ владѣній израильтянъ находится земля амонитянъ; къ в. отъ Мертваго моря жили Моавитяне; къ ю. и ю.-в. идумеяне. Сѣверная половина морскаго берега П. приблизительно до горы Кармала, была обитасма Филикійцами, южная же до

ника, отъ этой горы до Египетской границы, — Филистимляне. Пространство Н. 626 кв. м. Число жителей обратное количеству 1,100,000 кв. м. Роды — Иудеи на двѣ почти равныя части западную и восточную Иорданскую страну. Восточная составляетъ холмистую страну, прилегающую къ возвышенному плоско опрыской пустыни; отъ в. берега Иордана эта страна простирается западному берегу отъ генисаретскаго озера до Мертваго моря, разорванныя двумя потоками, Геромомомъ (Шеріат-Элмансуръ) и Іамомъ (Зерка). Западная часть отъ истоковъ Иордана составляетъ болѣе плодородную страну Галилею, также возвышенную, а къ ю. распространяется Самарія, а на юго западъ окружена юдеею Иудеи (жительство полѣтъ Іудеи и Вениаминова). Н. орошается слѣдующими водами: Средиземное море, по Вибліи; Великое море или Финикійское море, омывающее в. берега Н. 2) Мертвое море, или Ассалитонское озеро, по Вибліи; Восточное море, море равнины, Селанное, Пустынное; 3) Генисаретское озеро или Тиверіадское или Галилейское; по Вибліи: Кинеретъ 4) Озеро Меромъ или Самоконитское, черезъ которое проходитъ Иорданъ. Изъ рѣкъ замѣчательны текущія въ Мертвое море: 1) Иорданъ (Іарданъ). 2) Потокъ Зерахъ, 3) Потокъ Кидронъ, втекающій на сѣверъ Іерусалима, протекаетъ долиною Іосафатову. Въ зимнее лѣто онъ совершенно исчезаетъ. 4) Потокъ Армонъ, образуетъ южную границу вѣсна Рууина, имѣетъ весьма прозрачную воду. Въ Средиземное море текутъ: 5) Потокъ Египетскій, или Вади-Эльарниъ, служитъ границею между Палестиною и Египтомъ 6) Потокъ Вассора, протекаетъ чрезъ устье Омисона и страну Филестинскую. Давидъ, преслѣдуя Амазонитякъ, селитъ на берегу этого потока часть своего небольшого войска 7) Потокъ Саронъ, орошаетъ долину того же имени. Въ этой долиніи жила Далия, предавшая Самсона Филистимлянамъ 8) Потокъ Киссонъ. 9) Потокъ Волуъ или Шикоръ-Ливнатъ, въ полѣхъ Анора, имѣетъ своимъ источникомъ, который Финикии обращали въ стадо. 10) Рѣка Леонъ, составляетъ часть границы между Финикиею и Палестиною. — Образование Мертваго моря ни въ какомъ случаѣ не принадлежитъ къ дѣйствию настоящаго вулканизма, какъ думали прежде. Изъ минеральныхъ водъ замѣчательны только источники Тиверіадскія, прежде Хамагъ, имѣющіе сіренистый запахъ и горько соленый вкусъ, только источники при Гадарѣ и Маллорѣ. а. По недостатку воды въ Палестинѣ, были устроены водопроводы, въ которыхъ собирали дождевую воду; были также устроены водопроводы. Н. — страна гористая; она Н. состоитъ изъ вторичныхъ и третичныхъ известняковъ; только горы производятъ богатое впечатление; однако при лучшей культурѣ земля дала бы и болѣе обильный урожай. Главныя горы: 1) Ливанъ. 2) Горы Иессалимонъ, Галилейская возвышенность. Отдѣленія этой горы составляютъ: а) Озвора, въ полѣхъ Завулмонъ (см. Озвора). Изъ нихъ отъ Озвора ложится б) Маліи Хормонъ, а потомъ в) Гильбаскія (Гонувскія), въ полѣхъ Магассіи, гдѣ пали Саулъ и его сыновья. 3) Горы Еранномъ, Ираномскія, съ Самарійскою возвышенностью, заключаетъ въ себя: а) Кармелъ, б) Ебаль и в) Гариниъ близъ Сихона, въ полѣхъ Еранномъ. На первой горѣ израильтяне были послѣдніи полководцы Ираномскими пролиты, а на второй дружины послѣдніи полководцы благословенія, замѣчательны Монсомъ. На горѣ Гариниъ были послѣдніи Іисусомъ Назаретомъ морисонитъ и востроетъ прамъ Самаритянскій а) Шемора и др. 4) Горы Іудейскія, въ южной замѣчательны близъ Іерусалима: а) Масличная гора или Елеонская б) Гора Сионъ и в) Меріхъ гора Кармелъ (отдѣленіи отъ горы того же имени), при которой Саулъ, послѣ побѣды надъ амалонитянами, воздвигъ себѣ памятникъ; здѣсь же находилось жилище Навала. 5) Восточные Иорданскія горы, въ южной замѣчательны а) горы Гилеадскія, гдѣ Іавакъ послѣдніи бѣжавшаго отъ него Іавакъ и гдѣ нинѣ открыты древніе предметы первобытныхъ жителей; на нихъ растутъ лѣсъ, преимущественно дубовый, б) Горы Авариномскія (см. ст.) — Самая высокая гора западной Н. въ Галилеѣ 3010 а. надъ уровнемъ моря, но есть еще ко много горъ выше 3,000 а. Изъ дѣлнхъ имѣются: Ираномская, у горы Озвора; Саронъ у Кармеля; Іериконская; Масличная; Селанъ, на двѣ

Мертвого моря; Герарина, Гилонъ, Гесамъ и Имматъ. Пустыни Иудеи и Гилонъ.—Въ древности почти н. была весьма плодородна, городе плодородіе нѣблизко, что видно между прочимъ въ то, что Иудеи земля должна была платить ассигновку контрибуціи 2%, или рубль, или по нѣблизко цѣна въ около 30 нл. р. Но напрасно считали н. орошенъ землемъ и нѣблизко. Длинны, рѣчки и нѣблизко были нѣблизко орошенъ и плодородныя растенія, между прочимъ и нѣблизко, какъ нѣблизко нѣблизко. Синодальное состояніе нѣблизко нѣблизко, принадлежалъ нѣблизко отъ отрасли Осиитовъ. Клима н. укрѣпленъ, но адм. нѣблизко нѣблизко Самуилъ, засухи, рѣчки болѣзнь и морови нѣблизко упоминаются нѣблизко въ Са. Писаніи. Средня годовая температура 18° Р. въ нѣблизко орошенъ, въ Іюль 21° Р., годовое паденіе дождя (въ нѣблизко дней) 20 англ. дюйм. Прежде считали какъ шесть времени года: 1) Время сѣвнн, отъ срединн Октября до срединн Декабря, въ которое идетъ ранній дождь (Іора, Мора). 2) Насежная нѣблизко, отъ срединн Декабря до срединн Февраля, которая однакоже рѣдко приносила съ собою снѣгъ или ледъ. 3) Весна, отъ срединн Февраля до срединн Апрелья, когда идетъ поздній дождь (Малонъ). 4) Время жатки, прежде жтени, а потомъ нѣблизко, отъ срединн Апрелья до срединн Іюня. 5) Жне, отъ срединн Іюня до срединн Августа, въ которое обильная роса нѣблизко недостатку дождя. 6) Время сбора нѣблизко, отъ срединн Августа до срединн Октября. Сообразно климату жители носили одежду очень простую: длинную льняную рубашку, кушакъ и шапку,—четыреугольный кусокъ матеріи, въ четырехъ краяхъ котораго были прикрѣплены шнурки нѣблизко. Голову обвивали платкомъ на подобіе тюрбана, въ ногахъ прикрѣпляли ремнями подонны (сандали). Во время путешествія носили еще верхнее платье, которое нѣблизко саунно покрывалось. Женщины не выходили безъ покрывала и украшеній, которые по восточному обычаю въ особенности состояли изъ запястьи, нѣблизко колецъ, перстней и т. н. Города нѣблизко весьма узкія и нѣблизко улицы. Намѣчанію города были окружены высокими стѣнами, ворота которыхъ были покрыты медью или нѣблизко; нѣблизко и большія рыночныя площади. Дворцы строились изъ четырехъугольныхъ камней и кирпича, дома по нѣблизко простыя нѣблизко каменныя и кирпичныя, трехъ или четырехъ этажныя, съ плоскою кровлей, съ глиною стѣнками по краямъ, какъ вообще нѣблизко на Востоку. На заднемъ дворѣ дома находилось женское помѣщеніе. Печей не было, но во время холода употребляли жаровни съ горячими угольями. Стекланнхъ оконъ не было, а нѣблизко нѣблизко употреблялись рѣшетчатныя ставни или сѣткообразныя занавѣси. Двери запирались деревянными засовами. Изъ домашнихъ животныхъ водились: маліи свиньи (овцы, козы, въ восточн. Іорданской странѣ есть каменныя бараны), крупныя свиньи (волы, коровы), верблюды, ослы и лошади; изъ дикихъ животныхъ: лвы (нѣблизко извѣстны), медвѣди, леопарды, волки, шакалы, гиены, лисы, олени (очень рѣдки), серны (много), буйволы, дикіе ослы, зайцы и другія; вообще весьма отличаются нѣблизко еще до 80 видовъ млекопитающихъ; изъ пресмыкающихся: нѣблизко различныхъ рода и другія гадки; изъ нѣблизко найдено нѣблизко до 19 видовъ, изъ нѣблизко 5 видовъ. Изъ птицъ голуби, горлицы, перепела, рабчики и большое множество породъ птицъ и водныхъ птицъ, въ Гемисаретскомъ озерѣ найдено до 42 видовъ рыбъ, изъ коихъ нѣблизко тождественны съ нѣблизко. Изъ насекомыхъ: муравьи, мухи, пауки и нѣблизко родовъ саранчи (еще въ 1866 г. нѣблизко страшно опустошена саранчой), изъ которыхъ нѣблизко употреблялись въ нѣблизко. —Птицъ считалось нѣблизко до 362 видовъ, а насекомыхъ до 50 видовъ.—Въ рѣкѣ Нагр—Зерна были найдены крошечныя. Пчелъ было очень много, медъ ихъ составлялъ любимую пищу жителей. Изъ растеній: ячмень, пшеница, просо, чечевица, бобы, огурцы, лукъ и различныя цвѣты; изъ деревьевъ: яблоня, терновитое дерево, дубъ, платанъ, смоковница, акація, пальма, ореховня, грабляныя деревья и абриксы. Вообще allora насчитывается адм. до 2,000 видовъ; преобладаетъ оливковое дерево. Вино и масло выдѣлывались изъ оливокъ

Большинство металлов. Из ископаемых металлов добывалось золото, серебро, медь, железо, олово и цинк; из меди выдвигалось оружие, щиты, зеркала и проч. Железо было из металлов употребленнейшим; олово добывалось из реки Мортго моря посредством испарения; также олово, серебро и цинк. В Библии упоминаются также некоторые драгоценные камни. Вообще производительность природы была гораздо значительнее и разнообразнее, чем в настоящее время. — Первоначальные обитатели были а) Ресенины (ископаемые), жившие в Вавилоне. Во времена Моисея из них осталось очень мало; из них были иудеи, израильтяне, иудеи, израильтяне. К Ресенинам принадлежали: Вузины или Вузиты, жившие в стране Ассирийской; Езины в стране Мидийской; Еланины на юге и внутри И., ископаемый род их начался у нас на сопках, Ассирии, жившие в стране Филлистинской. б) Хоры (Хоры), обитатели северной части И. и в Одоны; из них принадлежали Иезекии и Иезекии. За ними были представители трех новых племен 1) Кенаниты; они отчасти поселились в Финикии и около этой страны (Сидония, Арвадия, Арвадия, Цамарана, Камарана); частью же поселились между Иорданом и Средиземным морем (Хити, Иевуси, Эмори, Гиргати, Хити, Перети. 2) Филлистинцы, принадлежали к Кенанитам; они поселились на юго-запад Палестины и были сильны воином. Давид не покорил их; 3) последние прибыли Израильские. — За две тысячи лет до Р. Х. один из арамейских старейшин, патриарх Авраам переселился из Халдеи в землю Ханаанскую и здесь потомки его постепенно размножились и переселились в Египет. Угнетенные здесь они были выведены из Египта Моисеем; странствование их по пустыне продолжалось около 40 лет. В И. они разделились по коленам и составили слабое владение, пока не соединились в одно царство Саулов. Географическое положение И. определяло роль нового царства. Лишенная больших рек, гористая страна, прилегающая к обширной пустыне, не представляла условий для образования могущественного государства; войны возникли на двух больших реках — Евфрате и Тигре. Поставленная между двумя враждебными монархиями, стремившимися к всемирному владению, И. служившая мостом из Египта, стала жертвою столкновения двух монархий и предметом для захвата, до времени римлян. Разделение страны при самостоятельности евреев было таково: западная иудейская страна — колена Иудина, колена Симеонова, колена Вениаминова, колена Давидова, колена Ефремова, западное полуколено Манассе, колена Иссахарова, колена Завулонова, колена Ашера и колена Невфалимова; в восточно-иудейской стране — колена Рувимово, колена Гада и восточное полуколено Манассе. Поставленная между соперничеством Египта и Ассирии, небольшое еврейское государство еще ослабилось раздвоением, по смерти Соломона, на два враждебных царства — израильское и иудейское; элементы населения не были однородны и вообще сопротивление сильному врагу было невозможно; поэтому еврейское государство пришлось из которойнибудь из двух держав — иудейской или израильской. Между тем как народ склонился больше на сторону Ассирии, тесно из-за расчета приближаясь к иудеям и разоряя их из гонимых армий, пришедшая партия стремилась к союзу с Египтом, помощь которого однако не была ни достаточно сильна, ни своевременна. Падение царства, предсказанное дальновидными пророками, было неизбежно: немощный Ассирия, окруженный войною со Вавилоном, который и поработил их самостоятельно при Навуходоносорѣ. По возвращении из вавилонского плена разделилась на 4 провинции: Галилею, Самарию, Иудею и Персию. Некоторые проблемы самостоятельности при Маккавеев не послужили ни к чему, и Римляне окончательно положили предел политическому существованию И. восточным Иерусалимом. Под византийским управлением И. делилась на 4 части. С вторжением арабов, И. подпала мусульманскому владению, под которым и сохранилась до сих пор, за исключением 67 летнего периода престольных переходов, когда она образовала 4 баронии. В настоящее время И. составляет часть Сирии (Шам). И. во все время была

исследуют; но настоящее знакомство съ страной доставили превосходные труды Робинсона (*Robinson and Smith: Palästina, Halle, 1841—2*); съ тѣхъ поръ было еще нѣсколько замечательнѣе, посвященныхъ по Teilung *Pres. Geographische Vorträge... in Syrien (Stuttg. 1867)*, а также и *Tristram: The Land of Israel, Lond. 1865* и *The natural history of the Bible Lond. 1867*). Подъ непосредственнымъ руководствомъ Виктора образовалось въ шестидесятыхъ годахъ общество *The Palestine exploration fund*, названное *The recovery of Jerusalem (Lond. 1871)*. Однако опредѣленія историческихъ вѣдомостей составлены и до сихъ поръ предметъ спора (наприм. Канернауль). См. *Arnold: La Palestine ancienne et moderne (Paris, 1868)*; *Guthrie: Description géographique, historique et archéologique de la Palestine (Paris, 1869)*. Въ русскомъ языкѣ выраженіе Палестина употребляется въ смыслѣ благоволучнаго угла. См.

Палестра, такъ называли греки и римляне родъ публичныхъ игръ, гдѣ молодежь люди занимались гимнастическими упражненіями. Этихъ игръ было число 9: бѣга, пантомимы, кулачный бой, бѣгъ, сломаніе, скачки, дискъ, бросаніе копья и серпо; но также всего эти игры ограничивали 5-ю родомъ упражненій (пентатлы): бѣга, бѣгъ, скачки, дискъ и бросаніе копья.

Палестрина (греч.), а) Фехтовальное искусство 2) Гимнастика.

Палестрина (*Palestrino*), *Давиде-Пирлуиджи*, такою Прозвѣщено по мѣсту рожденія (1524 † 1594), одинъ изъ знаменитѣйшихъ духовныхъ композиторовъ, глава старой римской школы, своими сочиненіями произвелъ реформу въ церковной музыкѣ; нѣмого титаническихъ сугубопающихъ музыкальных періодовъ, запутанныхъ непрерывными имитациями, онъ, хотя и не уничтожая контрантупунктирныхъ фигуръ, ввелъ болѣе правильную и простую гармонію. Его многочисленныя произведенія до сихъ поръ еще исполняются; лучшими считаются: «*Missa raro Marcelli*» и «*Stabat Mater*». — **П.** (*Palestrina*), древняя *Præneste*, городъ въ 6 мил. къ в. отъ Рима, весьма древній городъ.

Палестъ (*Palæst*), божество древней Италіи, богиня-покровительница стадъ; первоначально божество Рима; въ день основанія его, 21 апрѣля, торжествовали празднества, называемыя Палалин. — **П.**, названіе малой планеты (элементъ планеты), открытой Гольдшмидтомъ въ Парижѣ 1867 г., обращается около солнца въ 5 л. 151 д.

Палетъ (*Palet*), латинское названіе диска, родъ кружка металлическаго или деревяннаго, необыкновенной тяжести. Побѣдителемъ на играхъ провозглашался тотъ, кто бросалъ дискъ дальше другихъ. Диаметръ п. былъ въ 33 саж.

Палекъ, село Владимір. уѣз. Владимір. губ., съ 1000 жит., центръ народной русской живописи (по старообрядческой).

Палецкій, *Дмитрій Осодеросичъ*, князь, бояринъ и вовода, одинъ изъ искусныхъ русскихъ полководцевъ XVI в.; въ 1546 г., вмѣстѣ съ Вѣльскимъ, возвелъ на казанскій престолъ Шейхъ-Али; въ 1552 г., вмѣстѣ съ Адамовичемъ принималъ дѣятельное участіе при осадѣ Казани; потомъ получилъ новгородское наместничество и счастливо отбивался отъ шведовъ. П., князь *Иванъ Осодеросичъ* († 1581), 1524 г. участвовалъ въ походѣ подъ Казань, вѣда судовую рать; потерпѣлъ неудачу отъ черемисъ.

Палетъ, *Османъ*, одинъ изъ первыхъ принялъ ученіе Византизма; но потомъ вмѣстѣ съ Станиславомъ возсталъ противъ Гусса. На Константинопольскій соборъ П. былъ одинъ изъ агитирующихъ обвинителей Гусса и Иеронима. Ум. послѣ 1421 г.

Пале, священникъ языка буддистовъ (значить: мѣра), считается нѣкоторыми за одно изъ нарѣчій санскритскаго языка, болѣе другихъ съ нимъ схожее. Родной его считается провинція Митади на с. Индіи, гдѣ родился Будда. Первоначально употреблялся и для кадансой (древнѣйшія надписи Индіи за три вѣка до Р. Х.). Отличается сильнымъ анализомъ. П. былъ языкъ буддистовъ и съ уничтоженіемъ буддизма въ Индіи, также исчезъ. Писемнаго его писали слѣва на право (квадратный шрифтъ изъ джангари) и языкъ говорили отъ Вирманской имперіи до Сіама. — П. обладаетъ богатою литературою буддійскаго ученія, въ

которой соединены все отрасли индуизмской науки, таинство религии и философии; религиозный канонъ содержитъ три отдѣла (питака): первый — о богослуженіи, второй — о морали и третій о метафизикѣ, религіи легенды и пр. Все религиозное сочиненіе замѣчательно Dhamma-радан (Копенгаг. 1853), все историческое — Магадана, хроника Цейлона отъ древнѣйшихъ временъ до времени автора (492 г. по Р. X.); съ англійскимъ переводомъ издавъ Тюрнера (1887). Сами богатыя собранія манускриптовъ Пали находятся въ Лондонѣ, Парижѣ и Копенгагенѣ; изъ ориенталистовъ занимались этимъ языкомъ Вурмузъ, Шингелъ и др. Объ этомъ см. написаны сочиненіе профес. Милланта, вышедшія въ Лидѣ въ 1875 г.

Палиботра, большой городъ въ древней Индіи, столица Самдротского государства, при слияніи Ганга и Брахмачеа (Гондока); разрушенъ въ 606 г. индоломъ Ганга. Развалины П. открыты Ренеломъ въ Паталитутрѣ, близъ Патны.

Пализо-де-Безуа (Palisot de Beauvois), Амурскій, французскій академикъ, ботаникъ и путешественникъ (1752 + 1820), первый описал королевство Оауро въ Формозскомъ залѣвѣ, оставилъ много ботаническихъ сочиненій.

Паликао (Palicao), Кузенъ Монтюбанъ (Cousin Montauban), графъ, Шампанецъ, французскій генералъ второй имперіи (р. 1796), отличился въ Алжирѣ 1836—1855 г. Въ 1860 г. командовалъ экспедиціей противъ Китая, гдѣ французы дѣйствовали вмѣстѣ съ англичанами, разбилъ китайцевъ при Паликао и вступилъ въ Пекинъ. Наказованный въ графъ П., онъ получилъ значительное вознагражденіе (болѣе $\frac{1}{2}$ милл. фр.), но смотря на объясненія Палика, послѣ Капробера ему поручено командованіе 4-мъ корпусомъ. Въ франко-прусскую войну онъ оставался въ Лионѣ; послѣ первыхъ пораженій П. организовалъ въ стро три новыхъ корпуса, но послѣ санданской катастрофы ушелъ въ Великобританію на обвиненіи отъѣзжалъ брошюрой: «Un ministre de la guerre de 24 jours».

Паликары, у турковъ — албанскіе наемные солдаты (арнауты), у грековъ — протугарное войско, отличающееся удалствомъ и часто грабежами.

Паликата, городъ англійской Индіи въ Мадрасской провинціи, ведетъ очень дѣятельную торговлю. Большія рыбныя ловли.

Палики (Palici), древнія божества Сициліи, они были братья близнецы, сыновья Юпитора и одной нимфы; храмъ ихъ въ Сициліи былъ цѣлительный.

Палилаогія, риторическая фигура, повтореніе словъ въ началѣ и концѣ предложеній. — Палимпсестъ (греч. ново-наглаженіе, по латини — Codices transcripti), рукопись на пергаментѣ, писанная на старой рукописи, смѣлой для того, чтобы еще разъ написать на томъ же пергаментѣ. Средневѣковые монахи, нуждались въ дорогомъ стоящемъ пергаментѣ, уничтожали такимъ образомъ драгоценныя произведенія древней литературы, чтобы на мѣсто ихъ писать латинскія свѣтскія. Это происходило съ VII до XIII ст. и даже встрѣчается въ XV ст.; особенно отличался этимъ монастырь бенедиктинцевъ на Требіи въ Писментѣ (осн. 812 г.). Есть и. написанные три раза (codices transcripti); въ счастіе, пергаментъ имѣетъ свойство сохранить однажды на немъ написанное, и книга такая средстве восстановитъ смыслу рукописи. Первый восстановилъ в. Андале Маи, между прочимъ рукопись въ ватиканской библиотекѣ знаменитаго сочиненія Цицерона: «De republica». — Палимпсестія (греч.), возрожденіе, въ естественныхъ наукахъ переходъ изъ неполнаго образа въ полный (наприм. преобразование насѣкомыхъ). Богословы обозначаютъ этимъ (отчасти слово Апокастазъ) восстановленіе такого янбудь предмета, моральности же — нравственное возрожденіе человека. Отечественные философы предполагали всеобщее возрожденіе; галлы вѣрили, что послѣ нѣсколькихъ переворотовъ на землѣ, она будетъ разрушена водою и потомъ возродится. Васна с есеніей оставалось аллегорію этого древняго вѣрованія. Воинъ написалъ замѣчательную книгу: «Философская и. а въ новѣйшее время — Баллантъ: «Соціальная и., по которой революція и реформы должны слѣдовать опредѣленнымъ и одинаковымъ путемъ въ данномъ порядкѣ. Вино прѣдвѣдывало подобно же ученію.

Палинакій (грец.), траслюване слова, що означає не другі дати і одноговоротного слогів.

Палинастосен, Н., составивъ превосходный «Словарь само-кошачественныхъ развѣдѣй» (Одесса, 1855), «Отчетъ о дѣловыхъ обществахъ самскаго новобраннаго Россіи въ продажѣ. 25 лѣтъ» (Одесса, 1855).

Палинарація (грец.), способъ переводити на языкъ волютинани, грамори и т. д., такъ что оригиналъ писанъ въ портико. Открытъ Кампелуэмомъ въ Коппѣ.

Палидромъ (грец.), а) Стихъ, одинаково звучащій, какъ при прямомъ, такъ и при обратномъ его чтеніи, б) Загадка на слово, пишущее при прямомъ и обратномъ его чтеніи равныя означенія, наприм. омы и мы.

Палимедіа (грец.), у древнихъ стихотворенія, въ которыхъ авторъ отыскиваетъ себѣ сказаннаго имъ въ другомъ его произведеніи. Въ настоящее время и палимеда быструю веревку въ рѣчку или поступаютъ.

Палисады, а) Загородка изъ вертикальныхъ кольевъ. б) Небольшой садъ предъ домомъ, огороженный заборомъ изъ вертикальныхъ кольевъ.

Палисады, частоколъ, поперечное деревянное укрѣпленіе противъ наступающаго непріятеля. Обыкновенно фортификаціонныя и строятся изъ сплоченныхъ шпѣтъ деревянныхъ брусьевъ треугольной формѣ, длиною до 3', арш., 6—10 д. толщиною, вертикально поставленныхъ, съ заостреною верхнею и съ обухоннымъ основаніемъ, чтобы дерево долѣ сохранилось въ землѣ. На половинѣ высоты они соединяются для крѣпости нажимной. Для предохраненія отъ выстрѣловъ ставятся позади бруствера гласиса, при подошвѣ рва; разрушаются веревками пороховъ и пр. Различаютъ обыкновенныя и защитныя, посади которыхъ находится войско.

Палисандровое дерево, якаранда (Palisanderholz, palisandre), дерево изъ рода Japandea mimosifolia сем. цитандровыхъ, имѣетъ пріятный запахъ и отлично полируется; привозится изъ Бразиліи, въ видѣ обтесанныхъ кусковъ. Оно буровато-фіолетоваго цвѣта, съ красными полосами. Фанеры изъ него идутъ главнымъ образомъ для оклейки фортепіанъ.

Палисен (Palissy), *Барнаръ*, извѣстный художникъ (1510 † 1589), 16 лѣтъ сряду отыскивалъ секретъ выдѣлывать итальянскую эмаль и достигъ этого. Его фаянсовая посуда съ выпуклыми изображеніями цѣнится ужасно дорого. Всю жизнь терпѣлъ гониміа, умеръ въ Бастиліи; оставилъ много сочиненій.

Палиссо (Palissot de Montenois), *Шарль*, французскій поэтъ (1780 † 1814), противникъ энциклопедистовъ, сатирически характеризовалъ ихъ въ пьесахъ: «Le Cercle», «Les Philosophes» и комической поэмѣ «La Dunciade». Полное собраніе сочиненій издаю изъ 1809 г.

Палисъ (La palisse), Лалаксъ, древняя Palacia, городъ въ Альберскомъ департаментѣ, древній замокъ; торговля холстомъ, пенькою. Въ округѣ П. 87,440 жителей.

Палительная свѣча, одинъ изъ предметовъ пошлой лабораторіи, употребляется нѣтъ только для поджиганія сигнальных ракетъ; прежде и с. употреблялись также (въ дождливое время) вмѣсто свѣчи, для сообщенія огня скорострѣльной трубкѣ, зажженной боевой зарядъ въ артиллерійскомъ орудіи. П. с. состоитъ изъ бумажной гальки, набитой составомъ изъ саптри, сѣры, угля и каннона.

Палира, небольшой, тонкій, овальной формѣ щитокъ съ деревомъ съ одной стороны, для держанія; дѣлается изъ дерева, кости, сарфора и проч., на который живописецъ кладетъ краски и скѣпываетъ ихъ на ней во время работы.

Палициъ, крестьянинъ извѣстный астрономическими познаніями (1728 † 1788); онъ первый усмотрѣлъ Галлею комету и одновременно съ Гудрикомъ замѣтилъ количественность звѣздъ Алгола въ созвѣздіи Персея.

Палица, набодренникъ (ск. ст.), пошлый архіерейскій; дается такое архимандритамъ и заслужившимъ протоіереямъ, которые носятъ и. на правомъ бодрѣ,

з набадренням на гілках. — Н., рудне оружіє, дубина, окованіє нагізонт, употреблені як дротики з середніх гілках. При приготуванні пороха употреблені рудніє Н.

Паллади (Palladi), Джузеппе, сардинський монархистський діяч (род. 1818), живєть ся 1844 г. в Парижі. Написав ст.: «Окресности Неаполя» (1840), «Очерки, відносні до моря» (1849) і др.

Палладини, А., см. Адріаніі Н.

Палладині, масоніє (св. кант. стисн.) зник, дослідований за унаслідком рішень 1668 і 1669 г. на ландграфстві Маларосіє, когдє лаванд, введено нові терміни унаслідок нових законів, почали употребляти як з описом архітектури, так і з описом частини будівлі, як з описом унаслідок

на 1670 г.

Паллі, мантия, надівається на православного поступовника малої ехиди.

Палладини, Юрій, словенський учений († 1835), опитався сдєлать Барнадак і переклад на катранське или тернавенське мову біблію.

Палла (Palla), оманта, восточна римська матрона, жорстока для нових покровителів, для нових була вона, що вона для мужиків. — В католицеской церкви, чотирикутний картон, обернутий як білу тиль, для закріплення там на обід.

Паллавічіні (Pallavicini) Сержа, іезуїт (1607 † 1667), на 1657 г. былъ кардиналомъ и написалъ «Исторію трентского собора» 1656 г. — Н. сардинскій генералъ (р. 1828), получившій это званіе за то, что захватилъ Гарібальди при Аспронета.

Паллавічіно (Pallavicino) Феррарио, сатирический итальянскій писатель (1616 † 1644), вступилъ въ монахи латинского ордена; во сатиры противъ папы Урбана VIII написалъ. Сочиненія его издали въ Италіи. Ему приписываютъ сатирический романъ противъ Рима: «La divergio di Christo con la Chiesa Romana», окончилъ Грегорио Лети и издавъ въ Венеціи въ 1679 г. — Н. Трибуналіо-Диспордизіо (р. 1810), въ 1821 г. замѣшанный въ заговорѣ Гонсалонери, осужденъ на смерть, но по особой милости заключенъ на всю жизнь въ тюрьму. Выбѣжалъ съ Сильвіо Паллино, выскочилъ 10 лѣтъ въ Швейцарію. Смерть императора Франца I освободила его, онъ бросился опять во всѣ заговоры противъ австрійцевъ; послѣ 1848 г. бѣжалъ въ Сардинію, гдѣ избранъ былъ членомъ депутатовъ, сенаторомъ, президентомъ національнаго итальянскаго общества.

Паллада (Pallada), греческое имя Минервы (см. ст.) — Н., планета, открытая въ 1802 г. Ольберсомъ, находится между Церерой и Понхеей, замѣчательна большими наклоненіемъ орбиты на эклиптику, въ 34° 43. Обращеніе ея продолжается въ 4 года 222 дня, полуобороты орбиты 57,3; эксцентриситетъ 0,240.

Палладій, епископъ еленопольскій въ Визоніи, другъ Христофора (861 † 430), путешествовалъ (888—404) по Египту и Палестинѣ, былъ въ Визоніи и Римѣ; составилъ по призыванію византийскаго императора Лавдія «Лавсаніе», 9 повѣствованій, изъ него переведенъ въ Христ. ч. 1837 и 1838 гг. — Н. писавшій въ медицинѣ, былъ поводомъ въ VII в. по Р. Х. Еромъ комментарий на Гипократа написалъ De febribus (Lugd. 1745).

Палладій, епископъ рязанскій († 1789); написаны ст.: «Слова на воскресные и праздничные дни» и «Всобщая хронологія». — Н. Россійскій, унѣтъ въ Олонецкѣ, потомъ православный игуменъ законоучаскаго монастыря, написалъ: «Опреверженіе римскихъ догматовъ», 1699 г., Дроніи Визіе. в. XVIII, — и перевелъ исторію Малласа Коппебула. — Н. (Palladius) Руинскій Тавре, латинскій писатель объ агрономіи IV вѣка по Р. Х. Написалъ трактатъ: «de re rustica», въ 14 книгахъ, весьма популярный въ средние вѣка; лучшее изданіе Шнейдера (Лпц. 1795). — Н. архимандритъ, паталитъ духовній мисіи въ Пеннѣ; издалъ труды и исследования по восточной Азіи: «Исторія Чингизъ-Хана (въ трудахъ Пенн. дух. мисіи, т. IV); «Дорожныя замѣтки на пути отъ Пенны до Византиціана» (Сб. 1872). Путешествіе залески китайца Джунъ-да-лоу, и др.

Палладій, металъ изъ числа металловъ, находится рѣдко въ природѣ въ чистомъ видѣ; нѣбось нѣкъ металла, болѣе бѣлаго цвѣта, чѣмъ свинецъ, уд. вѣсѣ 11,8; гораздо легче плавитъ и гораздо рѣже улетучивается, чѣмъ свинецъ, при нагреваніи отъ огня свѣтлѣетъ, а при дальнѣйшемъ возвышеніи температуры терять незначительный испареніе. На воздухѣ при обыкновенной температурѣ не тускнѣетъ, но поглощаетъ кислородъ, а потому съ нѣкоторою скоростью употребляется для окисленія дѣлій на воздухѣ астрономическихъ и тому подоб. приборовъ, гдѣ необходимо вѣсти бѣлый металлъ, чтобы свѣтъ чѣрти былъ ясно виденъ. Самое замѣчательное свойство и открытое Грономъ состоитъ въ способности его поглощать много водорода. Палладійный н. поглощаетъ до 800 объемовъ водорода или около 0,733% его, т. е. вѣрнѣе соответствуетъ образованію водородистаго палладія. Поглощая водородъ н. на видѣ не измѣняется, всѣ его металлическія свойства сохраняются, только объемъ увеличивается приблизительно на 10%, т. е. входящій водородъ раздвигаетъ, раздвигая атомы н., а самъ сжимается до $\frac{1}{100}$ своего объема. Такое сдвиганіе указываетъ на большую силу химическаго притяженія, а между тѣмъ при новомъ вымываніи и при уменьшеніи давленія этотъ водородъ легко и отдѣляется. — Изъ свѣтъ платиновыхъ металловъ, н. труднѣе даетъ много формъ окисленія. — Хлоридъ н. образуется при прямомъ дѣйствіи царской водки на н.; бурный растворъ его даетъ въ растворахъ іодистыхъ металловъ черныя осадки іодистаго н. и др.

Палладіо (Palladio) Андреа, знаменитый итальянскій архитекторъ (1618†1680); благородная, величественная простота составляетъ отличительную черту его построекъ: Альгаретти называетъ его Рафаэлемъ архитектуры; стиль его классическій и чистый, но возмѣстъ избытокъ полуволюнтаризма съ сподвижникомъ Лучини его зданія въ Виченцѣ («базиллика» и «оперный театръ») и въ Венеціи («портъ покурители» и «Георгія maggiore»). Его сочиненіе объ архитектурѣ очень цѣнится (лучшее изданіе: Виченца, 1770—83).

Палладіумъ (Palladium), статуя Паллады, особенно пѣтвиста сохранявшаяся въ Троѣ, о которой Аполлодоръ рассказываетъ слѣдующее: Аонна сражалась однажды съ Палладой, дочерью Тритона и ранила ее, при помощи Юпитера: Паллада умерла. Опечаленная Аонна помѣстила изображение ея на Эгидѣ Юпитера и потомъ бросила его въ Иліонъ (Трою), гдѣ онъ сдѣлался святищемъ, предохранявшимъ городъ отъ пелтіи. Улиссъ и Діомодъ украли ее. Отсюда въ древнихъ томѣ, что предохраняющая отъ бѣды святища. Многіе города утверждали послѣ, что они имѣютъ настоящій н. — По римскому преданію, греки захватили подѣльный н., а настоящій н. Эней перенесъ въ Римъ, гдѣ онъ хранился въ храмѣ Весты.

Паллантеумъ (Pallanteum Scorpidium), городъ въ Италіи, построенъ Эвандрономъ на берегу Тибра.

Паллантіды (Pallantides), 50 сыновей Палласа, брата Эгея, вступили въ споръ за обладаніе афинскимъ тронѣмъ съ Тесеомъ и были всѣ ими убиты.

Палласъ, *Петръ Семеновичъ*, путешественникъ и естествоиспытатель (1741†1811); уроженецъ Берлина, учился въ этомъ городѣ, потомъ продолжалъ занятія въ Лейпцигѣ и Англіи, а по возвращеніи въ Берлинъ началъ изданіе *Spicilegium Zoologicum* (Берл. 1767—1804). Въ 1767 г. былъ приглашенъ въ Россію Екатериною II въ адъюнкты Академіи и отправленъ съ астрономами въ Сибирь для изслѣдованія прохожденія Венеры чрезъ солнце (1768); онъ изучилъ Сибирь, Тавриду, достигъ до границъ Китая и по возвращеніи въ Петербургъ (его сопровождали Саволовъ, Зуевъ и Ричковъ), въ 1774 г. началъ свое путешествіе (*Reisen durch verschiedene Provinzen des russ. Reichs. Petersh. 1771—76*). Затѣмъ слѣдовало не менѣе замѣчательное: *Sammlung histor. Nachrichten über die Mongolische Völkerschaften* (Petersh. 1770—1782); *Neue nordische Beiträge zur ph. und. geog. Erd- und Völkerbeschr.* (b. Bo Petersh. 1781—93). Провѣренныя имъ собранія наблюдений рѣдкого рода составили ядро музея Академіи. Великолѣпное изданіе его: *Flora rossica* (Pet. 1784—88), не было окончено; кромѣ того онъ издалъ *Icones*

Календуи (Kal. 1781—83) и прибавленіе къ Сисварю всѣхъ земель Им. Католика II, которая подарилъ Е. имѣніе въ Криту, гдѣ онъ провелъ конецъ жизни и ум. въ Веранѣ. Надалъ еще на француз. *Tableau ph. et top. de la Taouride* (Ромъ, 1795). — **К.**, титулярный императоръ Кладіа, пользовавшійся огромною властью, уговорилъ Кладіа жениться на Агрипинѣ и усилить Нерона. Помощь отъ Кладіа, но, въ свою очередь, отравленъ Нерономъ въ 60 г. Имущество его, конфискованное императоромъ, составляло цѣнность въ 1.600,000 руб.

Каллегузъ (Kallaguis), католическій миссіонеръ и епископъ въ Оіамѣ (1805†1862); составилъ грамматку и словарь сіамскаго языка и издавъ синославіе Оіама.

Каллеке (Kallake), **Земля**, современный нѣмецкій поэтъ и писатель (р. 1823); кромѣ драмъ, написалъ: *Schiller's Leben und Werke* (4 изд. Бер. 1862).

Каллиа (лат. отъ Palla), шерстяная мантия, которую съ IV столѣтія получали Епископы при посвященіи. Въ западной церкви съ четвертаго собора въ Латранѣ (1215) признана Е. необходимымъ атрибутомъ епископскаго сана и за нее обязаны были епископы платить Папѣ иногда до 30,000 селоринговъ. Вавилонскій соборъ отвергъ плату за н., но Папы знали ее вѣдь. Съ XII ст. н. составляетъ украшеніе, прислаломое папою вновь посвященному епископу; нѣтъ сору воротника изъ бѣлой шерсти, съ красными крестами. Изготавливается монахинями св. Агнесы въ Римѣ и кладется нѣстъ съ умершимъ епископомъ.

Каллуа (Pallois), **Пьеръ Франсуа**, французскій архитекторъ (1754†1835), ему было поручено разрушеніе бастіи; онъ надѣлалъ изъ камней отъ бюсти морсеза того времени и модели крѣпости, и поднесъ ихъ всѣмъ 93 департаментамъ, даже Людовику XVI. 10 августа участвовалъ въ атакѣ на Тюльери. Во время имперіи онъ писалъ стихи въ честь Наполеона и римскаго короля, выхлопоталъ себѣ 500 фр. пенсіи, какъ «побѣдитель бастіи».

Каллучи (Palluchi), **Павло**, итальянскій хирургъ (1719—1797), изобрѣлъ средство дѣлать операціи надъ слонинимъ нѣшткомъ и улучшилъ способъ излеченія гангеной болѣзни. Оставилъ медицинскія сочиненія на итальянскомъ и латинскомъ языкахъ.

Каллиагисъ (лат.), награда за побѣду; доносный подарокъ адвокату за выигранный процессъ.

Каллиагисъ (лат.), вербное Воскресеніе предъ Пасхою, въ которое при въѣздѣ Иисуса Христа въ Іерусалимъ, были разбрасываемы по дорогѣ пальмовыя вѣтви.

Каломбизъ, краноръ молочнаго цвѣта.

Каломиньо-де-Веласко (Palomino-de-Welasco), **Антоніа**, нѣвѣстный испанскій живописецъ (1653†1726), ученикъ Вальдеса, подъ старость сдѣлался священникомъ. Его работы есть въ въ Мадридѣ, Валенсіи, Гренадѣ, Кордовѣ. Лучшія произведенія «Исходѣ св. Петра» въ Валенсіи и фрески на хорахъ въ церкви въ Кордовѣ, также фрески на хорахъ картезіанскаго монастыря въ Гренадѣ. Оставилъ исторію испанской живописи: «El museo pictórico» (Madr. 1715—24).

Каломинки, старинное названіе странниковъ - богомольцевъ, ходившихъ въ свѣтѣхъ нѣштѣхъ на поклоненіе и приносившихъ оттуда на родину вѣтку пальмы, оттуда и названіе н. Подъ этимъ же именемъ нѣвѣстны и описанія ихъ путешествій, замѣчательнѣйшее изъ коихъ есть: «Хожденіе Данила Русскаго земли нгумена», относящееся къ началу XII столѣтія. — **Паломничество**, хожденіе по свѣтѣхъ нѣштѣхъ.

Палесъ (Palos), городъ въ Испаніи, изъ котораго выѣхалъ Христоворъ Колумбъ для открытія Америки.

Палочки дрожалки (Bacillariae), самыя микроскопическія изобрѣтѣнія, относящіяся къ царству растений подъ именемъ бацилларій въ отдѣлѣ водорослей сине-зеленыхъ, такъ какъ они не имѣютъ произвольнаго движенія и сократительныхъ пузырьковъ. Бацилларіи покрыты не прозрачнымъ панциремъ, состоящимъ изъ 1, 2, или 4 звеньевъ, сдѣланныхъ. Эренбергъ видѣлъ, какъ изъ отверстій между ними высовывалась щупальца, измѣнявшая свою форму. Тѣло этихъ существъ дѣлится вмѣстѣ съ панциремъ поперекъ. — Множество родовъ этихъ ми-

красноцветными организмами встречается въ болѣе въ всѣхъ случаяхъ, даже, преимущественно между китчатами, рыбами и т. п. Они составляютъ значительную часть тѣхъ обрѣзъ массъ, которыми часто биваются кориты китовъ. Если Н. совершенно высушить, продергать нѣкоторое время безъ воды, потомъ опустить въ воду, то Н. свѣтлѣетъ.

Налочниковыя или рогозовыя (Turphaceae), сем. однодѣльных растений; многолѣтнія травы, растущія въ болотахъ и лѣнавахъ, красивое водное растение съ ползучими корневищами; въ сѣверныхъ и укрѣпленныхъ странахъ; служатъ украшающимъ растениями въ садахъ. Длинные листья в. ниромаллистнаго (Turphalatifolia) и в. унголистнаго (G. angustifolia) употребляютъ для дѣланія веревокъ и проч.; длинными и вѣтвистыми корневища имѣютъ лекарственное употребленіе въ народѣ (противъ кинтоной болѣзни).

Налотки, Налуты, мордн, на которыхъ сушить рыбу.

Налтусъ (Rhombus), рыба, изъ сем. нособонныхъ, плавающая на одной сторонѣ; тѣло почти совсѣмъ круглое и голое, только мѣстами круглыя восточки. Видъ: Н. большой (R. maximus), обыкновенный и, шилька, намбала, большой нособонный; плавающимъ лучи мягкіе; члѣту сверху темнобураго съ желтыми пятнами, а снизу бѣлаго; задній переходъ отъ рта на длину члѣсти; длин. 3—4 в. Водится въ Сѣверномъ, Балтійскомъ и Средиземномъ моряхъ; мясо ее вкусно. — Въ одинъ Лондонъ привозятъ ее приблизительно на полмилліона р.

Налуба, полъ или помость, раздѣляющій суда горизонтальными плоскостями на нѣсколько отдѣленій, имѣющихъ каждое свое назначеніе: такъ вся часть судна, которая заключена между двумя помостами или налубами, хотя собственно въ морскомъ дѣлѣ принято называть эту часть декомъ. Н. лежатъ на деревянныхъ балкахъ (бимсахъ), которыя подперты деревянными или желѣзными стойками (паллорси), для того, чтобъ н. могла выдерживать давленіе артилеріи. Всѣ военныя суда и большая часть коммерческихъ имѣютъ отъ двухъ до пяти н. или декомъ и называются судами двухъ, трехдѣльными; на военныхъ судахъ верхняя открытая н. называется кварталъ-декъ, подъ ней на судахъ нѣко ерсанскаго ранга слѣдуетъ жилой н., гдѣ располагаются каюты для офицеровъ и команды; пространство ниже жилой н. носитъ названіе трюма. На ерсансахъ подъ кварталъ-декомъ находится батарейная н. или гонъ-декъ, на корабляхъ, такъ называемыхъ двухъ-дѣльныхъ (имѣющихъ двѣ закрытыя батареи) между гонъ-декомъ и кварталъ-декомъ помѣщается орлоу-декъ, а на трехъ-дѣльныхъ или имѣющихъ три закрытыя батареи, есть еще н. между орлоу- и гонъ-деками, называемая мидль-декъ. Во всѣхъ этихъ декахъ или н. на военныхъ судахъ ставятся орудія, устраиваются иногда каюты для офицеровъ, временныя перемы, размѣщаются ручное оружіе. Каждая н. имѣетъ своего начальника изъ числа офицеровъ, отвѣчающаго за ее чистоту и исправность. — Съ введеніемъ броненосныхъ судовъ, число н. на этихъ судахъ сократилось. — Н., четырехъ-колесная повозка съ дышломъ, покрытая брезентомъ, употребляется въ осадной и пешей артилеріи для возки разныхъ предметовъ; нѣтъ замѣнена паровыми повозками. — Н. кружала, малубито, у архитекторовъ приводитъ настилку кружала свода.

Налубники, вообще тонкія и узкія доски.

Налудаментунъ (лат.), древнеримскій овальный, бѣлый или пунцовый военный плащъ, употребляемый военными трибунами, вождями и императорами.

Налуидра (морск.), оврикъ вмѣсто «берегись», остероженіе отъ нападающей вѣщи.

Намъ, геральдическое выраженіе; одна изъ главнѣйшихъ частей щита, пересѣкающая его отвѣсно. Арагонскій гербъ имѣлъ золото-красный в., т. е., желтый и красныя полосы. — Намъ, свая упрямая въ гавани, иногда нѣсколько свай, скрѣпленныхъ вмѣстѣ, для укрѣпленія судовъ.

Намы или задержники, желѣзные рычаги, служащіе для задержанія дѣловъ или щипца или ворота въ сторону, противоположную той, въ которую его вер-

тѣмъ же и поднимомъ намоу-либе тѣмъ же. Форма в. зависитъ отъ системы самаго мина. — II, правка у органику мастеровъ.

Надъ, Яковъ, извѣстъ въ историческомъ уѣздѣ при с. Заборѣ, цементный заводъ (съ 1826 г.); ежегодное производство до 120 т. р.; сѣтно-набавная фабрика близъ Петербурга (1837 г.); годовое производство на 1.025,000 р.

Надъ, сѣ. стрѣла.

Надъ (Palgrave), Сиръ-Фрэнсисъ, англійскій историкъ и исследователь древностей (1768†1861): написалъ *History of the Anglo-Saxons* (Lond. 1831), *Rise and progress of the English commonwealth* (Lond. 1832) и *History of Normandy and England* (Lond. 1851—57).

Надъ, провинція, отдѣленный Индостанъ отъ острова Цейлона и соединенный заливъ Бенгальскій съ Мамаарскимъ, 60 миль ширины; названъ по имени голландскаго мореплавателя.

Надъ (Palma) Джованни, старшій (П. Wooschie), живописецъ венеціанской школы (между 1476—1482 † послѣ 1560); слѣдовалъ Джордону; сильнѣе воле-ритъ. Лучшее произведение его: «Св. Варвара въ Венеціи». Портреты дочери Пальмы, въ дрезденской галлерей. — П. Джованни, младшій (П. Giovene), итальянскій предѣлующаго (около 1544 г. † 1628). Забѣтательнъ по таланту, но скорость работы много мѣшаетъ достоинству его картинъ. Въ Петербург. эрмитажѣ есть нѣсколько замѣчательныхъ картинъ того и другого художника.

Надъ (Palma), древняя мѣра составляетъ въ Греціи четверть еута олимпійскаго — 0,377 метр., † римлянъ II. въ четверть римскаго еута (послѣ Р. таже была больше). Эта мѣра, употребляется и нынѣ въ Европѣ: Palma $\frac{1}{4}$ еута у итальянцевъ, испанцевъ и португальцевъ. Въ Италиі послѣ различна (Генуя 111,2, Неаполь 116,2, Римъ 99 Париж. лн.) въ Голандіи — 0,094378 метр., въ Гамбургѣ $\frac{1}{4}$ е. въ Норвегіи — 39,3 париж. лн. — II, одинъ изъ канарскихъ острововъ; на 18,5 кв. м. 88,700 жит.; почва гористо-вулканическая; одинъ изъ угасшихъ вулкановъ служитъ для изученія ихъ отличныхъ мѣстомъ; берега весьма плодородны; внутри высокія горы (Пико де Лосъ Мулакосъ и др.); корабельный лѣсъ; виноградинки и вино. Главн. городъ Санта Крусъ до II. — II. главн. городъ на островѣ Майоркѣ, на южномъ берегу; 58,089 жит.; епископство; гаремъ съ двумя укрѣпленными замками; улицы узкія; величавый готическій соборъ началъ при Яковѣ I; готическая ратуша, биржа (II ст.), навигаціонная школа, музей древности, двѣ бібліотеки, театръ; видѣна зима; городъ основанъ 123 года до Р. X. консуломъ Сициліемъ Метеломъ Валларскимъ. — II. Названіе нѣсколькихъ итальянскихъ городовъ (Palma Campania, Palmaruova и др.) — II. проливъ на ю. в. берегу Сардиніи; между этихъ островомъ и Сантъ-Антіоне Алессонсъ Арагонскій высадилъ войска, чтобы овладѣть Сардиніею, которую нава Венеціанскій подарилъ отцу его, Якову II. — II, изобрѣтенное орудіе: жезлъ, укрѣпленный въ ратоннѣ.

Надъмарелъ (Palmaroli), Пьеро, римскій живописецъ-реставраторъ начала XIX вѣка, извѣстенъ изобрѣтеніемъ способа снимать со стѣнъ фрески и переводить ихъ на холстъ.

Надъманди (лат.), окаменѣлыя стволы пальмовитъ деревь.

Надъмандъ (Palmblad), Вильгельмъ Фридрихъ, шведскій писатель (1768—1852). Въ 1810 г. издавалъ журналъ «Phosphoros», въ 1813 г. — «Svensk litteratur Tidning», въ теченіе 11 лѣтъ содѣйствовалъ въ журналѣ распространенію знакомства съ литературою Германіи, сильно нападалъ на шведскую академію, былъ профессоромъ исторіи, географіи и греческаго языка. Одно изъ главнѣйшихъ его сочиненій неоконченная Географія (Handbok i physiska och politiska geografien, 1826—37). Въ 1835 г. редактировалъ «Віснестическій лексиконъ замѣчательныхъ шведовъ» (оконченъ въ 1857 г. въ 23 т.); написалъ два романа и перевелъ въ стихахъ нѣсколько пьесъ Эсхила и Софокла.

Надъмандъ (Palmeirim), Лисей-Алвешъ, португальскій поэтъ (р. 1825), по-

пулярный лирик; изданы его *Poesias* (изд. 3 1860), *Os Desconhecidos*, *Poesias populares*, *Comedias* и др.

Пальмелла (*Palmeira*), донъ *Педро-де-Оуэн Гомешинья*, португальскій министр (1786—1850); былъ посланникомъ въ Лондонъ. Послѣ смерти португальскаго короля Донъ-Педро, II, вѣнученіемъ королевы Маріи-да-Глоріа, составилъ новое министерство и былъ назначенъ президентомъ, но вслѣдствіе вліянія тайнаго Салданья сдѣлался вѣнучею президентомъ, а П. составилъ министерство иностранныхъ дѣлъ. Революція 4 ноября 1836 г. заставила П. переселиться въ Англію. Послѣ паденія министерства Хосе-Кабрала, въ Май 1846 г. П. на короткое время снова сталъ президентомъ и ввелъ на себя финансовое управленіе.

Пальмерстонъ (*Palmerston*), *Генриксъ Дэвисъ Томпсъ*, вѣнучею, англійскій министр; род. 30 октября 1784 г. происходилъ изъ рода Вильяма Томпса, въ XVIII в. поселившагося въ Ирландіи, воспитывался въ школѣ Гарроу, въ Единбургѣ, въ Кембриджѣ и уже въ 1807 г. былъ избранъ въ члены парламента. Министръ Портлендъ сдѣлалъ его барономъ адмиралтейства, а министр Пероввалъ далъ ему въ 1809 г., нѣчто ставъ секретаря въ военномъ министерствѣ, которое онъ занималъ до 1808 г. Когда возникъ вопросъ объ эмансипаціи католиковъ, П. вѣдѣлъ съ Кеннинготомъ, Годеричемъ, Гускисономъ и Линдхурстомъ защищать права католиковъ и при Кеннингѣ былъ членомъ кабинета. При герцогѣ Вэннинтонѣ онъ сначала оставался въ должности, что навело на него упрекъ либеральной партіи; но онъ вынужденъ былъ отставку. Послѣ іюльской революціи, П. въ кабинетѣ Грея занялъ министерство иностранныхъ дѣлъ. Главною цѣлью, руководившею его вѣнучею политикой, было убѣжденіе, что задача Англіи состоитъ въ защищеніи конституціоннаго режима противъ политическаго прогнесса приращенія священнаго окова. Поэтому онъ защищалъ конституціонную партію въ Италіи противъ абсолютистовъ, поддѣрживалъ независимость Бельгіи, объявлялъ себя въ пользу ирландіи Маріи въ Португаліи и т. п. Весьма замѣчательны были его дѣйствія въ отношеніи къ восточному вопросу въ 1840 г., вслѣдствіи чего вице-король египетскій Мехметъ-Али остался подвластнымъ султану и отказался отъ дальнѣйшихъ сношеній противъ Османской порты. Погнессію въ Европѣ вслѣдствіе севрасской рѣшительности доставило Англіи новые случаи вѣнчиваться вѣдѣ въ дѣла восточныхъ государствъ и этимъ П. воспользовался съ большимъ искусствомъ. Когда въ 1851 г. привалалъ декабрскій переворотъ во Франціи, онъ посоветовался съ другими министрами, вобщемъ неудовольствіе привело къ министерскому кризису и съ тѣхъ поръ П. болѣе не занималъ должности министра иностранныхъ дѣлъ, но П. отмыслилъ паденіемъ министерства Росселя. Въ министерствѣ барона да-Абердина онъ, какъ министр внутреннихъ дѣлъ, дѣлательно заботился о развитіи земледѣлія, о гигиенѣ, полиціи вообще. Въ 1855 г. онъ явился президентомъ министерства и наиболѣе содѣйствовалъ объявленію восточной войны. Въ 1858 г. П. снова удалился отъ дѣлъ, по причинѣ неудовольствія съ Франціей, но сохранилъ свое вліяніе въ парламентѣ. Однако въ 1859 г. онъ вновь явился у кормила правленія, притомъ съ программой реформы парламента, которая впрочемъ при немъ не состоялась. Послѣднимъ замѣчательнымъ его успѣхомъ въ вѣнчившей политикѣ было заключеніе торговаго договора съ Франціей въ 1860 г. Даже неудачи въ датскомъ и польскомъ вопросахъ не могли лишить его популярности, которою онъ пользовался до самой кончины, 8 октября 1865 г. П. объясняется въ томъ, что онъ часто покровительствовалъ революціонерамъ, чтобы возбуждать затрудненія для другихъ державъ, но недостаточно поддерживалъ вѣнчившими имъ во самими дѣйствіями.

Пальмеръ (*Palmer*), *Христианъ* сынъ, протестантскій теологъ (р. 1811), профессоръ тебингенскаго университета; занимается также духовной музыкой и церковною архитектурой. Труды его: *Evang. Homiletik* (6-е изд. 1867); *Evang. Katechetik* (3-е изд. 1864); *Evang. Pädagogik* (3-е изд. 1861) и др. — П. Дэвисъ, англійскій актеръ (1741—1799). Онъ потерялъ сына. Когда, при исполненіи роли Кассиуса

«Пальмовые» из ладан и раскаты, одно из действительных лиц спросило его про ладан, одержавши ян ладан дѣла, и унахъ и унахъ при этомъ вопросѣ.

Пальмовый (лат.), томя, что киремантис.

Пальмовый (фр. palmette), упрямости на протоскихъ волонтихъ, видѣтъ и

Пальмовый (лат.), пальмовый ладан, ладановый или переносчатый ладан.

Пальмира (Dioscorus flabelliformis L.), Тамъ, Тала, Тамъ-таа, Таръ, Трипаламъ,

Кентеръ, Пальмира, дерево изъ сем. пальмъ, волонъ борассовыхъ; стволъ до-

сигаетъ 50 и 100 футовъ вышины. Дерево кустовое, толстое, почти черное. Листья

изъ 6 до 10 футовъ длины, черешокъ съ кривыми шипами, осязало въ 4, 5 и даже

6 футовъ ширины. Плоды волонтихъ въ голову ребенка съ волонтихъ-сочини,

сладкий мясистый. Это, можетъ быть, самая знаменитая пальма стараго свѣта

по многообразію ея пользы. На Тамульскомъ языкѣ существуетъ рассказъ, въ

которомъ перечисляется 601 употребленіе ея. П. имѣетъ, по сравненію съ дру-

гими пальмами, весьма обширное географическое распространеніе. Отъ юж. Аравіи

до Новой Гвиней, съ с. на ю. попадаетъ она между 30° с. ш. и 10° южной шир-

оты. Стволъ ея вообще не бываетъ вѣтвистымъ. Огромные листья очень мед-

ленно опадаютъ. Стволъ даетъ одинъ изъ лучшихъ строевыхъ материаловъ,

идетъ на крупныя сооруженія и на малыя поделки, вывозится и въ Европу (изъ

моря дѣлаютъ палки, ручки для зонтиковъ и пр.) Женскія деревья даютъ лучшее

дерево. Чѣмъ старѣе дерево, тѣмъ оно плотнѣе, крѣжче и темнѣе, середина

ствола долго освѣтлѣетъ. Столбѣны П. считаются вполне годными въ

дѣло. Торговля пальмовыми лѣсами обширна. Листья идутъ на кровли, на

плетеніе корзинъ, особенно на корзины, а также для письма (самый древній

способъ, листья наз. олахъ). Мужскія сочѣтѣя даютъ обильный сокъ (тоди),

изъ котораго вывариваютъ огромное количество пальмоваго сахара (дматери,

назъ сахаръ), совершенно замѣняющаго тростниковый въ мѣстахъ гдѣ растетъ

П. Плоды не только употребляются въ пищу сырыми (одаль) и вареными (ау-

дунъ-одаль), но изъ нихъ приготавливаютъ особую массу, которая подъ именемъ

пунату, служитъ почти единственною пищею бѣдныхъ острова Цейлона, ее вы-

возятъ отсюда на Яву и пр. Другія кушанья изъ П. чуу, куу. Замѣчательно

также употребленіе проросшихъ сѣмянъ, наз. волонгу. Сѣмена и сѣются въ при-

пѣхъ съ сырой землей и пескомъ въ нѣсколько слоевъ. Мѣсяца черезъ 2 по про-

ростамъ, слабыя ростки вынимаютъ и вслѣдствіи употребляютъ въ пищу: сы-

рыми и печеными. Изъ нихъ же, высушивши ихъ напорядъ, толкутъ муку, дающую

очень хорошия и здоровыя яства. Волонгу имѣется на базарахъ круглый годъ.—

П. (на восточныхъ языкахъ Тадмеръ) знаменитый городъ въ оазисѣ сирийской пу-

стынѣ, названъ такъ римлянами отъ пальмовыхъ лѣсовъ, между Сирией и Эвратомъ.

Основаніе его приписываютъ Соломону. Долгое время были въ немъ не-

значительныя владѣтели, независимо до третьяго вѣка, но потомъ стали пла-

тить дань Риму (описаніе П. есть у Плинія). Адрианъ переименовалъ его въ

Адрианополь. При Каракаллѣ около 212 г. получилъ ее тамошній сенаторъ Оде-

патъ, который принялъ царскій титулъ и основалъ Пальмовое государство. По

умерщвленіи его, Зиноя, вдова его, превознесла себя независимой, но импера-

торомъ Аврелианомъ была побѣждена и отвезена въ триумфъ въ Римъ. Съ нею

пало и царство ея, сдѣлавшееся римскою провинціей. Диоклетіанъ и императоръ Юсти-

ніанъ старались возстановить городъ, еще разъ разрушенный. Развалины П.

и теперь еще величавы; европейцы открыли ихъ въ 169 г. Вольней опи-

савъ ихъ. Здѣсь встрѣчаются остатки древней архитектуры, но общій ха-

рактеръ—Греко-римскій. Посади водопровода и высокія могилы, рядъ стол-

пчатъ колоннъ, одѣвъ базилики которыя простираются ростъ человеческій, занимаютъ

пространство болѣе 2,600 метровъ. Архитектура особенно расточила свои во-

лѣнныя на храмъ солида: вокругъ квадратнаго зданія шель двойной рядъ іо-

ническихъ колоннъ; перестиль состоятъ изъ сорока колоннъ; фасады напоми-

наютъ луврскую колоннаду, съ тою только разницею, что здѣсь колонны идутъ

въ одиночку, тогда какъ въ Парижѣ по парамъ. Повсюду была зѣблота салона—примѣтный дымокъ, которую находили и въ Франкфуртѣ.—Пальмира, провинція въ Сиріи, названная такъ по городу Пальмирѣ.

Пальмитинъ, химическое вещество, находится въ пальмовомъ маслѣ, пригонимомъ изъ Аерикъ, въ сиріапотѣ и т. д.; тѣло твердое, легче воды, плавится при 62°, въ водѣ нерастворимо, легко растворяется въ спиртѣ и эфирѣ.—Пальмовая кислота, жирное густое тѣло, называемое изъ плодовъ пальми *oleum guianensis* красноватого цвѣта и имѣетъ запахъ сіалки. Въ немъ особеннымъ жирная кислота, которую употребляютъ въ сабринацію свѣчей и мыла, открыта въ 1840 г. химикомъ Френк.—Пальминикомовая кислота находится въ значительномъ количествѣ и частью въ свободномъ состояніи въ пальмовомъ маслѣ; получается въ видѣ тоненькихъ бѣлыхъ иглъ, застывающихъ послѣ плавленія въ пластичную массу. Плавится при 62°.

Пальмитъ (лат.), пальмовая мука, сердцевина пальми.

Пальмиери (Palmieri) Мансес, итальянскій поэтъ и историкъ (1406—1475). Написалъ «Всобщую хронику» отъ сотворенія мира до его времени и поэму *Citta divina*, посвященную въ еретическое мнѣніе.

Пальмовое масло (Palmöl, huile de palme), жирное вещество, называемое въ варнои или прессованнои изъ плодовъ растенія *Avoïga elais* (*Elaïs guianensis*), отличается оранжевымъ цвѣтомъ, консистенціею коровьяго масла, и если оно не протгорѣло, сіалновинъ, довольно пріятнымъ запахомъ. Весьма хорошо растворяется въ эфирѣ, состоитъ главнымъ образомъ изъ пальмитинового и олеинового глицерина. Запахъ его происходитъ отъ примѣси летучихъ кислотъ. Встрѣчается въ торговлѣ въ двухъ видахъ: въ видѣ бѣлаго и въ бѣломъ. Лучшій, но при томъ самый дорогой, способъ бѣленія н. м. основывается на разрушеніи красящаго пигмента его смѣсью двойнаго хромокислаго кали и сѣрной кислоты, смѣшанной съ соленою. Н. м. привозится въ Европу вѣроятно изъ южной Америки и западной Аерикъ (преимущественно съ берега, лежащаго на югъ отъ Сіерри-Леони до Лоанго), но также изъ соединенныхъ Штатовъ, съ Канарскихъ и Мадерскихъ острововъ, и обозначается въ торговлѣ различными названіями. Лучшими сортами считаются: *prima Jagoe* и *secunda Jagoe*. Оно употребляется въ бочкахъ, и употребляется въ свѣчномъ и мыловаренномъ производствѣ. Изъ сѣмянъ плодовъ *Elaïs guianensis* въ настоящее время извлекаютъ въ Германіи масло шоколаднаго цвѣта, которое при бѣленіи становится совершенно безцвѣтнымъ. Фирма Г. Вольфъ въ Гроссѣ-Герару, близъ Майнца, закупаетъ для этой цѣли ежегодно на 450,000 гульд. пальмовыхъ зеренъ; Гейнозъ и Асбекъ, въ Гамбургѣ, перерабатываютъ ихъ, въ количествѣ 95,000 центнеровъ, на масло.—Пальмовой сахаръ, см. сахаръ.

Пальмовые острова, группа небольшихъ острововъ въ южномъ океанѣ у с.-в. берега Новой-Голландіи.

Пальмовый мысъ (Palmeninho), на с.—вост. оконечности Гвинейскаго залива, подъ 10°1' вост. д. и 4°2' с. шир.

Пальмовыя свѣчи, свѣчи, дѣлаемыя изъ пальмоваго воску.

Пальмоза, нинѣ островъ Патмосъ (см. эт.).

Пальмоскениа (греч.), наблюденіе надъ бѣніемъ пульса и предсказанія по нему.

Пальмотичъ, Юмій, дамитинскій поэтъ (1606 † 1657); приобрѣлъ знаменитость какъ латинскій поэтъ, потомъ, подъ вліяніемъ Гундулца, обратился къ національной повѣи и импровизаціи; любимымъ предметомъ его была драма, но онъ извѣстенъ также какъ сатирикъ. Изъ множества произведеній его лучшее «Христіада». Отрывки на русскомъ въ «Поэміи Славянъ» Гербала.

Пальмъ (Palm), Йоханъ Филиппъ (1766—1806), книгопродавецъ въ Нюрнбергѣ (въ Баваріи), расстрѣлянъ по приказанію Наполеона I, за распространеніе памфлета: «Вѣнчайшее униженіе Германіи» (*Deutschland in seiner größten Erniedrigung*).

Пальмъ, Н. Н. художникъ и карикатуристъ († 1866). Въ концѣ сороковыхъ

ради них вывезти из Новокавказских областей перья русских парикмахерских машин «Врангеля» и «Волшебный осязатель».

Пальмы (*Palmas*), сем. однодомных растений; супротивная, деревянистая, многолетняя растения, почтительно благороднейшим извешам растительного царства. Они представляют изумительное разнообразие по формам и строению: одни возбуждают удивление своею величиною, а другие по величине гусиного пера; у одних стволы, по толщине $\frac{1}{4}$ д. достигают, обвиваясь около других растений, 75—120 а. длины. Некоторые и гладки и прямые, другие — с страшными волнистостями; одни стоят одиночно, другие образуют непроходимую тьму, у одних плоды с терновником, у других даже больше волнистостями головы. П. растения имеют тропический. Волнистость отличается разнообразием: толстыми, короткими, больше или меньше стройными, волнообразными стволами, совершенно лишены ветвей, несут на вершине большие листья, собранные густыми или легкими метелками. Слабыми совершенно простыми стволами и состоят из непрерывного ряда больше или меньше развитых колец, другие на друга наклонены. На счет порядка появления осей, несущих цветы, или оплодотворения различают три типа. Одни и цветут периодически, начиная с юного возраста, подобно деревьям наших стран. Сюда относится большинство видов семейства. Второго типа и цветут лишь раз в жизни, хотя соцветия их и появляются, как у и. первого типа, в узлах листьев, только в обратном порядке. Третий тип представляет наприм. знаменитая своим большими размерами пальма Таинствотворца, эта и цветет также один раз во всю свою жизнь, но соцветие у нее верхушечное. Корни у взрослых пальм, также как у ароматных и пандановых, всегда придаточные: главный корень замирает. Корни состоят из рыхлой коры и деревянистой середины. Стебли и. должно разделить на воздушные и подземные. Воздушные представляют 4 главных типа: I. Тростниковый пальмовый ствол (*caudex agudinaeaeus*) тонкий и стройный. II. Длинноколенный ствол (*c. salomaeus*) подобный стволам рода Саламия, сходен с тростниковым, но отличается от него необыкновенно длиною колец, достигающих от 2 до 6 футов; кольца эти тонки, кажутся цилиндрическими, хотя в сущности они обратно-конической формы. III. Цилиндрические стволы (*caudices cylindrici*, подобные стволам Мадриций) отличаются извешим в своей правильности однообразием и ровною округлостью. Кольца довольно длинные, цилиндричны, следи листьев тонки, не выдвигаются на подобие углов. IV. Кокосообразный ствол (*caudex coccoides*) толстый, слегка и неправильно угловатый по причине обильных и широких остатков отживших листьев; он нередко кохнатый от жестких волос, происходящих вследствие листовых черешков и влагалищной части их; вышина его часто очень значительна. Воздушные стволы остаются по большей части неразветвленными, но из этого не следует, чтобы и были вовсе лишены способности ветвиться: ониковая и вывезти нередко в углу каждого из своих листьев по почке. В Египте там и сям попадаются ониковые и с одною или несколькими ветвями. Длина подземных ветвей некоторых и. весьма значительна. Самая поверхность стволов пальмовых весьма разнообразна. Стебли некоторых и. доставляют саго, а у других из ствола течет сок, из которого добывается сахар, спирт. Древесина и. снаружи твердая, темн. внутри, и из нее строят дома, делают стрелы, конья и др. надобия. Для топки не годится. Кроме листовых следов и остатков, стволы некоторых пальм усыжены крючками и острыми шипами, сидящими обыкновенно длинными пальцами у оснований листьев. Промежуточные листья представляют в этом семействе высшую степень совершенства: в этом отношении они приближаются к листьям ароматных. Листья образуют в начале одну голую верхушечную почку, редко — несколько. Все пальмовые листья, как перистые, так и онахальные, снабжены хорошо развитыми черешками, но граница между черешком и пластинкою резко обозначена только у онахальных листьев. Абсолютные раз-

листья пальмовых листов вообще значительны, у многих — они даже поражают своей громадностью. Так наприм. у *Lodicea Borchartiana* длина всего листа достигает 20 и даже 30 футов, ширина пластинки от 10 до 12 футов. Нервация у большинства пальмовых листов в сущности одинакова. Каждый участок (сегмент или лопь) содержит продольные поры. Листо-расположение весьма разнообразно. Молодые листья некоторых пальм устрояются в кучу как зонтик, подобно перьям: листьями кроют хижины и даже большие дома. И. разнообразием преимущественно сѣмками. Сравнительно рѣдко из них снабжены подземными стеблями, способными пускать отростки, дающие начало новым растениям. Цвѣты и. отличаются малостью, особенно если принять во внимание большіе размеры самих растений. Малость пальмовых цвѣтовъ наводится в связи съ обыкновенною их многочисленностью (у финиковой и до 12,000 цвѣтовъ, у другихъ на трехъ початкахъ 624,000 цвѣтовъ). Несмотря на свои малые размеры, цвѣты и. представляютъ очень высокую степень развитія. Совершенство пальмоваго цвѣта проявляется в томъ, что онъ снабженъ двойнымъ покровомъ, что покровъ этотъ особенно внутренний, отличается необыкновенною прочностью, будучи иногда даже деревянистымъ и вырастая вмѣстѣ съ плодомъ, съ которымъ онъ и отваливается. Трехчлѣнный пальмовый цвѣтокъ имѣетъ по 3 члена въ каждомъ изъ своихъ круговъ, вѣтви: 6: чашечка, вѣнчикъ, 2 тычиночныхъ круга и пестикъ. Эти малые цвѣты собраны у и. угловыми соцветіями, которыя называютъ початками (spadices), хотя в сущности это соцветіе метелчатая. Полиморфизмъ проявляется въ томъ, что весьма многія изъ пальмъ снабжены тремя родами цвѣтовъ: двуполныи, мужскими и женскими, онѣ, какъ говорятъ, разноставны и притомъ порѣду такъ, что на одномъ деревѣ собраны цвѣты женскіе и двуполныя, а на другомъ мужскіе и двуполныя, — это выражается терминомъ *polygamo-dioicis* (разноставно-двуполный). Оолоцвѣтникъ двойной. Пыльники и. не представляютъ рѣзкихъ особенностей. Пестикъ всегда сложный. Отростки чашечки и вѣнчика и. сходны. Плоды и. довольно разнообразны, но разнообразіе это заключается въ признакахъ далеко не первостепенной важности. Всѣ онѣ относятся къ числу не разрывающихся и содержатъ по 1, по 2 или по 3 сѣмки, что зависитъ отъ подорожанія гнѣздъ и сѣмечекъ; одинъ и тотъ же видъ, одно и то же дерево можетъ проводить иногда и 1-сѣмянныя и 2-сѣмянныя и 3-сѣмянныя плоды. Число сѣмянъ и гнѣздъ впрочемъ довольно постоянно для каждаго рода и вида. Общая форма плода зависитъ преимущественно отъ формы завязи. При обилии цвѣтковъ очень много и плодовъ (одна кисть пальмы *Beje* на Ориноко, иногда приноситъ 8,000 плодовъ). Величина плодовъ очень различна, она представляетъ всѣ возможные переходы отъ плодовъ напирѣкъ некоторыхъ Гесомей, не превышающихъ объемомъ горошину, до плода кокосовой пальмы и Лодонии, достигающихъ 1 фута въ длину и даже больше. Ягода пальмы можетъ быть: мясистою (финикъ), мясistosочною (*Chamaedorea*), сухою или суховатою (*Salavina* и вообще *Lepidocaryneae*). Костянка и. бываетъ также довольно разнообразна въ слѣдствіе того, что самая ее косточка, т. е. нутренплодникъ, получаетъ у разныхъ пальмъ весьма различную плотность и толщину: отъ толщинъ бумаги до толщинъ въ нѣсколько миллиметровъ, при деревянистой и даже костянистой плотности. Самое мясо или межплодникъ бываетъ различнаго свойства: то оно сочно, то жестко, то состоитъ, какъ у кокосовъ, изъ чрезвычайно толстаго слоя вѣнчика, гнѣзда и деревянистыхъ волоконъ. Въ наренкнхъ мякнхъ плодахъ находятъ часто крахмалъ, у некоторыхъ обильно игольчато кристаллы. Жирныя масла въ околоплодникѣ рѣдки (*Elaeis*). Сѣмена и. можно назвать вообще крупными, что находится в связи съ малочисленностью или однокостью ихъ въ плодѣ. Всѣ сѣмена и. снабжены бѣлкомъ или эндоспермомъ, который составляетъ главную часть сѣмени. Пальмовыя сѣмена не долго сохраняютъ свою способность проростанія (не дольше 3 лѣтъ, рѣдко до 6). Ископаемая и. оставила осязательные стволы, т. е. части ихъ, лишенные обыкновенно наружнаго (корневаго) слоя

и листья их видѣ снѣговидные или обугленные, часто раздробленные и раз-
 ложенные фрагментами. — Не возможно вѣрно указать даже число найденныхъ
 до сихъ поръ видовъ п. Въ 1869 г. было известно 681 видъ пальмидеи пальм:
 599 описанныхъ Марциусомъ, остальныхъ описанныхъ неопубликованными авторами
 (Карстенсомъ и др.). Изъ нихъ въ старомъ свѣтѣ 395, въ Америкѣ 286 (въ Тро-
 пической Азіи около 350). Всѣхъ видовъ п. можно считать до тысячи. Главное
 количество видовъ п. особой до рѣкъ Амазонской. Ископаемыхъ, не считая паль-
 мидеи и эскипулитои, имѣется до сихъ поръ только 54; почти всѣ най-
 денны въ Европѣ. Главная масса формъ группируется между тропиками, сосре-
 доточенъ преимущественно въ двухъ странах: въ южной тропической Азіи (Индія и
 Зондскіе острова) и въ жаркой Америкѣ (Бразилія, Гвіана, Перу, Эквадоръ, Ве-
 нецуэла, Уругвай, центральная Америка, Антильскіе острова и пр.). Марсезъ
 различаетъ пять поясовъ для п.: въ Андахъ п. поднимается на высоту 12,000
 футовъ. На с. и на ю. отъ тропиковъ число п. другъ уменьшаются, особенно на
 югъ. Только двѣ, изъ которыхъ одна искусственно перенесенная человекомъ (оли-
 вковая), растутъ въ умеренномъ климатѣ. Самыя сѣверныя пальмы, до которыхъ
 доходятъ *Chamaecyparis humilis* находятся въ Италіи въ Сиеннѣ ($43^{\circ}20'$ с. ш.), си-
 сиевская п. не цвѣтущая, растетъ на Яго-Маджоре ($45^{\circ}48'$ с. ш.), но тутъ она
 мерздно гибнетъ отъ зимняго холода. Въ Азіи дальнѣе вѣкъ простирается на
 сѣверъ *Chamaecyparis Richtiana* (до 34° с. ш.) и *Corypha elata* ($38^{\circ}56'$ с. ш.), въ
 Америкѣ до 35° , Америкѣ до 36° ю. ш. Касательно вертикальнаго распростра-
 нѣнія п. должно замѣтить прежде всего, что оно для каждаго вида различно, сме-
 рдя на широтѣ: въ горахъ, лежащихъ подъ экваторомъ, п. какъ и другія расте-
 нія, поднимаются выше, чѣмъ въ горахъ странъ болѣе сѣверныхъ или южныхъ.
 Кроме того горныя пояса для каждой п. расширяются по мѣрѣ приближенія къ
 экватору. Пальмовые лѣса имѣютъ совершенно особый характеръ. Высокіе стволы
 ихъ, несущіе часто незначительный пучекъ листьевъ, образуютъ безконечную
 колоннаду, сѣномъ которую видно на далекое разстояніе, такъ какъ почва не за-
 тѣнена густотой листьевъ. Таковы лѣса мауріцій. Но еще своеобразнѣе должны
 быть тѣ дальмовые лѣса, стволы которыхъ стоятъ другъ къ другу такъ близко,
 что почва исключительно покрыта падшими листьями тѣхъ же пальмъ, а листья
 ихъ свисаютъ въ вышину, образуя непрерывный зеленый пологъ. Такъ описы-
 ваютъ Марциусъ лѣса, состоящіе изъ *Attalea phalerata* въ Бразиліи. Отдѣльно
 стоящія пальмы, особенно на прибрежьяхъ, или на скалахъ придаютъ странамъ
 рѣзко своеобразный характеръ. По красотѣ обращаетъ на себя у насъ вниманіе
 въ Американскихъ п. *Attalea mentigra* — помпидурное растеніе. Семейство п. мо-
 жетъ считаться однимъ изъ самыхъ замѣчательныхъ, и самыхъ полезныхъ для
 человека. Оно дѣйствительно имѣетъ огромное значеніе, какъ въ жизни при-
 роды вообще, такъ и въ жизни человека. Съ самыхъ древнихъ временъ на него
 постоянно обращали вниманіе народы всѣхъ тѣхъ племенъ, которые жили въ
 предѣлахъ распространенія составляющихъ его растеній. На п. живетъ множе-
 ство растительныхъ паразитовъ или ложныхъ паразитовъ, множество животныхъ
 изъ всѣхъ классовъ и отрядовъ кормятся или связаны съ ними въ другихъ от-
 ношеніяхъ. 1) П. *нитчатолыныя*. *Chamae dorea* Terpiljota Liebm. и всѣ виды этого
 рода, растущіе въ Мексикѣ; молодые соцветія ихъ, еще заключенныя въ пово-
 локъ, употребляются повсюду въ пищу подъ именемъ тешъкота. *Euterpe edulis*
 Mart. (Яссура) въ Бразиліи; листовая въ видѣ овощи (пальмовая капуста), изъ
 плодовъ напитокъ (ассай). *Euterpe oleracea* Mart. Бразилія; пальмовая капуста,
 тоже. *Eut montana* Grah. въ Венесуэлѣ. *Oenocarpus Batava* Mart. Бразилія: плоды
 употребляются въ пищу и передѣлываются въ напитокъ (юкиссо), а также съдѣ-
 ланное масло. *Oreodoxa oleracea* Mart. Антильскіе острова; пальмовая капуста,
 мушкетная сердечина даетъ родъ саго. *Arenga saccharifera* Labill. Зондскій ар-
 хипелагъ, Индія: саго, пальмовое вино (тоди), сахаръ (дкатори), плоды *Arenga*
obtusifolia Mart. Ява; вино, сахаръ, пальмовая капуста. *Caryota urens* L. Цейлонъ,
 береговая Индія: саго, вино, сахаръ. *Mauritia Flexuosa* L. Бразилія: родъ саго

(ингуры), съезъ стебла въ видѣ вина, ягоди. *Borassus flabelliformis* L. вино, сахар, сыбіе и особенно заготовленное ягоди (панету), молодое сыбіе сыбіе и сыбіе, толченое въ видѣ муки. *Phoenix dactylifera* (финиковая пальма): ягоди, молодое сыбіе. 2) П. *семановых*. *Leopoldina major* Wallace (арасса) на Рио-Негро. Изъ ягоди получают порошок, употребляемый въ видѣ приправы. *Oreodoxa regia* Kth. Куба: ягоди въ видѣ порока для сыбіи, листья для приправы и укурыи. *Agave Catechu* L. Цвѣточная оболочка употребляется въ видѣ кофе, сыбіи для жеванія. 3) П. *спросы* и *подъязыки*. *Chamaedorea*. Многочисленные *меланезійскіе* виды (42) этого рода даютъ легкія, но прочныя строительныя матеріалы, изъ которыхъ дѣлаются извѣстныя мосты. *Oreodoxa Sansoni* H. et B. Новая Гренада. Хорошій строевой дѣл. *Iriartea altissima* Kth. прочныя и легкія подѣлочныя дѣла. *Coccoloba oerifera* Mart. (Карнауба) Бразилія, даетъ превосходное дерево для кружныхъ столярныхъ работъ. 4) П. *меланезійскія*. *Euterpe edulis* Mart. сердцевина даетъ красную краску, листья на ягоди и приправы. *Eut. oleracea* Mart.: масло. *Oenocarpus Batava* Mart.: масло для освѣщенія, листья на ягоди, черешки на стрѣлы. *Oreodoxa oleracea* Mart. масло, внутренняя оболочка черешковъ на бумагу, дерево на тросты. *Agave Catechu* L.: сыбіи содержатъ красящее вещество. Многие виды и роды изъ *Lepidocaryum* доставляютъ волокна для ягоди и крѣпкіе гибкіе стебли, которые вообще называются ротанами или ротангами. Изъ-то, распавшая, употребляютъ на прочныя ягоди для стульевъ, на корзинки и пр.; листья *Borassus flabelliformis* идутъ на ягоди и на ягоди. Томе о листьяхъ *Lodoicea*, огромные плоды которыхъ доставляютъ чрезвычайно прочную посуду, выдѣлываемую изъ внутренности. Арека даетъ наиболѣе извѣстное въ Европѣ пальмовое масло. *Cocos nucifera* L. доставляетъ торговлѣ и ремесламъ большое количество грубаго волокна изъ наружно-плоднаго (вопрѣ или роля), составляющаго превосходный матеріалъ для ягоди и канатныхъ выдѣлъ вообще. Кокосовое масло вывозится много въ Европу для мыла, для освѣщенія и пр. Вообще всѣхъ пальмъ, служащихъ ремесламъ, извѣстно больше 100. 5) П. *лекарственные* не многочисленны, притомъ не крѣпкія вещества этихъ растений рациональной европейской медициной не употребляются. Это все мѣстныя, домашнія средства. Ядовитыхъ такихъ нѣтъ. — Всѣхъ П. извѣстныхъ по своему употребленію, 200 съ лишнимъ. Изъ нихъ около 120 доставляютъ человѣку питаніе въ видѣ муки (саго), масла, плодовъ, овощей, сахара, вина, притомъ доставляя всѣ эти продукты выстѣ, какъ кокосовая пальма, или только тѣ и другіе изъ нихъ. Многие изъ питательныхъ важны также въ хозяйственномъ, строительномъ и техническомъ отношеніи, каковы напр. олея кокосовая П., пальмира, Арека и пр. Можно сказать однако положительно, что важнѣйшая изъ польза, приносимыхъ П. человѣку, заключается въ питательныхъ веществахъ многихъ изъ нихъ и что П. стараго свѣта имѣютъ для человѣка несравненно больше значенія чѣмъ П. американскія. Нѣкоторые, будучи чрезвычайно разнообразными по своимъ продуктамъ, отличаются еще драгоценнымъ свойствомъ произрастать въ такихъ странахъ, гдѣ не растетъ сколько нибудь усѣбно ни одно другое культурное растеніе, такова напр. особенно финиковая П. Въ Европѣ изъ солончужаго воздуха могутъ воздѣлываться нѣкоторыя П. только при берегахъ Средиземнаго моря, т. е. въ тѣхъ странахъ, гдѣ не имѣется обширныхъ и богатыхъ ботаническихъ садовъ. Въ остальной Европѣ П. выводится въ оранжереяхъ, содержащихъ теперь уже около 200 видовъ. Успѣхи и издержки, употребляемыя на пальмовыя теплицы, далеко превъшаютъ ихъ научное значеніе. Въ теплицахъ разводится: Арека, Арека, *Attalea*, *Bactris* (южно-американская), *Borassus*, *Caryota*, *Ceratolobus* и *sero-kylon* Веттнія, *Bifolia*, *Thrinax*, *Socratea*, *Scafortia-clogana*, сабаля и множество другихъ. Семейство П. дѣлится на колѣна: 1) *Ареко-мья* (*Areceae*): завязь изъ 3 плодоложковъ (рѣдко 2 или 1); листья перистые; плодъ трехъгубчатый. Главныя виды: *Chamaedorea*, *Agave* и *Agave catechu* (см. Арека), *Arenga* (см. Арека), *Caryota* и др. 2) *Lepidocaryinae* постыкъ изъ 3 (2) плодоложковъ; плодъ чешуйчатый ягоди. Виды: *Calamus* (двудомная, названіе

земь, въ исторіи на одной мѣстѣ, Геттеросъ. Въ сѣверѣ этого обширнаго рѣки Пампна и Нейса.

Пампосъ (пампа, на языкѣ баску — равнина, поле), равнина, равнинистая, съ сѣвернаго моря и лѣва, но все употребляютъ въ с. и с.-в. Америкѣ, между тѣмъ какъ въ употребленіи въ м. Америкѣ. Собственно и означаетъ болѣе высокую равнину, но употребляютъ и для означенія равнины съ первобытными лѣсами. Въ частности и назва. всей южной части ю. Америки, отъ Ламати до Рио-де-ла-Плати, между подошвами Андъ, бразильскими и гуаянскими горами. Она состоитъ изъ болѣе или менѣе изобильныхъ травой, равнинъ, съ солончатой водой. Здѣсь живутъ бесчисленные стада барановъ и лошадей, страусы и пр. Значительная часть и совершенно безводна и покрита солончаками (салазасъ); полюбиле обитатели и назва. гурани; на ю. живутъ дикіе индѣйцы. И. описывали: Бурнейстеръ, Чуди и др., исследовали Д'Орбинь и Дарвинъ. Пампосіе индѣйцы составляли особую отрасль, занимающую самое большое пространство въ Америкѣ — отъ Кордильеръ до Парана, отчасти восточна, отчасти сѣверна. Имѣютъ антропоидное строеніе, мало развитой лобъ, малые клыки и большой ротъ съ толстыми губами. Дѣлятся на три группы пампасовъ (82%, т.) куда относятся патагонцы, Пуэльчи, Чарруа, Мбоомби, Матагвайи и Абисони; Чикагоси и Макоси (27,247 чел. болѣею частью христіане).

Пампосъ (португ.) — сѣверный и холодный южный вѣтеръ, дующій съ ю. по направлению къ патагонскимъ кордильерамъ въ Америкѣ.

Пампоса или Пампелуна (Pamplona), бывшая провинція въ Испаніи, выдѣлявшая въ себѣ почти все королевство Наварру и небольшой участок провинціи Алави, въ землѣ Васковъ. Городъ П., у подошвы Пиренейскихъ горъ на рѣкѣ Аръ и при желѣзной дорогѣ, на возвышенной плодородной равнинѣ, готическій соборъ (1397 г. н.ч.), водопроводъ, важная крѣпость, производство овцеводства, разведеніе скотины и значительная торговля виномъ; около 28,000 жит. П. играла роль въ разныхъ восстаніяхъ. — П., главный городъ провинціи того же названія въ департаментѣ Вольга, въ соединенныхъ штатахъ Колумбіи, въ ю. Америкѣ; 10%, т. жит.; въ окрестности города золотые и серебряные рудники.

Пампелмусъ, красный померанецъ, шадденъ (Citrus raphanifolia, С. Десманда), равноднность авальсина, растетъ на Маскаренскихъ островахъ; желтое дерево въ 3—8 метровъ вышины, съ толстыми вѣтвями, весьма большими овальными листьями; цвѣты бѣлые съ желтоватыми краями и превосходные плоды; плодъ почти шарообразный. Разводится во многихъ мѣстахъ Индѣйскаго архипелага.

Пампелія (греч.), общее разстройство.

Памелла, дочь Аполлона, кою приносили въ древнихъ грекахъ въ жертву.

Памелія, небольшая берцовая страна Малой Азіи, между Египетомъ и Ликіей, на ю. сѣвѣ Тавра, принадлежала къ царству Александра Великаго; по смерти его сдѣлалась значительною провинціей и въ 78 г. до Р. М. перешла въ власть римлянъ. Жители составляли новидному сѣбѣ индо-европейцевъ съ сѣверомъ; многие города были эллинизированы. Имѣлъ П. соотвѣтствующую лѣву Тавра. — *Памфилскій олимпъ* (Pamphilus olinus), имѣлъ Италія Керуки.

Памонъ, св. мученикъ († 309), кесарійскій пресвитеръ, имѣвшій по роду богатство, образованіе и нищетѣ духовной, устроилъ и обогатилъ твореніемъ отцовъ бібліотеку въ Кесаріи, занимался исправленіемъ греческаго текста св. писанія (послѣ Оригена) ветхаго и новаго завета; памонъ Аполонію за Оригена и извѣщенію изъ правилъ апостольскаго собора въ Антиохіи (Дѣл. 11, 26; Гал. 2, 11). — П., греческій живописецъ, родомъ изъ Македоніи, въ IV в. до Р. М., основатель сиконійскаго школу, учитель Амалоса; былъ также хорошимъ математикомъ.

Памодотъ (Pamphilot, можетъ быть отъ греческаго pamphilektos, все считающій), небольшое сочиненіе, чисто современнаго, преимущественнаго политическаго характера.

честного или политического содержания, чаще всего общеполитического. Въ 1848 г. въ Парламентъ подавалась газета подъ этимъ названіемъ. Общественно-правительственная и политическая газета. Въ древности была «Анти-Клеопатра», похвальный Цезарю, въ XVI в. — «Сестра Мемфиса», въ 80 годовъ во Франціи — сест. Курье и Кармелита, въ новейшее время — «Les frères de L'abbé» Ронара.

Памелотство (нѣм.), сочиненіе божества, оскорбительныя для чужой любви.

Панозъ, востъ древней Греціи, родъ въ Ассинахъ, происхожд. гинки, члѣны на Элевзинскихъ таинствахъ вмѣстѣ съ гинями Ореемъ.

Панье (Pamiers), главный оружійный городъ въ департаментѣ Ариѣжъ, во Франціи (въ округѣ 77,692 жит.), 8001 жит., мѣстопробиваніе оловяна, бумагоныя фабрики, винодѣліе.

Памятная книга (Prima nota, Memorial), въ бухгалтеріи, книга, въ которую вносятся всѣ дѣла, заключенія по по наличию донимъ. Употребительна панъ въ простой, панъ и въ сложной бухгалтеріи. — Паминъ, въ старин. русск. дѣлопротоколѣ документъ, слѣдствительственный о чемъ либо; см. Височинъ и Воеводъ давались панамъ по частнымъ дѣламъ.

Памятная книжка, книжка для записи чего либо нужнаго; это не исключаетъ посылать разнымъ спеціальнымъ изданіямъ (для инженеровъ, медицинск. чиновниковъ и др.), а также обзоры губерній (Виленьской, Вологодской, Вятской, Забайкальской обл., Иркутской губ., Калуж., Лубл., Мин., Войска Донск., Одес. Губ., Олон. губ., Орлов., Пензен., Петроз., Радом., Петерб., Саратов., Симб., Сувальской, Тамбов., Тульской, Якутской обл.).

Память, способность представлять собою отсутствующіе предметы или прошедшія событія. И. бываетъ пассивная, составляющая какъ бы складъ приобретенныхъ слѣдствій, и активная, которая въ данную минуту можетъ воспроизводить эти слѣдствія. На психическій процессъ могутъ вліять и давно прошедшія впечатлѣнія возбужденія. Периодики объяснили способность и тѣмъ, что предметы, впечатлѣваясь въ умъ, оставляютъ въ мозгу отпечатки, кои и хранятся тамъ какъ въ магазинѣ. Картезианцы приписывали и животной душѣ, обращающейся по нервамъ. Вонно и Гартлей производятъ эту способность отъ вибраціи нервъ и отъ сдѣленія ихъ между собою. Наконецъ другіе философы называютъ и продолжающимся впечатлѣніемъ, которое можно назвать по волѣ, если это впечатлѣніе было уже однажды довольно сильно. Аристотель оставилъ трактатъ о н. и воображеніи: Дугальдъ Стюартъ въ элементахъ философіи челоѣческаго ума хорошо изложилъ вопросъ о ней. Большая часть животныхъ имѣютъ хорошую и мѣста (многія млекопитающія знаютъ на канонъ разотканія опасенъ имъ врагъ), и времени (возвращаются съ пастбища въ опредѣленное время), а высшія животныя имѣютъ и н. число (сорока не можетъ считать далѣе четырехъ). — И. воспоминаніе объ умершемъ (и. святаго).

Панагіаръ (греч.), сосудъ, въ который полагаются просфора, освещенная доми Богородицы.

Панагіотинъ, Алексіано, родомъ грекъ, лейтенантъ русской службы, пѣвчій гробостроитель, дошедшемъ до безразсудства. Въ 1792 г. отправленъ былъ изъ Архипелага въ египетскіе и сириискіе берега развѣдать о притѣсненіяхъ непріятеля. Съ ерекатомъ и оружіемъ онъ ворвался въ портъ Даміотинъ, хотѣлъ два судна и захватить нѣсколько монаховъ, потомъ началъ на кораблѣ главнаго начальника флота, Салики-Бей и началъ его въ плѣнъ съ кораблемъ; въ 1788 г. отличился подъ Очаковомъ.

Панагія (по гречески — освѣщеніе) 1) побоищная панерсная икона Спасителя или Богородицы (прежде дорогой повозкецъ съ мощами многихъ святыхъ, откуда собственно и названіе и.), носимая всѣми архіереями на груди и имъ богослуженія и вручаемая имъ при посвященіи въ эту степень. Въ патриаршей риз-

никъ въ Москвѣ сѣвѣтникомъ и митрополита Петра. 2) Въ монастырѣ прес-
вѣра, возведеннаго на честь Богоматери. 3) У греческ. Пресв. Богородицы.

Панагосъ, два брата, лучшие современныя новогреческія поэты, лирики.

Панада, (гр. panada), крѣпкій масленъ бульонъ съ тертымъ хлѣбомъ.

Панаевъ, *Владимиръ Ивановичъ*, русскій писатель, авторъ «Идилліи» (1792 + 1860), въ 1820 г. за написаніе книгъ «Идилліи» получилъ золотую медаль отъ русскаго академіи; въ 1833 г. избранъ въ члены этой академіи, уже въ званіи директора канцеляріи министерства императорскаго двора; написалъ еще два неканоническихъ слова: Кутузову (1823) и Александру I (1816) и нѣсколько повѣ-
стей и стихотвореній. «Воспоминанія» его напечатаны въ «Востокѣ Европы» (1867). — *Н. Иванъ Ивановичъ*, писатель и журналистъ, род. 1812 г. въ Петер-
бургѣ; воспитаніе получилъ въ бывшемъ благородномъ пансіонѣ при С.-Петер-
бургскомъ университетѣ (что былъ 1-я гимназія), съ 15-ти лѣтняго возраста у
него развились страсти къ чтенію и литературѣ, чему содѣйствовалъ въ пан-
сіонѣ учитель русской словесности Кречетовъ. Видя въ Н. талантъ литератур-
наго дарованія, онъ обратилъ на него особенное вниманіе и доставилъ ему слу-
чай обилиться съ нѣкоторыми литераторами. Въ 1831 г. Н. послалъ въ редак-
цію «Сина Отечества» первую свою повѣсть и поощренный напечатаніемъ ея,
написалъ вторую, помѣщенную въ «Телескопѣ». Оставивъ службу въ 1845 г. Н.
уже не возвращался въ ней. Еще до выхода въ отставку, онъ не разъ бѣдилъ
въ Москву, гдѣ близко сошелся съ Бѣлинскимъ и познакомился съ тамошними
литераторами; сношенія съ ними окончательно утвердили его въ намѣреніи по-
святить себя литературѣ, въ которой въ теченіи своего 30-ти лѣтняго поприща
онъ имѣлъ свою долю вліянія. Его повѣсти читались съ удовольствіемъ. Затѣмъ
съ 1847 г. подъ его редакціей, которую раздѣлялъ съ нимъ Некрасовъ, изда-
вался «Современникъ», принадлежавшій къ наиболѣе распространеннымъ жур-
наламъ. Лучшие повѣсти Н. явились въ «Отечеств. Записк.» отъ 1841 по 1845 г.
Съ 1847 г., подъ псевдонимомъ Новаго поэта, писалъ сѣтотони, сначала кри-
тическіе, потомъ о петербургской жизни. Подъ этимъ же псевдонимомъ, издавъ
собраніе своихъ стихотвореній-пародій. Полное собраніе сочиненій Н. вышло при
жизни его въ 1862 г. равно какъ и «Воспоминанія», сѣтотони Новаго поэта
особо. — Жена его, *Авдотья Яковлевна Н.* писала повѣсти и романы подъ псевдо-
нимомъ *Отаицкаго*, нѣкоторые изъ нихъ съ Некрасовымъ.

Панама, одинъ изъ Филиппинскихъ острововъ, 228,2 кв. м., съ 1,052,536 жит.;
много горъ и хлѣбъ, почва плодородная, рисъ, сахарный тростникъ, перекъ,
много рогатаго скота и лошадей. Первобытныя жители — папуасы.

Панама (Panama), главный городъ штата того же имени, на Панамскомъ за-
ливѣ, 18,000 жит.; въ гавани его, безопасной, но у береговъ молвой, прѣстаютъ
суда, отправляющіеся въ Тихій океанъ. Городъ, основанный въ 1618 г., былъ
сожженъ буканьеромъ Морганомъ въ 1680 г. и тамъ востроумъ немного за-
падию прежняго мѣста. При испанскомъ владѣствѣ былъ нѣзъ главный го-
родомъ; при независимости пришелъ въ упадокъ, но съ 1842 г. оживился, въ
особенности съ открытіемъ желѣзной дороги черезъ перешеекъ. У острова въ
значительная доля жемчуга. Торговля въ рукахъ европейцевъ и с. американ-
цевъ. — *Панамскій или Даріенскій перешеекъ*, соединяющій средину и южную
Америку, въ штатѣ Колумбійскомъ Панама, открытъ въ 1813 г. португальскимъ
исследователемъ Нуньесомъ де-Вальбоа, либѣтъ на самомъ узкомъ мѣстѣ 6 милъ
ширины и составляетъ промакутоу въ хребтѣ Кордильерскихъ горъ. Поверхность
волнистая, съ первобытными хлѣсами. Н. перешеекъ уже въ XVI в. обратилъ на
себя вниманіе мореплавающихъ націй, а въ нѣдѣнное время, поинимъ проекты для
проведенія судоходнаго канала чрезъ перешеекъ, чтобы соединить Тихій и Ат-
лантическій океаны, съ 1850 — 55 г. построена при бѣльничъ естественныхъ
препятствіяхъ, вдоль перешейки желѣзная дорога, длиною въ 10 съ небольшимъ
миль, отъ города Аспинвалъ-Сити или Колонъ на островъ Мансанилья до го-
рода Панама. Въ обширномъ смыслѣ, подъ названіемъ Н. перешейки разукладетъ

[illegible]

Балтийский залив, часть Великого океана вблизи Паллада, германская Паллада, молчаливое дорно.

Наваро (Riparo), река въ Италиѣ, въ Моденѣ, впадаетъ въ Апеннинскія горы, около Пармы и раздѣляется на два рукава, изъ которыхъ одинъ впадаетъ въ каналъ Небро, другой въ По.

Намаръ (Ranard), Шарль Франсуа, французскій стекловаръ и механикъ (1694-1766) написалъ болѣе 80 книгъ однихъ и въ сотрудничествѣ Мелли, Пирона и Галлота; извѣстенъ пѣсками и механическими операми. Лабрилла сочиненія его составляютъ 8 томъ (изд. Ам. Гусе, Пар. 1803); сочиненія его вообще: Théâtre et oeuvres diverses (Par. 1768).

Налахас (греч.), провадіє Милерин и Царери, покротительниц. Алофнато;

Наказан (греч. всензѣляющее), лекарство отъ всѣхъ болѣзней. Въ тѣ времена, когда искали философскій камень, возникала и мысль найти средство отъ всѣхъ болѣзней. Есть и теперь шарлатаны, увѣряющіе, что обладаютъ подобнымъ средствомъ. Кровопусканіе, слабительныя, теплая вода, холодная, электричество, магнетизмъ, равныя элексиры, меркурій, антимоній, хина, нагнесіа, бѣлая горчица—все применялось и.

Панахион (греч.), главный военный праздник в честь Минервы. Праздновался со времени Троя, но другими основанъ Эриктоном въ 1405 г. до Р. М. праздновался въ половинѣ августа, съ жертвоприношеніемъ, играми и пр., служилъ сборищемъ войскъ народовъ этой страны. Впоследствии были большіе и малые панахионы.

Панвини (Panvini), *Омифрио* (Onuphrius Panvinus), итальянский археолог и историк (1520†1568); составил: *Fasti et triumphus Romanorum* (Ven. 1568), *chronicon ecclesiasticum* (Pad. 1681) и др.

Нагармониконъ (треч.), музыкальный инструментъ, изобрѣтенный Моцартомъ въ Вѣнѣ и соединяющій въ себѣ нѣсколько духовныхъ инструментовъ.

Математический анализ

Наветей, небольшая цепь горъ во Бракин, соединяющая Родопъ съ Гемусомъ;
въ нѣхъ находятъ золотныя и серебряныя руды.

Памгалежонъ (преч.), главини государственный сановникъ и индустриальный

Полковник (полк. доктор), ТУТЯК ПИОТЕРИЙ МИХАЙЛОВИЧ

Камиллессъ, лицо из романовъ Волтера «Камидитъ», утверждающее, что все излучаетъ изъ этого свѣта. Поэтому докторомъ Я. называли въ юности артиста.

Панголину, впервые вошедшему в Индию, в 1600 году, в 1601 году в Индию

Навда, рѣдкое животное въ оом. цѣлохвостныхъ, исконое нѣгами и вооруженной на надежда, устройствомъ коготей на цѣбота, зубами на емота, въ длину — одинъ метръ, считая и кисть, тѣло массивно, шея коротка, морда оканчивается твердымъ носомъ. Шерсть длинна и густа, хвостъ полнѣйшій; — живётъ на берегахъ рѣкъ и источниковъ въ Гималай; питается маленькими животными и птицами, за которыми лазить по деревьямъ. — Пандона, мадагаскарское животное.

Надпись, пять братьевъ въ индѣйской миссионеріи, синодъ Раджи-Шанду, ос-
нащеніи тронъ у Коралонъ, своихъ двоюродныхъ братьевъ и необходимыхъ имъ
подъ покровительствомъ Критини. Верба Коралонъ и М. (плавно въ дѣлѣ Вр-

різницю запити, традиційні спільноти використовували спадковість як гарантію, щоб не порушити порозуміння, і навіть отримувати від Монаха, що саме були убиті Діа-малом, досі рахували.

Надзаваря, въ драматич. Баддотина, кобелъной остроты. Тирренскаго мара противъ миса Дирмон, бълъ сложеникъ мѣстоу въ время римской имперіи. Сюда били сослани въ дѣлѣ умерли дѣт. Августа Юліа, Агриппина старшая и дѣчъ Клавдіа Октавіа.

Надо отметить, что это интересно (см. ст.)

Падденоніунъ (греч.) мѣсто разврата и раскустна. Въ первомъ разѣ это мѣсто
построено въ Шотландіи раз. Мильтона и означаетъ стоянку ада, гдѣ со-
блюдается нѣтъ діаволовъ советъ сатани.

Надменность, прозвание Астротиди (Венеры), означающее отчасти чувственности, отчасти способность любви соединять народы. Подъ этимъ прозваніемъ, почиталась Венера въ Элидѣ и другихъ мѣстахъ.

Намдортъ, Христиана Гюмбта, академикъ (1794 † 1866); родомъ изъ Риги, занимался въ университетахъ Дерптскомъ, Берлинскомъ, Геттингенскомъ, изучилъ медицину и естественныя науки. Участвовалъ въ путешествіи въ Бухару, по окончаніи котораго избранъ въ 1822 г. въ адъюнкты академіи Наукъ, а въ 1823 г. въ ординарные академики по части зоологіи. Занимался преподаваніемъ въ порядкѣ зоологическаго кабинета Академіи, онъ въ то же время изслѣдовалъ геологію окрестностей Петербурга и по этому предмету издавъ сочиненіе «Beiträge zur Geognosie des Russis. Reichs». Въ 1827 г. онъ оставилъ Академію.

Панджа, длинъ изъ Ост-Индіи, большой и широкій, но совершенно плоскій.

Наддувание, болезненное расширение мускулов или членов, производящее в тѣлѣ судорожное движеніе: членоразширеніе у больныхъ лихорадкой.

Пандита, ученіи для кроць у индїацѣхъ для касты браминѣхъ. На нѣхъ было положено обученіе юности.

Пандионъ, индѣйская область по Гангу, въ ю. части полуострова съ главнымъ городомъ Мадурой. Въ древнія времена границы этой области часто смѣнялись. О пандионскомъ царствѣ знали даже въ Италіи во времена Августа: оттуда, два раза приходили послы; оно исчезаетъ въ VII в. по Р. X.—И., царь селмоній, установившій празднества въ честь Зевса, сынъ и преемникъ Эрихтонія (1556—1626 до Р. X.), побѣдилъ египетскаго царя Лаблана.

Мандельофъ (Randolf), князь капуанскій, прозванный каѣзною головою; благодаря Оттону, соединилъ подъ властью своею города: Беневентъ, Капуя, Салерно, Камерино и Сполету. Воевалъ съ греками, разбившими его въ Вольфино въ 969 г., погибъ въ 1001 г.

Пандора (греч. всѣмъ одаренная), по Гениоду названіе первой женщины, кнѣшей на землѣ, по греческимъ преданіямъ. Послѣ того, какъ Прометей похитилъ у Зевса огонь, Геестъ (Вулканъ), по приказанію Юпитера, создалъ женщину во вредъ мужичинамъ; боги снабдили ее возможными дарами, а Промѣево Зевсъ далъ ей ящикъ, въ которомъ находились всѣ бѣдствія людей. Эпиметей братъ Прометей, къ которому онъ послалъ П., заблѣлъ предостереженіе брата не брать отъ Зевса никакого подарка, открылъ этотъ ящикъ и выпустилъ изъ него всѣ роды зла; но другимъ преданіямъ, это сдѣлала сама П. На днѣ сосуда осталась только надежда. Подъ названіемъ «Ящикъ Пандоры» разумѣется источникъ всѣхъ бѣдствій. — П., родъ моллюсковъ съ двойною раковиною; ихъ до двѣнадцати породъ. Около Париза найденны и допотопныя.

Пандрозсіонъ, въ Делнахъ, небольшой храмъ, посвященный ниней Пандрозъ, одной изъ дочерей Декрона. Пристройка Ерехвеса, представляющая новѣйшее устройство. Здѣсь колонны замѣнены статуями: шесть прелестныхъ вѣриатидъ изъ бѣлаго мрамора, съ капителями надъ головами, поддерживаютъ ризаблментъ, какъ бы облегченный утѣмъ фронтисъ. Фигуры надъ своимъ архитравомъ сохраняютъ безучастное спокойствіе, и даже часть того холоднаго достоинства и геометрическихъ формъ, которыя идутъ болѣе къ архитектурѣ, нежели къ скульптурѣ.

турф. Сокращенное название одной из частей сокращенных французских карт.

Намура, струнный инструмент, работы Жана Гунста.

Намура, струнный инструмент, похожий на лютню, но струны лютневые, а клавиши медные, данно овалены.

Намуры (Nander), лютневая півота, вооруженная по восточному образцу и состоявшая из южно-славянских и других элементов на австрийской границе; сооруженные были в войну за южно-славянское наследство. В военное время, под предводительством южно-славянских партизанов, вавь напруги Тренки, Н. оказывали важныя услуги австрийцам. При новой организации пограничных войск в Австрію, название это исчезло. — Н. из Россіи упроданъ въ 1761 г. герцогиней владетельницею Хорватомъ. Было два полка намурусья и півотное рота, но въ 1764 г. эти полки и роты расформированы.

Намеса, немара, бабля, шерстяная юбка красная, синяя, алѣйчатая, немесатая; дѣлки по посять ее, или только просвѣтленія.

Намоторикъ (отъ греч. Намоторіа, волюное собраніе народа), въ древней Греціи рѣчь, произносимая въ народномъ собраніи и имѣвшая цѣлю прославлять національные дѣла. Аппіскій П. Покрета, въ которомъ греч. приглашаются къ единству противъ персовъ, служить примѣромъ подобной рѣчи. Велоръ П. употребилъ это употребленіе и сталъ служить въ восставленію извѣстныхъ личностей, а немоторіа стали сочинять въ-на почестей или данокъ; сочинителя и нава намоторістами. У римлянъ — а. Панина младшая, въ честь Траяна. — Въ новое время и. отчасти замѣнили похвальными словами.

Намолма, у стариковъ востана, охлокма.

Намолъ, обшивая деревомъ стѣны въ импнатѣ, до оконъ и вниз; рѣзня и въ старину составляла вышнюю рослошь, а нынѣ оныя вошли въ употребленіе въ богатыхъ домахъ. — Н. называется также паркетъ или паркетъ, овалю доковъ, тротуаръ.

Ravalle (оранц.) сахаръ сиропа нелтаго цѣта въ кускахъ круглой сорин, изъ Южной Америки и Антильскихъ острововъ.

Ravon et сігесевес (лат.), народныя требованія въ древности Римѣ: хлѣба и игръ въ дѣрки.

Намеретика (греч.), часть ученія стоиковъ.

Намеліа, глава египетской царицы во смерти Антипатрора; или въ П. вѣкъ до Р. Х., другъ Сидніона, долго находился въ Римѣ и Асиріи. Намеліа въ околѣно философскихъ трактатовъ; однихъ изъ нихъ, «Трактатомъ объ обязанностяхъ» пользовался Цицеронъ для своего рассужденія о томъ же.

Намелъ (Rameau, Сасажесъ Рамелъ, Сасъ Philippi), часто упоминаемый въ Евангеліи городъ, основанъ Филиппомъ, патриархомъ Игурийскимъ, рядомъ съ величественнымъ храмомъ, воздвигнутымъ въ честь Августа Продома Валентинъ. Востанъ 1130 г. крестоносцами, онъ потомъ оныя аналъ въ руины мусульманъ. Никѣ въ деревня Ванъасъ, въ Зѣялетѣ и лнѣ Дамасскомъ, на рѣкѣ того же имени.

Намжъ (Range), главное мѣсто кантона того же имени въ южно-славянскомъ округѣ Мелъ; извѣстно по сраженію въ оранію прусскую войну 14 авг. 1870 г. мораву изъ грехъ сраженій подъ Меломъ.

Нами (Rania), Эмелъ Жанъ, французскій революціонеръ (1757—1832), адвокатъ, предводитель восстанія 30 іюня и 10 августа, былъ членомъ дѣревней коммуны, депутатомъ въ конвентъ; служилъ при госпиталѣ въ время имперіи; изгнанъ въ 1816 г. реставраціей.

Намикадильо (греч. востѣшникъ), тома, тѣе моллиандильо, но оодерити 12 свѣчильковъ, и притомъ оно обыкновенно бываеъ пригнѣшено среди дорини надъ куполомъ. Въ д. свѣчильки расположены кругообразно въ півскальо рядовъ. Этотъ свѣтлый кругъ, возвышавшійся надъ нашими головами, есть подобіе тверди небесной, овареной сіяніемъ звѣздъ.

Намилля (Ranilla), мѣра жидкости въ Италиі.

восточныя племена Каріониды, Шитры и иллирійскія Австры. Панаоніе получило отъ панаоніиновъ, у грековъ Ріоне (народа иллирійскаго племени, иллирійцы считали въ иллирійской Босніи и Сербіи), вои, вышедъ съ соседнихъ племенъ воюющихъ бы-ли Августомъ въ 35 г. до Р. X. Восстание панаоніиновъ, означившій въ 300,000 воиновъ, было подавлено Тиберіемъ послѣ трехлѣтней войны. Пана. была обра-зована римская провинція, раздѣленная потомъ на II: I и II, Valeria и Savia. Въ V вѣкѣ II. овладѣли гунны, а послѣ смерти Аттілы, остготы, готы и ругіи. Въ 527 г. лангобарды заняли II., но въ свою очередь въ 568 г. должны были уступить ее аварамъ, побѣжденнымъ Карломъ Великимъ. При присутствіи его, славяне съ сѣвера распространились по II.; наконецъ, этой землей, послѣ 693 г. овладѣли мадьяры или венгры.

Панаи, смучная кѣра въ Финляндіи — 4%. Панаи. — Липа, остро-лиственная де-рево. — Панаи (мно.), морская лилия.

Панозъ, А., Шатинъ, А. и К. издѣли въ Петербургѣ салотопный заводъ (съ 1857 г.) и альбуминную фабрику (1860); ежегодное производство сала на 700,000 р.

Панаонія (греч.), 1) полное рыцарское вооруженіе въ средніе вѣка, теперь этия паноніи называются воинскіе доспѣхи, вънаемно группами или стѣнахъ просянать. 2) Панаонія доиматическая, книга содержавшая паномонію войскъ ересей и опроверженіе ихъ отцами церкви, составленная по распоряженію Им-ператора Алексѣя.

Паномель, городъ Верхняго Египта, древній Комипль, или Аминъ, на ара-вонъ берегу Нила, противъ Крокодиллополя, мѣсто поклоненія Озирису; родина поэта Номъ.

Паномоника (греч.), выставка въ Лондонѣ коллекцій и аппаратовъ по воѣмъ предметамъ знанія, для нагляднаго ознакомленія съ ними посредствомъ опи-сокъ и лекцій.

Панорама (греч.), большая кругообразная картина, поставленная такъ, что зритель, находясь въ срединѣ, видитъ всѣ изображенныя предметы, какъ бы съ нѣкоторой высоты. Картина эта развѣшена на стѣнѣ зданія, построеннаго въ видѣ ротонды и освѣщена сверху, такъ, что зритель не видитъ этого свѣта. Первая п. устроена данцигскимъ профессоромъ Врейсгомомъ въ концѣ XVIII в. Шотландецъ Робертъ Паркеръ извѣлъ ее въ большемъ видѣ въ Англіи (Эдин-бургъ) въ 1793, а американецъ Фультонъ во Франціи въ 1804 г. Для облегче-нія рисованія и придумали особенные аппараты (панорамографъ Гавара въ Па-рижѣ, спанографъ К. Гоенана въ Лейпцигѣ). Изобрѣтенію п. дало поводъ въ устройствю множества орамъ: Диорама, Неорама, Мариорама (Вѣс въ Парижѣ), Косморама (1808 въ Парижѣ) Европорама (Рура + 1842), Георама, Стереорама, Паноорама, Циклорама. Для большей иллюзіи, мѣняютъ стѣны освѣщенія, пред-ставляя разныя часы дня, подражаютъ колокольному звону церкви и пр. 2) Кар-тина, на которую смотреть черезъ увеличительное стекло. 3) Видъ представляе-мый природою.

Панормита (Panormita), Антонио Виначчелли, итальянскій писатель (1394—1471) составилъ собраніе эпиграмъ, подъ названіемъ «Panarmhroditus», въ вы-шедшей стѣнѣ безразличныхъ. Императоръ Сигизмундъ увѣщавъ его за это въ Сіонѣ въ 1433 г., а папа Евгений IV публично сжегъ его сочиненіе. Аль-фонсъ Арагонскій призывалъ его въ своему двору въ Неаполь и осыпалъ благо-дѣніями.

Панере (ит.), полевая кѣра въ Тосканѣ, равная 11,019475 десятин.

Панорографъ (греч.) математическій инструментъ, изобрѣтенный въ 1824 г. инженеромъ географомъ Понсандръ, для изображенія на плоскости перспектив-наго вида предметовъ, окружающихъ горизонтъ зрителя и представляющаго въ видѣ панорамы; усовершенствованъ Гаваромъ (Gavard) въ Парижѣ.

Панорамы (Panogram), обыкновенно называемыя спориономными муками, родъ пашкомыхъ изъ семейства длинноусыхъ, съ усиками между глазъ; длинныя ко-

бать и браслетки, отсюда и название; эти украшения крестьян, родясь из земл. Европы, въ растеніяхъ и юстаринныхъ. Три главныя рода: рапсоды, бита-дны и богемы—Н. (Рапсоды), цѣта бурого, пришла съ 3 черными полосами и нит-ками; длинн $\frac{1}{2}$ д. Водится въ Россіи въ юстаринныхъ и въ садахъ; нитается другими нитками. Т. О.

Наноса, жрица Ангелона, изобрѣтательница героической поэмы.

Наноса (Наноска), Теодоръ, нѣмецкій археологъ (1801—88), оставилъ много любознательныхъ замѣтокъ и описаніе музеевъ древнихъ монетъ, рисунковъ и т. д. Главныя сочиненія: описаніе разныхъ музеевъ «Bilder antiken Lebens», 1848; «Griechen und Griechinnen nach Antiken skizziert», 1844 и др.—Н. Гирисъ, нѣмецкій сарматъ и комментаторъ, (р. 1808), много замѣчательныхъ концертиныхъ пѣсень и критическихъ статей, въ музыкальныхъ газетахъ Берлина и Лейпцига.

Наносія (лат.), опухоль въ паху.

Наносъ (Наносъ) Вибіусъ, консулъ въ 48 г. до Р. Х. вѣсти съ Гиредусомъ. Въ сраженіи при Модіи былъ разбитъ Антоніемъ и убитъ.

Наносъ (франц.), ослепотѣвшій цѣтъ съ красноватымъ оттѣнкомъ.

Наносовъ Оюоса, французскій музыкантъ (1798—1856), написалъ три оперы; лучшая: «La grille du parc» (1820), но болѣе всего извѣстенъ замѣчательными романсами, были въ Россіи. Какъ профессоръ консерваторіи, образовалъ многихъ хорошихъ учениковъ; замѣчательный шахматный игрокъ.

Наносовскій великій, титулъ статсъ-секретаря голландскихъ штатовъ, избранный на 6 лѣтъ, съ правомъ вторичнаго избранія.—Н. назывался сидѣть въ каждомъ городѣ Голландскихъ штатовъ.

Наносовъ (франц.), 1) нахѣбникъ, воспитанникъ, питомецъ; 2) ученикъ, пѣвщій столъ и квартиру въ уличнѣхъ.

Наносъ (франц.), 1) учебное заведеніе, въ которомъ дѣти живутъ и учатся; 2) Пенсія.

Наносная маорка, маорка получаемая въ Черниговской губ.

Наносной товаръ, красный, аршинный, сабрина тѣни.

Нанославизмъ (восславизмъ), политическая теорія, выражающая стремленіе славянскихъ племенъ къ соединенію подъ федеративнымъ устройствомъ, что встрѣчаютъ сильныя сопротивленія государствъ, владѣющихъ этими племенами; затѣмъ сами племена или опіюмочены, какъ моравы, или недостаточно владѣютъ идеей гражданской свободы, какъ болгары, или не любятъ своихъ братьевъ, какъ поляки. Несмотря на то и пасѣнныя нѣщцы и др. надъ Н. мысль эта, послѣ осуществленія итальянскаго и нѣмецкаго единства, не представляется уже столь наивною, какъ рисуютъ ее противники. Разъединеніе славянскихъ племенъ не такъ значительно, чтобы топоричіе или народы не могли получить единства; разнорѣіе не составляетъ уже въ нѣмѣнномъ развитіи общества сильный элементъ раздѣленія; разбросанность славянскихъ племенъ также не можетъ служить препятствіемъ. Самое разумное и велика осуществленіе понятія «а. заключеніе не столько въ политическомъ единствѣ, сколько въ нравственномъ братствѣ единствѣ славянъ, которому препятствовать никто не имѣетъ права. Идея и предположеніе была еще сербомъ Крижичемъ, но развилась въ XIX столѣтіи: словакъ Колларъ написалъ: Ueber die literarische Wechselseitigkeit zwischen den Stämmen und Mundarten der slav. Nation (Pesth. 1831); Добровскій, Шасаритъ и др. съ возрожденіемъ славянскихъ литературъ, дали сильный толчокъ а. Поэтамъ а. галлусъ Колларъ (въ знаменитой «Дочери Славян»), Чалуповскій, Вукотиновичъ и др. Въ Россіи а. въ песенныхъ сборникахъ славянолюбивыхъ двадцатыхъ годовъ. Борьба крестьянъ и словесовъ съ Востраніи дала а. общую извѣстность, и благопріятная славянства воспѣванія изобразить а. гибелью Европы, а можетъ быть и цѣлаго міра (въ этомъ смыслѣ проникновенно рѣчи въ баденовой палатѣ въ 1846 г.). Въ ученіи развитіи панславянской идеи всего болѣе работали чешскіе писатели и археологи. У Чеховъ вообще панславянская идея имѣла всего болѣе вліятельныхъ представителей, и это очень понятно: они были замбалбо

ново до будущей жизни; таинство получило отъ Пантеизма, хотя возмущающегося въ евангельскихъ тождествахъ въ этомъ отношеніи. Пантеизмъ (Pantheismus) — воззрѣніе, которое съ начала XVIII ст. обогатилось ученіемъ, отождествляющимъ божество съ вселеннымъ міромъ. И является надъ различными формами. Для божества вмещаютъ въ себя все міра, тогда можно сказать, что Богъ — есть все, или міра вмещаютъ божество, и тогда все — есть Богъ. Въ первомъ случаѣ міра нѣтъ иное, такъ скопленіе сущности или развитіе проявленій божества, безъ отдѣльнаго и вещнаго существованія его. Во второмъ случаѣ, Божество составляетъ только всеобщую силу, распространенную въ природѣ и связывающую съ нею. Последний родъ П. называется натурализмомъ. Сознаніе нашей личности и свободы уничтожается этимъ смесеніемъ. Одни пантеисты полагаютъ быть все въ одно-единство, или идеальное — идеалистическій П., или материальное — материалистическій П.; другіе видятъ только природу и обогащаютъ ее. П. имѣетъ представителей во всѣхъ эпохахъ исторіи: въ вѣрованіи болѣе поэтическаго, чѣмъ мыслящаго міросозрѣнія П. является въ Индіи у брахмановъ и буддистовъ; въ умозрительной сферѣ въ Греціи у философовъ — платонизмъ, въ болѣе материальной у Гераклита и стоиковъ, которые все проникающую разумную силу замѣнили огнемъ. Важными представителями П. являются: въ Александріи Плотинъ и приморщонцы его (неоплатонизмъ); въ средніе вѣка христианская догма преобладала, и отъ П. находились только малые слѣды (ученіе Эригена объ emanation). Съ болѣею яркостью выступилъ П. у мыслителей XVI вѣка, у которыхъ Божество и природа отождествлялись; въ особенности таковыя оны у поэтическаго Бруно. Уловительнымъ представителемъ П. является Спиноза, у котораго онъ уже сложился въсметъ ему. Идеалистическія ученія послѣ Канта также имѣютъ пантеистическое направленіе, только не Спинозизмъ. Въ философіи П. различаютъ два вида: въ первомъ утверждается, что субстанція вселенной сама въ себя не вѣдома, но сознается черезъ людей и въ людяхъ; во второмъ видѣ объясняютъ, что находится еще высшее развитіе существъ во вселенной, въ которомъ человѣчество является только подчиненнымъ членомъ органическа цѣлага. Какъ труденъ переходъ отъ перваго а. (представитель его Фейербахъ) въ ученію христианской церкви, такъ легко примиреніе втораго съ христианской догмой. Во Франціи было мало пантеистовъ: д'Ольбакъ, Дидро.

Пантелеграфъ, изобретеніе аб. Кавалли, состоящее въ передачѣ посредствомъ телеграфа депешъ, съ сохраненіемъ всѣхъ частности и особенностей писанія; это воспроизведеніе гальванич. путемъ на огромномъ разстояніи подлаго автографа, рисунка, узора и т. п. на особо приготовленной лигнестной бумагѣ, на которой бѣгаетъ пластинка въ родѣ стрѣлки, черта одна замѣтная линія, образуемая рисункомъ; а передаетъ 12 словъ въ минуту, т. е. дѣйствуетъ скорѣе обыкновеннаго телеграфа.

Пантелеймоновъ церковь въ Новгородѣ, на Софійской сторонѣ, построена въ 1564 г. надъ могилою юродиваго Николая Качанова; мощи его здѣсь подъ спудомъ. Въ 1831 г., во вѣль Николая I, устроена для нихъ серебряная рака. — П. церковь въ Петербургѣ, основанная Петромъ I, въ 1718 г., въ память побѣды надъ шведами въ день святаго П. (27 іюля) при Гангутѣ 1714 г. перестроена въ каменную 1779 г.

Пантелларія (Pantellaria) или пантелларія (въ древн. Σανίτα), островъ на Средиземномъ морѣ, принадлежащій къ провинціи Трапани въ Сициліи, въ 13 миляхъ отъ послѣдняго острова, и въ 3 м. отъ ближайшаго пункта африканскаго берега, 6,000 жит. на 2,4 кв. м. Главный городъ П. укрѣпленъ. Островъ имѣетъ вулканъ въ 2,000 фут. вышины съ угасшимъ кратеромъ; почва весьма плодородна; водѣ минеральныя ключи горячіе. Жители говорятъ на языкѣ, состоящемъ изъ смѣси итальянскаго и арабскаго языковъ.

Пантень, принадлежалъ сперва къ сентъ-симонцамъ, потомъ обратился къ христианству и въ 179 г. сдѣлался главою христианской школы въ Александріи. Ученикъ его Климентъ Александрійскій.

Пантеонъ (Римъ). въ древности такъ назывался храмъ, посвященный всѣмъ или главнѣйшимъ божествамъ. Въѣе другихъ мѣстѣхъ Н. въ Римѣ. Пантеонъ представляетъ двѣ равныя части, весьма сильно другъ съ другомъ соединенныя: это круглый портикъ съ приставленнымъ къ нему прямоугольнымъ портикомъ. Въ настоящее время это красноватое, голое, лишенное какихъ-либо украшеній зданіе, даже не гармонируетъ со своими величественными осязками. Существовать весьма основательно мнѣніе, что Агриппа построилъ только портикъ, преемственной работы портикъ этотъ поддерживается двумя рядами колоннъ (по восемь въ каждомъ ряду), въ тридцать метровъ вышины, но считае базъ и капиталей изъ бѣлаго мрамора; каждая колонна представляетъ монолитъ восточнаго гранита, передній, бѣлаго и темнаго, а задній краснаго цвѣта, интерколониумъ незначителен, промежутокъ между двумя средними колоннами больше другихъ. Передній колонн поддерживаютъ капиталей благороднаго стила; оронтонъ опирается на своды, раздѣленные архитравомъ. Варельефъ фронтона, надписи, переключеніи портика и большія двери храма все это было изъ бронзы; весь металлъ былъ взятъ напою Урбаномъ VIII, въ половинѣ семнадцатаго столѣтія и вошелъ въ составъ громаднаго балдахина надъ алтаремъ св. Петра въ Римѣ. Большая входная дверь прямо открывается между двумя бронзовыми, каннелированными пилестрами. Внутренность храма благородна и величественна; діаметръ ея болѣе сорока метровъ, толщина стѣнъ равна шести метрамъ; высота зданія отъ помоста до вершины его равна діаметру. Храмъ освѣщается только при посредствѣ круглаго отверстія въ девять метровъ въ діаметрѣ, устроеннаго въ срединѣ свода. Изъ купола поднимаются по лѣстницѣ 180 ступеней. Внутренняя окружность ротонды украшена коринтскими колоннами преемственной работы, съ соответствующими пилестрами, бази и капитали колоннъ изъ бѣлаго мрамора; фронтъ поребристый, наверху расположено четырнадцать оконъ (въ настоящее время замурованныхъ) упирающихся въ сводъ купола. Серебряные и бронзовые, вызолоченные листы покрывали своды, а окна украшались бронзовыми пирамидами работы Диогена Апполонаго. Въ 27 году до Р. Х., послѣ побѣды при Акциумѣ и всеобщаго мира, Н. былъ посвященъ всѣмъ богамъ и имъ изображеніи изъ золота, бронзы, мрамора были помѣщены въ нишахъ ротонды; отсюда названіе Пантеона. Папа Вонифаций IV обратилъ и въ церковь и освятилъ его при императорѣ Сохѣ, 619, но имя Богородицы и всѣхъ св. купольные; ее называютъ обыкновенно Santa Maria della Rotonda Здѣсь помостомъ пракъ нѣсколькихъ знаменитостей, и между прочимъ Рафаэля. Въ Аппианѣ Н. соединены близъ въ Акрополѣ императоромъ Адрианомъ, но теперь отъ храма не остается и слѣдовъ. — Въ Парижѣ Н. основанъ Людовикомъ XV и назначенъ для церкви св. Жюзеппи; въ началѣ революціи назначенъ для погребенія знаменитыхъ людей и для собраній ихъ статуй; при Наполеонѣ возвращенъ духовенству и при Людовикѣ XVIII освященъ во имя св. Жюзеппи; послѣ іюльской революціи (1830) обращенъ снова въ Н. помѣщенъ людей; въ 1852 г. сдѣланъ снова церковью. Н. одно изъ самыхъ величественныхъ и прекрасныхъ зданій Парижа: онъ занимаетъ вершину холма, откуда господствуетъ надъ всѣмъ городомъ. Встроенъ въ греко-римскій стиль, стены удачны, если не сказать безукоризненны. Форма зданія греческій крестъ. Зданіе вышѣе св. апостоловъ въ планѣ 112 метровъ длины и 64 ширины и замурованной части. Въ храмъ ведутъ три красныя двери изъ бронзы. Внутренность храма проста, но величественна: съ каждой стороны вѣдѣла находится колоннада преемственной работы, образующая боковую галерею и поддерживающая галерею. Въ юнѣ 1848 Н. былъ главной квартирой инсургентовъ; въ 1871 году онъ игралъ ту же роль, будучи однимъ изъ главныхъ пунктовъ, занятыхъ коммунарами.

Пантеонъ (Рейхъ-паулъ) каменное монументальное изъ св. камня; бѣлаго краснаго цвѣта, по бокамъ 6 или 7 рядовъ черныя колонны, изъ которыхъ каждая состоитъ изъ 5—6 пачекъ, съ весьма длинными крестами, раздѣленными лентой

написані, то раз-дѣлъ помыслъ, представляеть его асимметрич. вѣдѣніемъ. Н. на малороссійскомъ и польскомъ языкахъ, то же, что господинокъ, баринъ. *Написанъ* (Раниско), одинъ изъ героев романа Раблео «Гаргантюа и пантагрюэль», баранинъ тѣлѣ, явля, которая бросается за другими, куда бы-хъ по новелѣ, какъ бросался съ корабля въ воду всѣ барани, всѣхъ тѣхъ, какъ. Н. столкнулъ туда-вернуло-хъ-хъ-хъ. *Написанъ* (Сербининъ), русскій генералъ († 1865); во время турецкой войны наместникъ моршукъ въ 1809 г., поступилъ въ Симбирскій полкъ, участвовалъ въ Бородинской битвѣ, сѣдѣлъ въ сраженіяхъ при Тарутинѣ и подъ Мадри-Ярославномъ, при Лисинѣ, Бауленѣ, Лейпцигѣ и 18 марта 1814 г. при г. Парижѣ. Въ турецкую войну 1829 г. былъ тяжело раненъ, находился въ упорномъ сраженіи при Валахѣ, продолжавшемся 32 часа. Во время польскаго восстанія былъ захваченъ въ плѣнъ, въ которомъ и оставался съ 8 іюня по 30 августа 1831 г., въ севралѣ 1846 г. занялъ Краковъ. Венгерская война въ 1849 г. доставила Н. громкую известность. Неудачи, испытанныя австрійцами въ первую половину этой войны, довели ихъ до крайняго расстройствъ. 9 іюня, команда сводной дивизіи и остатками австрійскихъ войскъ, Н. совершенно разбилъ адое сильнѣйшаго непріятеля, опрокинувъ его на рѣку Ваага, сжегъ мостъ при Немадѣ; 20 іюня оказалъ важную помощь австрійцамъ въ сраженіи при Коморнѣ; 28 іюня, въ сраженіи при Томешварѣ, быстрою движеномъ изъ резерва двинувъ Н. впередъ восстало бою, который кончился совершеннымъ пораженіемъ непріятеля. Съ образованіемъ 1856 г. въ ю.-в. краѣ средней арміи, Н. былъ назначенъ командующимъ этою арміею, потомъ занялъ постъ варшавскаго военнаго генералъ-губернатора, а въ 1861 г. былъ назначенъ членомъ государственнаго совѣта.

Напутникъ, А. писалъ долгое время фельетоны въ «Голосъ» подъ псевдонимомъ: Нилъ Адмирари (названъ 1872 г. Разказомъ Нила Адмирари). Въ 1876 г. подвергся параличному удару. *Наелети* (Paolleti), *Паола*, отличный живописецъ цвѣтовъ, плодовъ и вообще мертвой натуры († 1735); картины его распространены въ Фриуль. *Навали* (Paoli), *Панло-Аннионіо*, извѣстный антикварій лукскій (1720 † 1790), авторъ лучшаго сочиненія о древностяхъ пестумскихъ «*Paesti quod Posidoniam etiam dixere rudora*» (1784), съ атласомъ; также цѣлится его «*Antiquitatum Putiliis, Cumiis, Vagies existentium reliquiae*» (1768). — Н., *Пашинъ*, персидскій предводителъ (1702 † 1768), повсталъ противъ Генуи, составлялъ конституцію для Корсики, но разбитый французами, прибѣгавшими на помощь генуэзцамъ, удалился въ Неаполь. — Н., *Паскаль*, правитель и защитникъ независимости Корсики (1726 † 1807), сынъ предъидущ., возвратившись по смерти отца на родину, Н. въ короткое время очистилъ островъ отъ иноземцевъ и по продажѣ Корсики генуэзцамъ Франціи (1768), тотчасъ же занявшей новокупленную землю войсками, держался противъ нихъ цѣлый годъ, затѣмъ (1769) удалился въ Англію, пробылъ тамъ 20 лѣтъ и приглашенный французскими республиканцами возвратился, въ 1790 г. явился въ Парижъ, получилъ отъ короля званіе команданта Бастіи, а на островѣ Корсикѣ сдѣланъ предсѣдателемъ корсиканскаго департамента, президентомъ и генералиссимусомъ корсиканцевъ, еще разъ объявившихъ себя независимыми. Конвентъ провозгласилъ Н. консуломъ, но при помощи англичанъ еще разъ склонилъ его перейти на сторону родины. Англичане, между тѣмъ, за свое содѣйствіе овладѣли Корсикою; Н., не поладившій съ англійскими вице-королями Даліотомъ, удалился (1796) въ Лондонъ и, получая пенсію отъ англійскаго правительства, дождалъ послѣднее время въ окрестностяхъ Лондона.

Наелли (Paolini), *Піетро-Лука*, живописецъ римской школы, колоритомъ напоминающій пенеціанъ (1603 † 1681), изобрѣлъ приборъ для снятія перспективнаго видонъ (самаго lucida). Въ Луцѣ есть 2 его цѣлныя картины: «Мученію св. Андрея» (церк. св. Михаила) и «Папа Григорій» (С. Фредіано).

Какао (Cacao), серебряная монета из Италія, вѣсом 54 до 60 сантимовъ. Емъ монеты въ 2, 3, 5 и 10 л.

Каудуччо (Cauduccio), Симилонда, итальянскій поэтъ, провансальскій Filadelfio, родомъ изъ Спалло въ Умбрин (1510 + 1590), издатель по другимъ названиямъ «Африканскія ночи» («Notti d'Africa», Messina, 1555—56), и «Продолженіе вѣстнаго Орландо» (1543), въ 65 пѣсняхъ, книга довольно редкая.

Каверкъ, областное слово, означаетъ подростокъ изъ крестьянъ, называвшихъ такъ мальковъ.

Каверъ, второй вѣсѣтъ въ году вавилонской (кабонассарской) эры.

Кае-тѣнгъ, одинъ изъ лучшихъ сортовъ чая, отличается замѣчательнымъ ароматомъ: обыкновенно завернуть въ свѣтло-желтую бумагу.

Капа (греч. παππας, отецъ), первоначально служило въ греческой церкви титуломъ духовныхъ (капъ и нинъ), преимущественно внешнихъ, и въ этомъ смыслѣ было употреблено и въ западной церкви съ IV ст., но съ конца V в. стало служить преимущественно къ означенію римскаго епископа, а со времени Григорія VII (1075), присвоено только римскому епископу, какъ верховному главу католической церкви. Изъ 5 христіанскихъ патріарховъ, римскій приобрѣлъ большое вліяніе. Причиной этому были: самое названіе города, пребываніе въ немъ апостола Павла, обширныя владѣнія римской церкви, дѣйствіе епископовъ и, наконецъ, счастливое стеченіе политическихъ обстоятельствъ. Безвѣднѣ западной римской имперіи и положеніе дѣлъ въ Германіи и Италіи способствовали къ увеличенію власти римской іерархіи, такъ что уже въ составленіи Декреталій псевдо-Исидора (829—857) выражалось то, чего желали и къ чему стремились римскіе епископы и чего они дѣйствительно достигли въ XI и XII в. Уже въ 455 г. декретомъ Валентиніана III в. приобрѣлъ первенство и высшую инстанцію, хотя это и было оспариваемо даже до VIII ст., когда разныя обстоятельства утверждали главенство и на западѣ. И Николай I вѣнчалъ парижскаго тіаромъ. И пользуется высшею церковною властью, всѣ духовныя дѣла католическаго міра обязаны безусловно подчиняться его власти. Циникъ предоставилъ и въ поминутное пользованіе дарованными ему землѣ, но верховная власть оставалась въ рукахъ франкскихъ королей и впоследствии германскихъ императоровъ. Паденіе Карловинтской династіи и смуты въ Германіи доставили и значительную силу. И Николай II 1059 г. передалъ избраніе и въ руки кардиналовъ и съ тѣхъ поръ свѣтская власть уже не имѣла прямого вліянія на избраніе и. Съ этихъ поръ могущество и возрастаетъ. Григорій VII (1073—85) началъ идею всемірной церковной монархіи. Иннокентій III (1198—1216), присвоилъ себѣ права самостоятельнаго властителя, возваля на высшую степень могущества: считалъ себя владѣтелемъ всѣхъ другихъ земель, онъ назначалъ королей изъ своимъ сыновьями; вмѣстѣ съ тѣмъ возникло и свѣтское владѣніе и — Церковная область. Хитрой политикой и правомъ отлученія отъ церкви, и держали въ повиновеніи западныхъ государей, управляла черезъ легатовъ и нунціевъ. Одновременное избраніе нѣсколькихъ и, образованіе новыхъ церковныхъ партій, враждебныхъ папской власти и развитіе государственной и гражданской самостоятельности, стали постепенно ослаблять силу римскихъ первосвятителей. Вслѣдствіе пребыванія въ Авиньонѣ, или какъ называемаго вавилонскаго плѣна (1307—77) и сдѣлались на нѣкоторое время орудіемъ французскихъ королей (съ 1409 г. три в. одновременно въ Римѣ, Авиньонѣ и Пизѣ), реформаторскіе соборы въ Констанцѣ и Базелѣ противопоставили дисциплинѣ и силу учености и духовнаго сознанія. Прагматическая санкція (см. э.) положила во Франціи основаніе свободѣ галликанской церкви 1438 г. Деспотизмъ и, требованія денегъ на войны съ вѣрными, продажа индульгенцій и многія другія злоупотребленія вызвали реформацію, которая освободила почти всю западную Европу отъ папской власти. При развитіи гражданского самосознанія, даже католическія земли приобрѣли болѣе самостоятельности и в. постепенно перестали быть покровителями государей. Тогда и стали соглашаться на

смерти, легче въ индийцахъ. Окрашивается по прибавленію концентрированной сѣрной кислоты, въ темно-синій цвѣтъ.

Панаго (*Apona triloba*), дерево въ американскихъ гѣсахъ, надъ сулависомъ.

Панагайо, заливъ Великаго океана, на ю.—в. берегу, въ Гватемалѣ, въ 4 миляхъ отъ озера Никарагуа, шириною около 30 и длиною 12 миль.

Панагоси, **Панахоси**, с.-американское индѣйское племя, на рѣкѣ Колорадо, къ с. отъ Мексикѣ и при Калифорнскомъ заливѣ, кротки, мирно занимаются земледѣліемъ.

Панадоролл (*Panadoroli*), **Николай Кожинъ**, ученый грекъ изъ Кандіа, жилъ съ 1655 по 1740 г., писалъ исторію надуанскаго университета, гдѣ занималъ катедру каноническаго права и оставилъ цѣнное сочиненіе о разногласіяхъ между Западною и Восточною церковью, направленное противъ защитниковъ Фотія.

Панафосия (*Panayassae*), сем. двусѣмяннодолонныхъ тропическихъ растений, съ пальмообразною наружностью. Плоды верхніе, тыквообразные. Многіе съ горькими, млечными, часто съ ядовитыми соками; сюда принадлежатъ: **Панаѳа** (*Carica parea*), родомъ изъ тропической Америки, воздѣлывается во многихъ мѣстахъ жаркаго пояса ради плодовъ и сѣмянъ, идущихъ въ пищу. Млечный сокъ ея отличается свойствомъ подвергаться быстрому разложенію сырое мясо.

Панафосъ, по Геродоту, богъ скискій, соотвѣтствовавшій Зевесу.

Панафини (ит.), солдаты папы.

Панауа (*Panautla*), мексиканская деревня близъ Веракруса; известна по находящемуся близъ нея въ лѣсу Теонахтли (см. эт.), древней пирамидѣ, до 85 фут. выш. и 120 шир. въ основаніи, съ лѣстницею на верхъ, изъ огромныхъ порфирныхъ квадратовъ, съ высѣченными іероглифами, змѣями, крокодилами, четвероугольными и симметрическими пирами (числомъ 366, по числу дней въ году).

Панаъ (греч.), названіе священниковъ на востоцѣ.

Панаха, шапка съ круглымъ дномъ, отороченная мѣхомъ, какія носятъ казаки черноморскіе, донскіе, кубанскіе, перенивъ ее съ нѣкоторыми перемѣнами у черкесовъ.

Панеброкъ (*Parebroek*), **Панъ-брукъ**, **Даніель** (*Parebrochius*), одинъ изъ главныхъ болландистовъ (1628†1714); продолжатель дѣяній святыхъ, известный по гоненію испанской инквизиціи, направленному противъ него кармелитами. По смерти Волланда, принялъ участіе въ редакціи наданія.

Панада, саго сирецъ въ Сигапурѣ, отваренное въ водѣ.

Панежинъ (стар.), послѣдователь, приверженецъ паны.

Паненбургъ (*Parenburg*), небольшой приморскій городъ въ ландграфствѣ Оснабрюкъ въ Ганноверской провинціи 6,077 жит., образовался изъ торговой колоніи; въ концѣ 1866 г. считалъ 200 морскихъ судовъ. Корабелышки отъ Фрисландіи до устья Везера, называются паненбургскими корабельщиками.

Паненгеймъ (*Parenheim*), дворянскій швабскій домъ, съ XII ст. известный съ прованіемъ маршаловъ. Изъ нихъ особенно знаменитъ графъ **Годфридъ-Генрихъ**, жестокій, но счастливыи фельдмаршалъ римской имперіи, въ первую половину 30-лѣтней войны. Род. въ Баваріи 1594 г.; началъ военную извѣстность какъ полковникъ въ пражскомъ сраженіи 1620 г. въ австрійской службѣ; 1623 г. императоръ назначилъ его командиромъ полка кирасирскаго (извѣстныя Паненгеймерцы). Въ 1626 г. какъ военачальникъ, П. прославился при усмирении возстанія поселянъ въ Верхней Австріи, исторію котораго онъ самъ описалъ; потомъ онъ помогалъ Тилли, побѣдить датскаго короля Христіана IV; принялъ участіе въ битвѣ при Магдебургѣ, гдѣ отличался крайней жестокостью, но проигралъ дѣло при Брейтенфельдѣ; велъ удачно войну на Нижнемъ Рейнѣ и въ Вестфаліи. По соединеніи при Мерзебургѣ съ Валленштейномъ, отозванъ имъ съ похода на Нижний Рейнъ къ Людену, куда прибылъ въ концѣ боя, чтобы погнѣбнуть отъ ядра, переживъ только нѣсколькими часами короля Густавъ-Адольфа. Неспособный быть главнѣйшимъ предводителемъ, П. былъ страшнымъ орудіемъ въ рукахъ Тилли; покрытый ранами, онъ былъ любимъ и уважаемъ солдатами,

даются ему прованс *Schammhans*. — **П.** графство въ Баваріи, въ окрестностях Средней Франконіи, пространство 8,5 кв. м.; до 1806 г. непосредственное имперское владѣніе, присоединенное совершенно къ Баваріи въ 1815 г. на вѣнскомъ конгрессѣ. Пожаровано въ 1807 г. баварскимъ королемъ Максимилианомъ II. Въ вознагражденіе же за потерю маршалства, по рѣшенію вѣнскаго конгресса, дано было Панненштейманъ, въ округѣ Саарскомъ, во владѣніяхъ прусскаго короля, имѣніе съ 9,000 жит., коихъ впоследствии выкупили король прусскій.

Паненъ (*Paron*), *Алуста*, нѣмецкій картографъ (1800—1858), улучшавшій орографическую часть производства; издавалъ по своей системѣ большую карту Ганноверскаго королевства. — **П.** (*Parin*), *Дени*, французскій инженеръ, ученикъ Гийона (1647 † 1714), изобрѣлъ приборъ, извѣстный подъ именемъ паннова котла, описанный въ энциклопедіи д'Аламбера и служащій для варки нѣжестей желатина. Менуары **П.** о размягченіи костей и увариваніи мяса, исследования по части гидравлики, динамики, осушенія болотъ, нагрѣванія, съ экономіею топлива и проч., для своего времени были заслугами ученика очень важными.

Паноретъ, ремень изъ сѣдла, начинается отъ арчака, обнимаетъ нѣю лошади, ватѣмъ идетъ по груди, между передними ногами, къ животу, гдѣ застѣпляется за подпругу.

Паноретъ, измѣненное паранетъ — крытое, занавѣшенное мѣсто (отъ греч. покрываю, занавѣшиваю). Въ церковномъ языкѣ и называется крытое крыльцо, ведущее въ храмъ. Въ древнія времена это мѣсто назначалось для оплаченныхъ, также для кающихся первой степени, которые назывались плачущими.

Панети (*Parotis*), *Доминикъ*, французскій живописецъ (1815—1849), замѣчательнѣе картиною (1843) «*Veu de bonheur*», гдѣ олицетворены всѣ роды любви и земныхъ наслажденій. Онъ былъ также археологомъ и, во время путешествія по Востоку, составилъ замѣтки о древнемъ и византийскомъ искусствѣ.

Пането (ит.), серебрянная монета изъ бывшей церковной области, стоявшая на наши деньги около 30 в. с.

Панизмъ, ученіе католической церкви о власти папы, его непогрѣшности и необходимости его свѣтской власти. — **Панисты**, приверженцы папы, безприсловно признающіе его.

Панильонъ (*Parillon*), *Филиберъ*, аббатъ, французскій библиографъ и биографъ (1666 † 1738), авторъ важнаго сочиненія для исторіи Франціи «*Bibliothèque des anténes de Bourgogne*» (Dijon, 1742 и 1745). — **П.**, *Жанъ-Мишель*, граверъ, извѣстный возобновитель въ XVIII в. гравюры на деревѣ (1698 † 1776). Написалъ «*Traité historique et pratique de la gravure en bois*» (Paris, 1766 г., 2 т. 8° съ гравюрами).

Панильотки (франц. *Parillote*), бумажки, въ кон заворачиваютъ булки, переходящія, какъ заливать. Этимъ же именемъ называютъ и самыя мелкія булки, подающія на лобъ и по щекамъ.

Паницианъ (*Paricianus*), *Эмили*, извѣстный римскій пріестъ, названный княземъ римскихъ пріеисонсултовъ, уроженецъ беневентскій, р. около 140 г. по Р. X., другъ С. Севера, воспитатель его дѣтей; убитъ преторіанцами въ 212 г. по Р. X. Жизнь его описалъ Эвераръ Отто Бременскій (1743 г.), сдѣлавшій выписку изъ всѣхъ мѣстъ, гдѣ только говорилось о **П. П.** написалъ нѣсколько сочиненій и образовалъ отличныхъ учениковъ. Сочиненія его уважались повидѣнскими выше всѣхъ другихъ спеціалістовъ.

Паниновъ котелъ (отъ соб. ии.), желѣзный горшокъ, изобрѣтенный французомъ Паниномъ въ 1681 г., закрывающійся посредствомъ винтовой крышки такъ плотно и крѣпко, что разрывающіяся внутри его водяныя пары не могутъ выходить наружу, отчего кости, положенныя въ него, развариваются въ студень.

Панирій (*Parigius*) или первоначально **Паницій** (*Paricius*), названіе римскаго патриціанскаго рода, существовавшего въ IV и V в. отъ основанія Рима. Патриціи изъ рода **П.** были извѣстны подъ прозваніями Красса, Курсора, Маго и Мугилланъ, а впоследствии племени — подъ прозваніями Карбоновъ и Тардновъ. Од-

ному изъ И. Публіс-Сомеу, приносилъ собраніе законовъ промѣстъ царей (leges regiae), соображеніемъ будто бы изъ въ началѣ республики.—*Луцій П. Курсоръ*, прославившійся въ самнитской войнѣ, былъ извѣстенъ военными искусствами и обладаніемъ строгой дисциплины въ войскахъ. Онъ изводилъ развѣдывалъ военныя должности (5 разъ попомолъ) и выхотъ съ другими попомолъ отыскать самнитянамъ за поразеніе римлянъ въ Кауденскомъ ущельѣ.—Сынъ его, также *Луцій П. Курсоръ*, былъ два раза триумфаторомъ и уничтожилъ послѣднія помѣсти самнитявъ и др. въ возвращеніи независимости.—*Кай П. Карбона*, извѣстный своимъ зреспорѣтиемъ, раздѣливъ образъ мыслей друга своего, Тиберія Гракка, оказалъ важныя услуги нации народа, 119 г. до Р. К., лишилъ себя жизни добровольно.—*Кай П. Карбонъ Ареша*, сынъ его, былъ предводителемъ партіи оптиматовъ.—*Эней П. Карбонъ*, приверженецъ Марія, убитъ Помпеемъ.

Папирогрессъ (греч.), описаніе бумаги, примѣненіе къ литографскому дѣлу, вмѣсто замощенія плетъ, картономъ покрытій глиняно-известковымъ массой.

Папиресы (отъ Papier, бумага), бумажныя гильзы, въ которыя начиняется малый табакъ; употребляются преимущественно въ Россіи, въ огромномъ количествѣ. Для приготовленія и, берутъ крошечный табакъ, поретируютъ его между руками, просѣиваютъ и набиваютъ его въ бумажныя гильзы. Крученныя и свертываются и свертываются руками изъ разрыванныхъ листьевъ, предварительно смоченныхъ водою и выжатыхъ подъ прессомъ.

Папирусъ (Сурегиз Раругиз, Раругиз antiquorum), травянистое растеніе изъ сем. ситонниковыхъ, растущее густыми массами въ болотахъ въ Египтѣ, Палестинѣ и Сициліи; 8—18 фут. вышиной, съ крѣпкимъ ароматическимъ сорномъ; въ древности изъ него главное дѣлалась извѣстная египетская бумага, а также башмаки, платья и пр. Бумага выдѣлывалась въ Римѣ разныхъ сортовъ; производство ея прекратилось въ XII ст., когда въ употребленіе вошла бумага изъ тростя, папирусная бумага готовилась преимущественно въ Александріи: тонкіе слои кожицы и воловонца разглаживались и сиромывались горячей, клейкой мыльной водою. Многочисленныя папирусныя свертки находятся при раскопкахъ въ Геркуланумѣ и Помпей и въ особенности въ Египтѣ, съ начала нынѣшняго столѣтія; въ Египтѣ, между прочимъ, найдены многія рѣчи Гипериода. Геркуланскіе и издали въ «*Volumina Herculanensia*».

Памій, описанъ гиропольскій, во Фригій, II в., ученикъ Іоанна Богослова, написалъ въ 5 книгкахъ «Распространеніе слова Господня», дошедшее до насъ въ отрывкахъ. Ум. 163 г. мученикомъ въ Пергамѣ.

Панка (нѣм.), картонъ, нѣсколько листовъ бумаги наклеенныхъ одинъ на другой; употребляется для коробокъ и т. п.

Пан-Карпантье (Pape-Carpentier), Марм, извѣстная начальница парижскаго нормального дѣтскаго пріюта (р. 1815), написавшая классическую книгу по педагогикѣ пріютовъ: «*Conseils sur la direction de salles d'asyle*» (1815).

Пандина (Pandina), полушелковая матерія изъ сирца съ шерстью. Въ утокъ берутъ двѣ нити разныхъ цвѣтовъ и, сучивая ихъ въ нѣтъ, получаютъ в. вахмистій (съ отливомъ); онъ бываетъ также гладкій, волосатый и тремчатый.

Паноретники (Filices), родъ расеній, обыкновенно имѣютъ подземное или наземное, ползучее простое или развѣтвленное корневище. Волокнисто-сосудистыя пучки развѣиваются на концы, т. е. дѣятельность ихъ памбія, и слѣдовательно и ростъ въ ширину ограниченъ, такъ что волокнисто-сосудистыя пучки растутъ при вершинѣ, а потому паноретники называются также веркороетниками (Plantae acrotycae). Настоящіе сосуды встрѣчаются у и. рѣдко. Листовые органы ихъ носятъ названіе вай (см. вт.). Листья состоятъ почти всегда (за исключеніемъ *Phanerophyllae*) изъ пѣсальныхъ клѣтчатыхъ слоевъ, которые часто раздѣляются на два, рѣже отщипываются; слое. Спороблюдины (Sporangia) сидятъ на извѣстныхъ мѣстахъ кучами, по большей части на нижней сторонѣ вай. Отдѣльныя кучки плодовъ различны и характерны для извѣстныхъ родовъ. Онѣ

близость те другия (напр. у *Polystichum*), те листовия (у *Asplenium*), рѣдко сѣ бываютъ немощныя, но большей же части покрываютъ плоскостныя органы (зеленой). У большинства спороангій чрезъ верхнюю проходитъ эластичное кольцо, которое при дорѣзаніи и производитъ растрескиваніе спороангій, рѣдко только это бываетъ горизонтальное. Кроме того, размножаются еще выходящими почками, которыя образуются на черенкѣ или на листовитѣ листа. Древовидныя в тропическихъ странахъ, достигаютъ 15, 20 даже 40 ф. высоты, съ виду похожи на пальмы, только стволъ у нихъ короче, но такъ строгъ, покрытъ чешуями и листья иѣжныя и просвѣтлѣющія. Л. улучшаютъ почву, такъ какъ листья перегнивая, обращаются въ черноземъ; служатъ хорошимъ покрывномъ для зимнихъ растений; корни многихъ в употребленіи изъ ниху (*Pteris esculenta* и др.), или какъ лекарство (Ивановъ корень отъ глистовъ); листья иѣкоторыхъ съѣдобны или лекарственны. Также в. идутъ на приготовленіе потама, всего, смотря по времени срубки растенія, выходятъ изъ 1,000 фунтовъ отъ 16 до 20. Роды в. болѣе извѣстны: орлиный (*pteris aquilina*), самый обыкновенный видъ лѣснаго; многоножка (*polypodium*), стопножка (*asplenium*), мошбонка (*adiantum*), чистотелъ (*osmunda*). Подъ тропиками в. составляетъ $\frac{1}{10}$ общаго числа животныхъ, на островахъ ю. моря $\frac{1}{4}$, въ Греціи $\frac{1}{40}$, въ Ланкадинъ $\frac{1}{10}$, въ Гренландіи $\frac{1}{100}$.

III.

Панеротъ: 1) косточка въ птичьиъ прилькѣ, между плечкомъ и кистью, 2) перепонка между ножными пальцами у плавающихъ птицъ.

Панецсарія (лат.), панское владичество, присвоеніе паномъ свѣтской власти.

Панаденуло, Григорій-Георгъ, профессоръ и археологъ новогреческій (р. 1818), написалъ много сочиненій по разнымъ предметамъ: «Лингвистическіе этюды греческаго языка» (1840), «Соціальный этюдъ женщины» (1866) и др.

Паниселены (старше селены), бородатыя и мохнатыя персонажи, являющіеся въ сатирическихъ драмахъ у древнихъ.

Панисеоревые (*Parrhoreae Kunth*), колѣно злаковъ; колоски содержатъ по 2 или по нѣскольку цвѣтовъ. Сюда относятся: *Sesleria* (*Sesleria*), съ метелкой или кистью колосообразной; растетъ въ Россіи, отъ Петербурга; въ Москвѣ иѣтъ, восточнѣе рѣдко. *Echinaria* (*Echinaria*), въ Крыму и за Кавказомъ. III.

Панъ, александрійскій математикъ, современникъ Феодосія Великаго, оставилъ замѣчательное математическое сочиненіе, переведенное на латинскій «*Collectio mathematica*» (последнее изданіе 1824). Также «Географію», извѣстную только по латинскому сокращенію.—П. (Парри), дѣйствующее лицо въ римскихъ комедіяхъ; типъ честолюбивыхъ стариковъ, обманываемыхъ всѣми, первообразъ Кассандра, современной итальянской комедіи.

Панроцкій (Paprocki), Бартоломей, польскій историческій писатель, († 1614). Изъ 12 его, по большой части обширныхъ сочиненій, главнокъ «*Ogród Krolowski, który krotko opisuje historye Cesarzow, Krolow Polskich, Czechich, arcukniazat Austrii, Ksiazat Russkich* и пр. (Прага 1599 г.).

Папуа (вѣроятно отъ малайскаго *папула*, курчавый), черная раса одна изъ двухъ главныхъ австралійскихъ. Лицомъ похожа на негра: носъ широкій, губы толстыя, бѣлокъ въ глазу блѣдный, скулы выдавшіяся, цвѣтъ кожи темношоколадный, иногда близкій къ черному; одна б. в. въ лышаму. Какъ не мало сходство ихъ съ полинезийцами, однако они стоятъ еще ниже послѣднихъ; между прочимъ отличіе расы П. состоитъ въ томъ, что волосы растутъ пучками. Независимо П. истрителли, вѣроломни и коварни; они воинственны и людоеды. Рѣдныя работы свидѣтельствуютъ объ искусствѣ П. особенно жителей сѣдни (самые красивыя). Первоначально П. по видимому были прибрежными жителями и мореплавателями. Кроме сѣдни, П. населяютъ Новую Гвинее, Лукиадскіе и Соломоновы острова, новую Каледонію и др. острова, а также внутри Борнео и Молуккскихъ и Филиппинскихъ острововъ. Нѣкоторые татуируются. П. иѣтъ свой языкъ мало извѣстный.

Ом.

Папула (мед., латин.). сухой прищъ, пушпышекъ.

Пануротъ (Panurth), Джонъ Бусмюррисъ, англійскій крадворный архитекторъ (1775 † 1847), известенъ какъ художникъ постройки двора въ Канни-гадтѣ и какъ писатель, сочиненіемъ «Опытъ о селенской архитектурѣ», и др.

Пануха, кануха, свѣжа сухихъ табачныхъ листьевъ. — *Панушмашъ* — табакъ, перемолотый, въ канушакъ.

Паше-паше (франц. Parier-pâché), масса, изъ коей притотавлиются различныя украшенія, ранки и пр.; состоитъ изъ равномерной, и мелко рубленой бумаги, вымоченъ съ клеемъ, глиной и мѣломъ.

Пара, малая мѣдная монета изъ Турціи и Египта, $\frac{1}{100}$ піастра, цѣною въ 0,11 коп. (0,6 сантим.). — П. (греческ. у) служитъ въ образованіи различныхъ сложныхъ словъ и научныхъ терминовъ. — П. въ санскритскомъ: верховный.

Пара, въ египетской мифологіи духъ, вращающій молоко чужихъ коровъ.

Пара, рѣка тамбовской и рязанской губ. правый притокъ Оки, длина теченія 130 вер.; судосходна весной на $2\frac{1}{2}$ верст. — П. (Para, Grao Para), самая сѣверная и полнѣйшая изъ провинцій Бразильской имперіи, по обѣимъ сторонамъ экватора, на берегахъ Амазонской рѣки: народонаселеніе весьма слабое: 259,821 (свободныхъ 232,622, невольниковъ 27,199) на пространствѣ 19,400,8 кв. миль, въ числѣ которыхъ весьма много необработанной земли. Провинція П. раздѣлялась прежде на 8 комарки или правительственныхъ округовъ; въ недавнее время изъ самой ея части ея образована 21-я провинція Бразиліи, подъ названіемъ Амазонасъ, или Альто-Амазонасъ. — Въ 15 м. отъ моря, лежитъ главный городъ П. или Санта-Марія-Беленъ, или же просто Беленъ, на рѣкѣ П., основ. 1616 г. 28,000 жит. Гавань, значительная торговля (виномъ гумми и резиновыхъ баннаментъ).

Парабазъ, парабазисъ (греч. отступленіе), интермедія древней греческой комедіи, въ которой хоръ, обращаясь къ зрителямъ, восхвалялъ поэта, порицалъ его враговъ, говорилъ о политическихъ дѣлахъ, чаще всего такъ смѣло, что публики ждала съ нетерпѣніемъ этого эпизода. Замѣчательны П. въ пьесахъ Аристофана «Облака» и «Море». Въ 404 г. до Р. Х. правительство запретило П.

Парабазовая кислота (оксалино-мочевина), открыта Либихемъ и Велеромъ, получается при раствореніи мочевины кислоты или аллоксана въ не очень рѣдкой азотной кислотѣ и выпариваніи раствора до густоты сиропа или при дѣйствіи перекиси марганца и сѣрной кислоты на мочевину; кристаллизуется въ безцвѣтныхъ весьма тонкихъ призмахъ, постоянныхъ на воздухѣ, легко растворимыхъ въ водѣ весьма кислаго вкуса.

Парабаты (Parabates), названіе молодыхъ римлянъ, перегонявшихся въ полесницахъ на играхъ въ циркѣ.

Парабола (греч. сопоставленіе), въ риторикѣ всякое вообще сравненіе, также отдѣльный самостоятельный рассказъ многозначительнаго содержанія, т. е. притча, въ примѣръ можно привести притчу о блудномъ сынѣ. У мѣщанъ въ этомъ родѣ отличались Гердеръ и Круммахеръ. — П. (Parabola), въ математикѣ одна изъ трехъ кривыхъ, коническаго сѣченія (кривая 2 порядка), происходящая при пересѣченіи конуса плоскостію, параллельною какой нибудь его производящей. П. состоитъ изъ 2 бесконечныхъ вѣтвей, расположенныхъ симметрически, относительно оси. Точка, въ которой ось пересѣкаетъ П., наз. вершиною; изъ точекъ оси, удаленной отъ вершины на разстояніи $\frac{1}{4}$, такъ называемаго параметра, находится фокусъ. Въ обширномъ смыслѣ, подъ П. понимаютъ такую кривую, въ которой опредѣленная степень ординаты пропорціональна возведенію абсциссы, такая П., въ отлечіе отъ прежней наз. П. высшихъ степеней. Напротивъ кубическая П., для которой кубъ ординаты пропорціоналенъ квадрату абсциссы П. имѣетъ особенное значеніе въ физикѣ, такъ какъ она составляетъ линію изданія, т. е. линію, по которой движется пушечное тѣло.

Параболаны, хохотанъ за больными въ госпиталѣхъ, у нервнхъ христіанъ, прежде другихъ странъ явившіеся въ Египтъ и Малой Азіи. При Фадосіи они были подчинены городскому прокурору и число ихъ ограничено.

Параболическій путь кометы. Если эллиптический путь кометы сдвинуть ра-

оскнутъ, то можно часть его, находящуюся вблизи солнца, безъ извѣстной ошибки, вѣсть за дугу параболы и принять, что комета движется по параболѣ, въ фокусъ которой находится солнце. Для опредѣленія величины и положенія п. н. и мѣста кометы въ какое нибудь извѣстное время, должны быть даны: долгота восходящаго узла, наклонность этого пути къ эклиптикѣ, долгота перигелия, параметръ и время прохода кометы черезъ перигелий. Упомянутыя величины называются элементами п. пути.

Параболическій способъ образованія подводной части корабля, вводитъ въ корабельную архитектуру извѣстныя шведскія кораблестроительныя Чанма-комъ и состоитъ въ томъ, что элементы корабля вычисляются по параболическимъ строенымъ линиямъ.

Параболическія вѣтви, вѣтви, кои могутъ имѣть асимптотую параболу второй или высшей степени. — П. зеркала, въ оптикѣ, полуправленія поверхности, имѣющія видъ параболы вращенія; посредствомъ такихъ зеркалъ можно доказать, но основываясь на законахъ свѣта, законы отраженія теплорода.

Параболическое движеніе, въ механикѣ, движеніе, происходящее отъ совокупности равномернаго и равноѣрно-переменнаго движенія, составляетъ предметъ баллистики. Тѣло, брошенное въ пустомъ пространствѣ по направленію наклонному къ горизонту, описываетъ дугу параболы. Если сила терженіе велика, а тяжесть тѣла значительна въ отношеніи къ его объему, то отступленіе отъ п. д. будетъ такъ мало, что имъ можно пренебречь. При снарядахъ, брошенныхъ изъ артиллерійскихъ орудій, вслѣдствіе большой быстроты полета, сопротивленію воздуха такъ велико, что описываемая ими кривая значительно разнится отъ параболы.

Параболоидъ (Paraboloid), параболическій коноидъ, поверхность 2-го порядка. Различаютъ гиперболоическій п. и эллиптический п., изъ которыхъ первый можно произвести движеніемъ прямой, а второй пѣтъ. Частный случай послѣдняго рода составляетъ п. вращенія, происходящій отъ вращенія параболы около оси. Если дать зеркалу такой видъ, тогда всѣ параллельно оси падающіе на него лучи пересекутся въ одной точкѣ, называемой фокусомъ, и обратно: если свѣтающая точка будетъ находиться въ фокусѣ, то лучи, послѣ отраженія отъ зеркала, примутъ всѣ направленіе, параллельное оси.

Парабрана, кислый брама.

Параванъ (фр. Paravent), ширмы или занавѣсы для защиты отъ вѣтра.

Парава (Paravia) *Джестро Алессандро*, итальянскій писатель (1797—1857), профессоръ мисологій и національной исторіи, въ Туринѣ; написалъ: «Национальное чувство и литература» (1837) «Мисологическая система Данта» (1839); Записки объ исторіи венеціанской литературы (1850), и проч.

Парапель (фр.), гремучіе замки, затвори; новое изобрѣтеніе для предохраненія отъ воровъ.

Парапелте, глава апалахитовъ въ Америкѣ, поклонявшіеся солнцу.

Парагвай (Paraguay), самая малая изъ южно-американскихъ республикъ, граничитъ къ с. и в. съ Бразиліей, къ ю. и з. рѣками Параной и Парагваемъ. Пространство 2567,6 кв. миль, жителей (1873) 221,079 чел. (иностранцевъ 4,000). Климатъ здоровый, мѣстѣ съ почвою плодородною благоприятствуетъ развитію растительности; важныя продукты: хлопчатая бумага, сахаръ и табакъ; послѣдній составляетъ главную статью кося парагвайскаго чая. Народонаселеніе состоитъ изъ индейцевъ, мѣстныхъ уроженцевъ, происшедшихъ изъ смѣси европейцевъ съ туземцами, и изъ бѣлыхъ креоловъ. Господствующій языкъ туни или Гварани. Вся земля раздѣляется на 24 департамента для 81 партідо, состоящихъ подъ управленіемъ отдѣльныхъ начальниковъ.

Департаменты.

Пространство

въ кв. м.

Вилла дель Дивино Сальвадоръ 174,00

Сан-Хосе	360,0
Сан-Педро	268,0
Сан-Росарио	98,0
Сан-Еванджелио	80,0
Вилла-де-Игати	149,0
Сан-Исидро-Куругуати	135,0
Сан-Исидро	131,0
Кордильера	98,0
Центральный Департамент	46,0
Вилла-де-Олива	82,0
Акажу	29,0
Касануку	42,0
Кордильерита	21,0
Кавана	69,0
Вилла-Рива, насел. часть	78,0
Вилла-Рива, насел. часть	130,0
Юти	169,0
Боби	
Миссионеры	210,0
Вилла-дела-Енкарисион	
Вилла-дела-Пиларь	208,0
Франка	53,0
Самко-Томасъ	
Сумма	2667,0

Главный городъ Нуэстра-Сеньора-де-лосъ Асунсьонъ (17.890 жит.) Управление республикой ввѣрено президенту; конгрессъ состоитъ изъ сената и палаты депутатовъ. Последняя конституція провозглашена 25 нояб. 1870 по заключеніи мира и опредѣленіи границъ съ Бразиліей и Аргентинской республикой. Доходъ (1874): 856, 713 peso сувертестъ, расходъ 3, 172, 130 п. (денежницъ 2, 315, 417 п.); бюджетъ (неполный) на 1875 г. расходъ 458, 286 п. По мирному договору П. обязанъ уплатить 200 мил. п. Бразиліи, 35 мил. республикѣ Аргентинѣ, и 1 мил. Уругваю. Долгъ въ 1872 г. 1,374,000 п. (1 п. около 1 ф. ст.); въ 1874 г. онъ увеличился 2,915,407 п. Войско 2000 чел., общая воинская повинность. Ввозъ (1873) на 1,147,683 п. вывозъ на 1,100,160 п. Главныя статьи: парагвайскій чай 636,000 п. табакъ 224,544 п. сигары 466,616 п. кофе 134,000 п. сахаръ 72,000 п. вино 82,000 п. разныя матеріи и пр. Желѣзн. дор. 72 миль. — П. сталъ независимъ въ 1515 г., когда Колумъ открылъ рѣку Плата, но только 50 лѣтъ спустя испанцы успѣли основать тамъ колонію. Впослѣдствіи іезуиты, поселившіеся въ П. въ 1608 г., завладѣли краемъ и учредили тамъ сильное и благоустроенное теократическое правленіе. Въ 1758 г. господство іезуитовъ пало, вследствие воинственныхъ мѣръ, принятыхъ союзными бразильцами и испанцами, и іезуиты были изгнаны. Революція, вспыхнувшая въ Буэносъ-Айресѣ въ 1816 г., распространилась въ слѣдующемъ году и на П., гдѣ Хосе Гаспаръ Родригесъ Франсіа овладѣлъ правленіемъ и назначенъ былъ пожизненнымъ диктаторомъ. Онъ прекратилъ всѣ сообщенія страны съ другими государствами и управлялъ съ неимоверною строгостью. По смерти его (1840), система изолированія осталась въ дѣйствиіи, но въ 1844 г. національный конгрессъ назначилъ президентомъ на 10 лѣтъ Донъ-Карлоса Антонио Лопеса, который декретомъ 20 мая 1845 и 2 дня. 1846 г. вновь открылъ сношенія П. съ другими землями. Когда правитель штатовъ Рио-де-ла-Плата, Розасъ, старался подчинить П. власти Аргентинской республики, правительство П. объявило ему войну и заключило оборонительный союзъ противъ него съ правительствомъ штата Корриентесъ, а въ 1851 г. также съ Бразиліей, Уругваемъ и штатомъ Энтре-Риосъ. Слѣдствіемъ этого союза было паденіе Розаса, и 15 июля 1852 г. независимость П. была признана Аргентинской республикой, а 4 мая 1853 г. и Великобританіей, по заключеніи ассунсьон-

слага трактата. Въ 1857 г. Ломеъ, по требованію конгресса, продлилъ свое неограниченное управленіе еще на 7 лѣтъ; онъ возобновилъ трактаты съ Соединенными штатами, Франціей (1862) и др. По кончинѣ его 1862 г. согласно его завѣщанію, вступилъ въ управленіе сынъ его Солано Ломеъ: въ 1864 г. началась продолжительная война съ соединившимися противъ Н. Бразиліей, Аргентинской республикой и Уругвай; сначала Н. одержали верхъ, потомъ происходили нерѣшительныя сраженія, но въ 1868 г. союзники взяли верхъ, Ломеъ все далѣе былъ оттѣсненъ, городъ Ассунсіонъ въ январѣ 1869 г. взятъ, въ мартѣ Ломеъ палъ на сраженіи, и тяжелый миръ наложилъ на Н. огромную контрибуцію, но принесъ мѣстѣ съ тѣмъ и либеральныя учрежденія. Въ 1872 г. происходили новыя столкновенія съ Аргентинской республикой, а въ 1875 г. борьба внутри съ духовенствомъ. Ср. *Demarçay, Histoire physique etc. de P. (Paris. 1860-65).* — Н., рѣка южной Америки, впадаетъ въ Парану тремя устьями (Tres Bocas); протекаетъ 800 геогр. м. ширина 600—1500 ф. Рѣчная область 20,970 кв. м. Выходитъ въ Бразильской провинціи Матто-Гроссо. Отъ февраля до іюня вода его прибываетъ, потомъ постепенно уменьшается на 8 и даже 12 ф. Судходна вскорѣ послѣ потока.

См.

Парагвайскій чай (Yerba maté), суррогатъ чая, котораго вывезено было изъ Бразиліи въ 1867—1868 г. 13,088,025 килогр., въ 1870—1871 г. только 7,663,700 кил. представляетъ сушенныя и превращенныя въ порошокъ листья растенія *Plex ragaquayensis*, образующаго цѣлныя лѣса на берегахъ рѣкъ Параны и Уругвай, и встрѣчающагося весьма часто въ Бразиліи. Сборъ листьевъ производится весьма простымъ способомъ: сорванныя вѣтви съ листьями, на мѣстахъ сбора, сушатъ на открытомъ огнѣ, потомъ тотчасъ вбиваютъ ихъ въ сѣжія или сушенныя шкурки и въ такомъ видѣ отправляютъ въ торговлю. Н. ч. представляетъ порошокъ оливковаго цвѣта, содержащій часто примѣсь стебельковъ и черешковъ. У жителей Чили, Перу и Боливіи онъ вполне замѣняетъ китайскій чай, тѣмъ болѣе, что въ немъ содержится тотъ же самый алколондъ, который былъ открытъ въ кофѣ и въ чаѣ, т. е. кофеинъ. Обыкновенно н. ч. пьютъ изъ особаго сосуда, состоящаго изъ полн. небольшой тыквы, перѣдпо снабженной серебряными украшеніями. Жители Южной Америки приписываютъ н. ч. весьма полезныя дѣйствія на организмъ. Возбуждающее дѣйствіе его сильнѣе китайскаго чая, такъ что при неумѣренномъ употребленіи его нерѣдко происходитъ полное опьяненіе или даже *delirium tremens*.

Парагвая, полуостровъ С. Америки въ 64 вер. длины, 52 ширины, омываемый Атлантскимъ моремъ.

Парагвоя (греч.). разстройство вкуса.

Параглубитъ, фибрино-пластическое вещество въ крови, по умнраніи ея; получается изъ кровяной сыворотки, черезъ прибавленіе 20 объемовъ воды и потомъ уксусной кислоты, или пропускаетъ черезъ углекислоту. Осадокъ промываютъ водои.

Парагнестикъ (греч.), трехкратное приглашеніе къ духовнымъ сановникамъ отъ древнихъ соборовъ.

Парагга: 1) удлинненіе слова прибавкою къ концу его какой нибудь буквы. 2) Отклоненіе кости отъ своего мѣста.

Парагонитъ, минералъ, очень близкій къ дамуриту.

Парагонтъ (итал.), 1) пробирный камень, чернѣй итальянскій мраморъ; 2) родъ печатнаго шрифта; бываетъ крупный и малый.

Параграмма (греч.), прибавленіе въ сочиненіи какого либо замѣчанія; также прибавка буквъ.

Параграфъ (греч. приписка), знакъ, употреблявшійся древними грамматиками и критиками для пропущенія, также для означенія полнаго слова или мѣста въ классикахъ; въ трагедіяхъ и комедіяхъ греческихъ употребляли точку съ линіей для обращенія вниманія на означенное мѣсто хора. Позже н. послужилъ въ книгахъ законовъ (пандектахъ) и др. для раздѣленія ихъ на части. Теперь значитъ томо, что пунжтъ. Для Н. употребляется особый знакъ §.

Парагъ, мѣра сѣмучихъ тѣлъ въ Ост-Инді; величина различна, смотря по мѣстности.

Парадезъ (Paradin) Гилломъ, французскій историкъ (1510—90); первый занялся разборомъ бургундскихъ хроникъ и по нимъ написалъ «О древности восточной Бургундіи». Ему же принадлежатъ «Исторія нашего времени» (1550), «Семейная хроника» (1552).

Парадигма (греч. образецъ), грамматическое выраженіе, означаетъ примѣръ, образецъ, таблица; слово, по образцу котораго пишутся другія слова.

Парадигматика (греч.), искусство лѣпить различна фигурн изъ гнѣса.

Парадигматикъ (греч.), воздѣствователь о жизни святыхъ и благочестивыхъ людей, какъ примѣровъ для подражанія.

Парадивочка (Rugus baecata), сибирская яблоня, дерево изъ рода яблоней, съ маленькими яблочками, величиною съ крупную горошину; разводится преимущественно для украшенія садовъ. Имѣетъ множество разновидностей. III.

Парадиъ (греч. отъ персид.), въ театрѣ самый верхній ярусъ, раск.

Парадиска, см. Райскія птички.

Парадекситъ, ископаемое разнообразное животное изъ сем. трилобитовъ; находятъ его преимущественно въ сланцѣ. Это остатки морскихъ животныхъ. Первый ихъ опредѣлилъ Броньяръ.

Парадексъ, положеніе, противное принятию убѣжденіямъ; мнѣніе съ виду ложное, хотя часто истинное въ основаніи. II. предлагаетъ иногда идею, совершенно новую и отъ этого уже странную; поэтому даже та истина, что земля кругла, была прежде парадексомъ. **Парадексалный**, противный общему мнѣнію, истинный, странный, необыкновенный, чудный, бросающійся въ глаза.

Парадъ (франц. parade), 1) сборъ войскъ для осмотра его; 2) торжественный нарядъ. Въ полковныя праздники назначается II. церемоній. — *Параднымъ формомъ*, параднымъ костюмомъ наз. полная форма, изысканная одежда. *Парадируются*, рисоваться на конѣ; выставлать себя на показъ.

Парадоксизмъ (греч. при начальникѣ корки), кадалокоситетель, пономарь.

Паразиты (Parasite), животныя и растенія, болѣею частью низшихъ породъ, живущія на другихъ организмахъ. Почти каждое большое животное имѣетъ своихъ II.; обыкновенно II. весьма несовершенно устроенныя животныя, которыя помѣщаются на различныхъ частяхъ тѣла другихъ животныхъ или растеній; смотря мѣсту обитанія ихъ у животныхъ раздѣляютъ на II. *внутреннихъ* (Ectozoa) и *наружныхъ* (Epizoa). Въ наружныхъ II. принадлежатъ, многія паукообразныя, клещи, гомари, клони, вши, мѣхоиды, блохи и др. Въ внутреннихъ II. принадлежатъ нѣкоторые наливочныя, наядники, личинки сводовъ и пр. Большинство внутреннихъ II. — черви (листы), у 1,449 животныхъ; даже нѣкоторыя рыбы живутъ II. въ другихъ животныхъ, а въ Бразиліи говорятъ о рыбѣ, употребляющей кулающимся въ заднепроходную кишку и въ мочевой каналъ. Главное отличіе этихъ формъ отъ свободноживущихъ животныхъ состоитъ въ томъ, что они не сами отыскиваютъ себѣ пищу и многіе изъ нихъ даже не сами перевариваютъ ее, именно вслѣдствіе несовершенства своего строенія, поселясь на разныхъ другихъ существахъ, извлекаютъ изъ нихъ питательныя вещества, переработанныя тѣломъ послѣднихъ и воспринимаютъ ихъ уже въ значительно подготовленномъ для нихъ видѣ. Животное, заключающее въ себѣ II., называется *хозяиномъ*, а самъ II. *паразитомъ*, многіе II. въ молодости представляются свободноживущими и въ такомъ случаѣ бывають въ то время болѣе совершенными, и лишь впослѣдствіи, сдѣлавшись II. претерпѣвають регрессивныя метаморфозы (разныя паукообразныя, ниснія паукообразныя, напр. Пятнустики); другія напротивъ того, въ молодости ведутъ паразитическій родъ жизни, а въ взросломъ состояніи живутъ свободно (молодые волосатики, gordius aquaticus, которыя въ молодомъ

состояния живут в известном виде развитых животных, а в взрослых обитают в пресных водах, где живут свободно). Иные же и, как в молодости, так и в взрослом состоянии живут постоянно в наружных или внутренних частях тела другого животного, при этом или всю жизнь проводят своих хозяев, так что в молодом состоянии живут в совершенно другой породе, нежели во взрослом (целень человеческий, *Taenia solium* в молодом состоянии в виде кутикулярной глисты *Cysticercus cellulosae*, помещается в различных частях тела, преимущественно в мышцах свиньи, откуда от пищи поступает в кишечно-желудочный канал человека и развивается здесь в паразитическую форму глисты *Taenia solium*, который и остается здесь на всю жизнь). Встречаются и такие, которые в молодом состоянии живут в теле человека, а во взрослом виде попадают у животных (примером может служить *Echinococcus*, помещающийся в различных внутренних органах нашего тела преимущественно в печени, а во взрослом состоянии живущий в кишках собаки). Наконец, известно и живое в молодом состоянии у одного животного, а во взрослом — у другого (мозговик овец, *Coenurus cerebralis*, встречающийся в мозгу овец и вообще рогатого скота во взрослом состоянии, *Taenia coenurus* живет в кишках собаки и волка). Во всех этих случаях и имеют две различные хозяев: одного, в котором он живет в молодом, промежуточного хозяина — и другого, в котором он живет во взрослом состоянии — настоящего хозяина. Есть еще и такие и, которые весь цикл своего развития совершают в одной и той же породе животных, но лишь в различных органах (*Trichina spiralis* во взрослом состоянии живет в мышцах человека, а молодой ее состояние находится в мышцах человека и различных животных); но такие и должны переменить своего хозяина, т. е. попасть в тело другого животного, чтобы развиваться окончательно. В последнее время бельгийский ученый Фант-Бенедикт предложил весьма основательно сделать различие между настоящими и. и между нахлебниками. К последним относятся и, которые едят с хозяевами лишь с одного стола, не повреждая их тела в свою пользу. По этому отношению между хозяином и между нахлебником будет другое, нежели между хозяином и и. Нахлебник питается остатками той пищи, которую ест его хозяин, или даже и эти не пользуется, а просто умывается на теле этого последнего, чтобы иметь укреплённое место и защиту от прагов, которую ему предоставить ковенным путем его хозяин. Примером первого рода может служить Перенда (червяк из класса кольчатых), живущая в той же равнине, в которой помещается рак-отшельник (*Raginia beugandus*), пример второго рода — *Coronula*, помещающаяся на раковинах. Настоящие и. не только питаются выработанными их хозяевами питательными веществами пищи, но также и высасывают из них разные соки, как напр. кровь, слюну, пазуху и т.д. причиняют им много вреда. Многие и. раздражают вообще организм своих хозяев, безвредно их тело своим продолжением, раздражая их нервную систему цитизацией своим кровью, присасыванием (в а. части Цейлона клещи забиваются под ногти на ногах) и могут причинить не только разные болезни или менее вредные расстройства тела и болезни, но иногда бывают причиной расстройства психических отклонений и даже могут причинить смерть. И. весьма плодородны. Весьма замечательно, что есть между и. формы, у которых только самки ведут паразитический образ жизни, тогда как самцы живут свободно. В настоящее время известно больше 6,000 и. т. е. 4% всех описанных животных, в том числе 5,000 нахлебников (*Ichneumon*), 2,000 глистов и 900 тахинов. Большая часть и. относится к самым численным классам животного царства, так и встречаются между ними представители из типа червей, насекомых ракообразных и насекомых паукообразных; напротив того очень мало и. из позвоночных животных — к ним относятся напр. *Murina*. Едва ли есть такая часть животного организма, в которой бы не встречались глисты (особенно печень, кишки). Даже у нали-

иногда есть свой и своеобразный *Trichostema pedicellum*, который тоже. У растений есть особые органы, служащие имъ для прираблени къ своему хозяину, а именно: присоски, разнаго рода прищипки въ видѣ прочевъ, шиповъ и т. п. Нѣкоторые и представляютъ столь несовершенное развитіе, что по виду особнхъ органовъ питанія, принимаютъ видъ такихъ какъ и растенія, посредствомъ всасыванія то- жю (эндосметически). Между и того хозяиномъ существуетъ всегда нѣкотораго рода соотношеніе, именно относительно ихъ организаціи. Между наружныхъ и и его хозяиномъ нѣкогда связи, нѣкогда между стѣнъ послѣднихъ и внутреннихъ и, наружные и тоже не постоянно живутъ на однихъ и техъ же надѣлахъ, такъ что въ этомъ отношеніи ихъ можно различить на еременныя и постоянныя. Временныя наружныя и можно назвать того, который только на тѣ- которое время поселяется на животномъ и достаточно напитавшись, оставляютъ его до тѣхъ поръ, пока не понадобится опять ннча (напр. клопы, блохи); или же, наружныя и разъ забравшись на животное, не оставляютъ его до самой своей смерти или до смерти своего хозяина (напр. вши). Внутреннія и же или по- стоянныя или періодическія. — Много и найдено въ человѣческомъ организмѣ при его заболѣваніяхъ (жаръ, оспа, коклюшъ, возвратная горячка, холера, рожа и ии др.), такъ что ученіе паразитологовъ, считающихъ нншіе организмы (грибки) воспроизводителями различныхъ болѣзненныхъ формъ, ннѣ особенно укрѣпилось. — Къ паразитамъ растительнаго царства принадлежатъ собственно тѣ, которые питаются соками посторонняго тѣла, служащаго мѣстомъ ихъ пре- быванія: сюда относятся извѣстные грибы, ннѣющіе большое значеніе въ прак- тическомъ отношеніи. Вопросъ, о которомъ часто и много толковали, и именно со- провождаютъ ли грибы эти болѣзни, или же ихъ производятъ, въ настоящее время рѣшенъ въ пользу послѣдняго предположенія. Между и вызывающими бо- лѣзни, нѣкогда предни цвѣтковые растенія, живущія на здоровыхъ организмахъ; безцвѣтковыя же похищаются на больныхъ частяхъ растенія. И въ видѣ болѣ- лой растенія составляютъ: плесень или мучная роса; пшара, снѣ, ржавчина и др. Въ Европѣ и цвѣтковыхъ растенія немного, самое главнае на вѣтвяхъ олеа (*Vitis alba*), ременцвѣтныя (*Loranthus europa*), на корняхъ чешуйчатый корень, чешуйникъ (*Lathraea*), заразика (*Orobancha*), повилика (*Cuscuta*) и бѣлост- никъ (*Monotropa* и *Thesium*), иначе урѣзанная трава. Остальные извѣстныя и, которые у насъ встрѣчаются и къ которымъ можно отнести Иванъ да Марья (*Melanophyllum*), погребокъ (*Alectrolophus*) и живунтъ (*Pedicularis*) представляютъ только научный интересъ. Тоже самое можно сказать о извѣстныхъ и трон- ческихъ дѣятельныхъ лѣсовъ, о балановорахъ, разлѣвкахъ и моритусахъ. Здѣсь слѣдуетъ еще упомянуть о растеніяхъ, которыя только растутъ на другихъ, но соками ихъ не питаются. Нѣкоторые и ограничиваются внутренней частью ра- стительнаго организма (споринія). Многія растенія живутъ и питаются на умер- ныхъ и разлагающихся животныхъ и растеніяхъ или животныхъ экспериментахъ (многіе грибы).

Паразюй (греч.), короткій мечъ или кинжалъ, который носили на поясъ воен- ные трибуны и императоры въ Римѣ.

Парауба (*Simaruba vermicosa*), растеніе изъ сем. синарубовыхъ, растетъ въ видѣ дерева въ Америкѣ, на Антильскихъ островахъ, Гіанѣ и Бразиліи. Ма- ленькія листья, цвѣты бѣловатые съ краснымъ. Листья, цвѣты, плоды и въ осо- бенности кора часто употребляются въ медицинѣ. Вкусъ кори горькій.

Парауба, особый родъ южно-американской лиственной бумаги, отъ рѣки Па- рауба въ Бразиліи.

Парауба (Parahyba) или паракуба, провинція Бразиліи въ имперіи, 57 кв. миль, 362,557 жит., въ томъ числѣ невольниковъ 20,314 (остатъ свободны); оро- шается рѣкою Мамангуанъ или Парауба. Лѣса и плодородная почва вдоль рѣки и на в. горахъ; климатъ неблагоприятенъ земледѣлію; уничтожена торговля сахаромъ и хлопчатой бумагой сосредоточивается въ главномъ городѣ и, на рѣкѣ того же названія, 15 тыс. жит., гавань. — П. (большая рѣка), названіе двухъ

рінь із Бразиліа: нжна или Н. до Суль виходить із провінція Сао-Паоло, послѣ точкы 186 год. и впадаєть въ Атлантисскій океанъ. Рѣчна область 4,550 м. Другая Н. сѣверная (do Norte) незначительна.

Паракавовая кислота, образуєтьса выбогъ съ итамаовой кислотой при разложеніи итамоно-хлоро-пригорѣло-вишней кислоты съ водою.

Паракас (Paraclet), деревушка въ Шампани, въ 7 вер. отъ Носа на Сѣв. Здѣсь поселился на отдыхъ Абеляръ и въ 1128 г. основалъ знаменитый монастырь, первымъ аббатомъ котораго была Элоиза. Здѣсь онъ и былъ похороненъ выбогъ съ немъ; по послѣдствію прахъ нѣ былъ перенесенъ на кладбище Ланго въ Паризи.

Параклетики (греч.), сочиненія, написанное въ утѣшеніе кого либо; греческая церковная книга, съ текстомъ утѣшительнаго содержанія.

Параклеть (греч.), софиста, помощникъ; утѣшитель, посредникъ, Святой Духъ въ Евангеліи Іоанна.

Параклисъ (греч. просьба, усердное моленіе, утѣшеніе), молебный канонъ Вогородицѣ, который поють во вторникъ на попечеріи гласъ 8-й, на утрени почти во всѣ полѣзая и вообще со всякой скорби душевной и обстоянія.

Паракия (греч.), уменьшеніе болѣзни послѣ періода самой болѣзней ея силъ.

Паралаты или парскіе скиен, по Геродоту, скиенское племя, пришедшее съ востока къ берегу Дона и покерившее другія скиенскія племена. Послѣ переселились даго на в. около Днѣпра.

Паралей, дерево нѣз сем. обонныхъ, растеть въ Гіанѣ, тѣмное, прочное, легко ползрующееся, идеть на выдѣлку мебели.

Параполионенъ (греч. дополненіе), двѣ каноническія книги библіи, составленныя Еадром на основаніи древнихъ лѣтописей; въ первой заключаются родословія еврейскаго народа вообще и колѣнъ въ частности, отъ Адама до Соломона и исторія царствованія Давида. Въ этихъ генеалогическихъ таблицахъ, хотя и короткихъ, есть замѣчанія, по истрѣчающіеся въ предъидущихъ историческихъ книгахъ; во второй находится исторія Соломона и остальныхъ царей, частію сокращена, частію дополнена; въ обѣихъ книгахъ періодъ въ 4,920 лѣтъ.

Параполисъ (греч. обходненіе), риторическая фигура, состоящая въ томъ, что повидимому хотять обойти, пропустить что-нибудь, а между тѣмъ именно объ этомъ и упоминають.

Параличъ (Paralysis), уменьшенная или совершенно уничтоженная нервная дѣятельность въ какой нибудь части тѣла, могущая проявиться въ двухъ направленіяхъ, смотря по парализованнымъ нервамъ, какъ недостатокъ чувствительности (Anæsthenia) при сохраненіи способности двигательной, или наоборотъ, чувствительность въ парализованной части сохраняется, между тѣмъ какъ движеніе совершенно уничтожено (Paralysis). П. состоитъ въ измѣненіяхъ въ головномъ и спинномъ мозгу или въ отдѣльныхъ нервахъ. П. проявляется или слабостью нервовъ вообще, особенно спинныхъ, или двигательные нервы лишаются способности быть проводниками воли, или обнаруживается недостатокъ роленовъ въ нервахъ чувствительныхъ. П. въ одной сторонѣ тѣла назыв. hemiplegia, въ нижней части тѣла paraplegia. Внезапные и обыкновенно наз. апоплексіями. Причиной и. бывають очень часто другія болѣзни: ревматизмъ, извѣстнаго рода отравленіе (болѣшіе приемы казюма въ спиритѣ) или уничтоженіе почкаго пота. Леченіе и. зависитъ отъ основной болѣзни.

Паралии, партія угѣренныхъ въ Аоннахъ. — Паралия (Paralia), прибрежная часть Аттики.

Парапаксъ, вообще уголъ, составленный двумя линіями, проведенными изъ двухъ различныхъ мѣстъ къ одному и тому же предмету. — П. высоты, въ астрономіи, уголъ, подъ которымъ неросѣваются прямиа, проведенныя изъ какой нибудь точки земной поверхности и изъ центра земли къ сѣтилу, находящемуся на нѣкоторой высотѣ надъ горизонтомъ. Если же оно находится въ горизонтѣ, то П. наз. горизонтальнымъ. Опредѣленію горизонтальнаго П. не легко: до сихъ

дальность у небесныхъ свѣтилъ опредѣленъ съ точностью годовою и (различнаго сущности и годовою и). И. служить для опредѣленія разстоянія небесныхъ тѣлъ отъ земли. — *Параллельное счисленіе*, въ астрономіи, дуга круга счисленія, имѣющая число градусовъ, на кои увеличивается или уменьшается склоненіе отъ дѣйствія и. Обломъ прямоугольнаго параллелизма равенъ произведенію всѣхъ трѣхъ его мѣръ. Обломъ всякаго и. равенъ его основанію, умноженному на высоту. — И. силъ, въ механикѣ, построеніе, по которому находятъ равнодѣйствующую трѣхъ силъ, лежащихъ не въ одной плоскости. Диагональ и., построеннаго на данныхъ силахъ, есть равнодѣйствующая этихъ силъ. — *Параллелическая линия*, астрономическій инструментъ, у котораго зрительная труба подвинута параллельно и перпендикулярно экватору. — *Параллелический уголъ*, заключенный у свѣтила между дугами вертикальнаго и круга склоненія. — *Параллелизмъ*: 1) сходство, однозвучіе, одинаковое основаніе предметовъ между собою; въ риторикѣ — раздѣленіе рѣчи на два члена, соответствующихъ другъ другу по содержанию и формѣ. 2) Равное отстояніе линій или плоскостей. 3) Сходство нѣкоторыхъ мѣстъ съ Писаніемъ, особенно стикловъ въ евангеліяхъ. — *Параллелизмъ*, геометрическое тѣло, въ видѣ призмы, у которой основанія параллелограммъ; если грани перпендикулярны къ основаніямъ, то и. наз. призмѣ, въ противномъ случаѣ — наклонной. И. делится стрѣною на трѣхъ отдѣльныхъ движеній; и. скоростей также строится на трѣхъ скоростяхъ. — *Параллелограммъ*, четырехъ-сторонняя прямолинейная фигура, которой противоположныя стороны параллельны и равны между собою. Площадь всякаго и. равенъ основанію, умноженному на высоту. — И. силъ, въ механикѣ, построеніе, по которому по двумъ дѣйствующимъ подъ нѣкоторымъ угломъ на нѣкую точку силамъ, находятъ равнодѣйствующую и, обратно, силу разлагаютъ на двѣ другія. Въ первомъ случаѣ, на данныхъ силахъ, какъ на сторонахъ строитъ и., котораго діагональ и будетъ равнодѣйствующею. Во второмъ случаѣ, данную силу принимаютъ за діагональ и строитъ и., стороны котораго и изобразятъ искома силы. — *Законъ и.*: если нѣсколько причинъ одновременно сообщаютъ матеріальной точкѣ нѣсколько движеній, то дѣйствительное есть составное изъ нихъ всѣхъ. И. силъ наз. законъ: діагональ и. построеннаго на двухъ составляющихъ силахъ, выражаетъ по величинѣ и направленію составную силу; этотъ законъ въ общемъ законъ и. какъ частный случай. Законъ и. (также какъ и заключающійся въ немъ и. силъ), есть законъ природы, справедливость котораго не можетъ быть выведена изъ законовъ разума, но можетъ быть только подтверждена путемъ опыта; это есть гипотеза, справедливость которой доказывается только тѣмъ, что всѣ выводимыя изъ нея слѣдствія подтверждаются опытомъ. Противъ всѣхъ попытокъ доказать этотъ законъ, какъ необходимую истину разума, можно противопоставить слѣдующее разсужденіе: даже разумъ самъ по себѣ нисколько не принужденъ допускать то, что дѣйствительно происходитъ въ природѣ, и потому для него не будетъ никакого противорѣчія въ предположеніи, что на величину и направленіе составной силы имѣютъ вліянія какъ физическія и химическія свойства матеріальныхъ точекъ, такъ и происхожденія дѣйствующихъ силъ; ни могли бы, наприимѣръ, предположить, что силы электрическаго происхожденія и силы тяготѣнія, силы притягательныя и отталкивательныя имѣютъ разныя вліянія на величину и направленіе составной. Но этого не самое дѣло имѣть, какъ показываетъ даже опытъ, который одинъ только и можетъ показать это. — *Параллелографъ*, роутъ, линейка, приспособленная къ черченію параллельныхъ линій. — *Параллель*, риторическая фигура, означающая сравненіе, увасеніе на сходство или несоходство двухъ вещей либо предметовъ, лицъ или конатій. Извѣстны изъ древнихъ и. у Плутарха въ біографіяхъ между греческими и римскими дѣятелями. Въ военномъ искусствѣ и. наз. ранъ, имѣвшихся при осадѣ крѣпости, для подготулки къ ней траншеями. См. Атака крѣпостей. — *Параллельныя струи*, круги, проведенные на земномъ глобусѣ параллельно съ экваторомъ. Всѣ мѣста, лежа-

нія на одній і тій же паралелі, другі змінять різну географ. широту. Тропіка і полярні круги зупадають на число 9. кругов; перші знаходяться на $23^{\circ} 28'$ від екватора, вторі на тій же відстані від полюсів. На небесних полюсах проводяться також подібні круги, паралельно съ небеснимъ екваторомъ; круги ці образують зв'язаних при однаковомъ відномъ обертанні нх. — *Паралельні лінії*, лінії в одній площині, котрі, будучи продовжені до безконечності, ніколи не пересікаються і на всемъ протяженні знаходяться в однаковомъ відстані одна від другої. Площини, удовлетворяющія такимъ умовамъ, також назив. в. Воображаемая геометрія Лобачевскаго побудована на предположенні, що дві паралельні лінії розділяються. — *Паралельнеє соединеніє*, в фізиці, соединеніє гальваніческихъ нар., складаючихъ складну гальваніческую нору. — *Паралельніє сили*, сили, дієствующія на какое либо тіло по напрямленію, паралельнимъ между собою; если 2 н. с. дієствуютъ на 2 точки даного тіла, то для опредѣленія ихъ равнодїйствующей, должно соединить обѣ точки прямою лінією і разділити ее в обратномъ отношеніи силъ такъ, чтобы большая часть была на сторонѣ меньшей силы; тогда точка діленія будетъ точкою приложенія равнодїйствующей, параллельной направленію составляющихъ силъ и равной по величинѣ суммѣ обѣихъ силъ.

Паралогізмъ, ложное сужденіє или ошибка в доказательствахъ, также заключеніє, неправильно выведенное на какихъ нибудь основаніяхъ, хотя бы эти основанія были истинны, или даже правильное сужденіє, котораго принципіи не правильні или не доказані. П. отличається отъ софизма тѣмъ, что софизмъ дїлаєть неправильное заключеніє сознательно и преднамѣренно, а не простекаетъ отъ незнанія или отъ неосновательнаго знакомства съ предметомъ сужденія. Такъ какъ логика не можетъ входить въ разсмотрѣніє нравственной оцѣнки силлогизмовъ, то въ логикѣ и не употребляется болѣе діленіє на в. и софизмъ.

Паралосъ, священній аѳонскій корабль, ежегодно пославшій на островъ Делосъ дары и кроковь для жертвоприношеній въ честь Аполлона и Діанн. Въ продолженіє отсутствія этого корабля, вѣ Аѳинахъ никто не могъ бити каменемъ. Наслѣдствіє этого обычая, Сократъ бѣжалъ каменемъ черезъ мѣсяць послѣ приговора.

Парамагнитныя тіла, см. Діамагнитизмъ.

Параманъ (обрученіє, парамникъ, анакатъ), четырехугольный платъ съ скурками по угламъ, носится монахами малою и великою скинии, крестообразно на груди, плечахъ и спинѣ.

Парамарибо (Paramaribo), главнй городъ нидерландскаго участка Гвіани или Суринама (ю. Америки), средоточіє торговли суринамской и резиденція губернатора; 20,000 жит. П. лежить вѣ 4 мп. выше устья р. Суринама, образуемой здѣсь прекрасный рейдъ.

Параматта (Paramatta), городъ вѣ Австраліи (вѣ новомъ вѣжонѣ Валисѣ), при впаденіи рѣки того же имени вѣ портъ Джексона; 12,000 жит., производство суконъ; обсерваторія. — П., хлопчатая ткань, меринось съ бумажною основой и канвольными узоромъ.

Параменты (итал. paramenti), драгоценныя ковры, которыми у католиковъ украшаютъ церкви вѣ торжественные праздники. Знаменитые Параменты ковры принадлежать также къ этому ряду.

Параметръ, вообще каждая кривая, входящая вѣ составъ уравненія кривой ліній, или поверхности. Вѣ кривыхъ метрическаго свѣченія в. осьъ удвоенная ордината фокуса, П. какъ прямая лінія служить для объясненія свойствъ коническихъ свѣченій.

Параминиє городища, вѣ Алатырскомъ уѣздѣ Симбирской губ., на р. Сурѣ, упоминаются вѣ книгѣ Большаго чертежа.

Паранииъ (молнииъ), молнието-аммиачная соль, бѣлая, взрываетъ въ водѣ и спиртѣ взрывчатая масса.

Паранииъ (греч.), поучительныя или увещательныя басни и рассказы въ стихахъ.

Паранииъ, особенный отдалъ книгъ у буддистовъ. Въ Махамѣ достигъ 6 и Тибетскія и въ 8,000 много служатъ главной опорой тибетскихъ буддистовъ.

Парамолочная кислота (молочолочная), встрѣчается въ кислой жидкости, въ мускулахъ, въ мочѣ и другихъ животныхъ отдѣленіяхъ; очень сходна съ обыкновенной молочной кислотой, но соли ея различаются по своей растворимости и по содержанию въ нихъ воды.

Парамеренъ (греч.), одновременное коленіе двухъ всоръ двояобразнаго тѣла у одного и того же кристалла.

Парамеси (parameci), названіе муртъ въ Квито.

Парамуниръ, второй островъ изъ группы Курильскихъ, величиной 53 кв. м. гористъ, есть сопки; водятся лисичи и волки. Обитаемъ.

Параина или **Параминиъ**, одинъ изъ древнѣйшихъ русскихъ художниковъ, иконописецъ и серебряникъ. Иконы его работы цѣнились чрезвычайно дорого, какъ видно изъ грамотъ, находящихся въ коллегіи иностранныхъ дѣлъ въ Москвѣ. Всѣ великіе князья, начиная отъ Іоанна Іоанновича, благословляли ими дѣтей своихъ и въ духовныхъ завѣщаніяхъ, одѣлаи ихъ своими богатствами, между прочими драгоценностями, непременно упоминали объ иконахъ П.

Паранъ (двуциандуамидъ), образуется изъ цамиды, прибавленіемъ амміака.

Парапа (Parapa, по индѣйски рѣка), рѣка въ Бразиліи; беретъ начало на границахъ провинціи Миньясъ-Гераесъ и другихъ, составляется изъ двухъ рѣкъ — Ріо-Гранде и Паранамба, соединяется съ Парагваемъ въ провинціи Корриантезъ, потомъ съ Уругваемъ и тогда принимаетъ названіе Лаплатъ. Длину теченія его считаютъ отъ истока до впаденія въ Атлантическій океанъ 480 геогр. м. (изъ томъ числѣ 45 м. на Лаплату), рѣчную область полагаютъ въ 52,800 кв. м. Послѣ Парагвая получаетъ еще рѣку Ріо-Саладо; въ 70 м. ниже отъ Сальто-Гранде имѣетъ водопадъ, отъ котораго плаваніе уже свободно; вода въ ней прибываетъ отъ октября до марта. — П., провинція Бразиліи, учрежденная въ 1853 г. приморская часть покрыта первобытнымъ лѣсомъ и богатой растительностью; внутри преобладаютъ пажити. Страна мало обработана и слабо населена: на 5,106 кв. м. 126,722 жит. (невольниковъ 10,560); дѣлится на четыре округа. Гавань Паранагва ведетъ оживленную торговлю.

Паранесма (греч.), сиріаль законовъ, хронологическая таблица, таблица астрономическихъ вычисленій.

Параней (греч.), разстройство умственныхъ способностей.

Паранинъ (греч. молодой), у грековъ этимъ именемъ называлось лицо, которое во время церемоній брака шло впереди всѣхъ; главною обязанностью его было стеречь брачное ложе. У римлянъ называли такъ трехъ юношей, провожавшихъ новобрачную въ домъ ея мужа. Одинъ изъ нихъ шелъ впереди съ свѣтомъ, а двое поддерживали новобрачную. Въ парижскомъ университетѣ и называли того, кто вводилъ въ университетъ назначенныхъ въ выборъ и произносили избранникамъ поздравительную рѣчь, которая называлась также П.

Параниъ, родъ аметиста.

Параномазія (греч.), сходство разнородныхъ словъ.

Параномазъ, риторическая фигура, когда употребляютъ въ слогъ два слова различнаго значенія, но довольно сходныхъ по звуку.

Парантезъ (греч.): 1) вводная рѣчь, 2) скобки, между которыми помѣщаются объяснительныя слова.

Парантинъ, видъ минерала зерниста, находящагося въ норвежскихъ желѣзныхъ рудникахъ. Въ составъ его входитъ кремнеземъ, аммоній и карбонатъ; онъ быстро разлагается отъ вліянія воздуха.

Парае, небольшое индѣйское судно.

Нарастокъ (лат.-итал.-н. грудосокранитель), родъ каменной или земляной на-
мисной стѣнки, соорукаемой на вершинѣ укрѣпленій такимъ образомъ, что за-
щита охрaненой отъ выстрѣловъ. Теноръ и бивають большою частію зем-
ляные, потому что артиллерійскіе снаряды не такъ много вредятъ земляной
стѣнѣ, какъ каменной. — Н. называютъ также всякую охрaненую стѣнку или ко-
риду на мосту, балконѣ и пр.

Наралескія (греч.), полуударъ, родъ наралича, поражающаго нѣкоторую часть
тѣла.

Наралица, волилица, корохлица, въ мельничномъ составѣ — конеретная налка,
поддерживающая вѣсѣль, верхній жерновъ.

Нарантійскій стулъ (греч.), стулъ для плаванія, изобрѣтенный въ Парикѣ.

Наранолескія (греч.), незначительная стѣнь наралича.

Нарсангъ, древняя форма персидской мѣры, фарсангъ.

Нарасара, индусскій мудрецъ, сынъ Сакти. Другой Н. составилъ свода за-
коновъ.

Нараскова, святая, чтима особенно болгарами и сербами (пачать 28 октяб.),
жила около XI в., мощи ея съ 1641 г. въ Яссахъ. Житіе ея описалъ Евѣмій,
патріархъ болгарскій.

Нарасель (ragasol), зонтикъ отъ солнца; въ древности — знакъ высшаго зна-
нія. На барельефахъ ассирійскихъ, Персеполі и др. надъ паремъ всегда несутъ
зонтикъ, какъ и нынѣ въ Индіи надъ знатными людьми. Марроокскій султанъ и
теноръ одинъ имѣетъ право носить и.

Нараслизовая кислота, изомерна съ обыкновенной салзевой кислотой, при ра-
створеніи которой въ кипящей водѣ и образуется.

Нарасадія (лат.), отверстіе мочевого канала на сторонѣ мужскаго члена, —
уродство. — **Нарастаты** (греч.), божовые столбы, подпоры. **Нарастихъ** (греч.), тома,
что акростихъ. **Нарастренна** (греч.), судорожное коверканіе и подергиваніе рта,
глазъ и пр. **Наратеизисъ** (греч.), прибавленіе, надставка, сравненіе, противопо-
ложность. **Наратинія** (греч.), душевное разстройство. **Наратонія** (греч.), болѣз-
ненное настроеніе. **Наратренія** (греч.), неправильное положеніе какой либо части
тѣла. **Наратресія** (греч.), неправильное принятіе пищи.

Наратитла, краткій перечень содержанія юридическихъ постановленій, съ точ-
ными указаніями на всѣ подраздѣленія и главныя постановленія и съ замѣча-
ніями на нихъ. Н. также назывались въ древности толкованія на дигестъ Юсти-
ніана.

Нарафериальное имущество (bien paraphernal), прибрѣтенное женою сверхъ
приданнаго.

Нарафинезисъ (греч.), невозможность надвинуть крайнюю плоть впередъ;
иначе, испанскій воротникъ.

Нарасинъ (отъ *ragum affinitas*, слабое сродство, химич.), бѣлое, просвѣчиваю-
щее, на ощупь слегка жирное тѣло, безъ запаха и вкуса; образуется при сухой
перегонкѣ дерева, бураго угля, торфа и смолистыхъ сланцевъ, открытъ 1830 г.
Рейхенбахомъ въ Моравіи. Находится готовымъ въ нафталинѣ. Сюда же должно
отнести вещества, подобныя и, находящіеся въ природѣ: оцокеритъ, шереритъ,
фихтелитъ и проч. При продолжительномъ нагрѣваніи и съ азотною кислотой
образуется масляная, валеріановая и антарная кислота. Сухой и, очищенный
путемъ плавленія надъ водою отъ примѣси песка, отправляется большими пар-
тиями изъ Трухменіи на Святой островъ, лежащій вблизи Аншеронскаго полу-
острова и разрабатывается тамъ изъ свѣчи. Фабрикація нарафиновыхъ свѣчей
ничѣмъ не отличается отъ фабрикаціи стеариновыхъ, въ обоихъ этихъ прои-
зводствахъ употребляются совершенно одинаковые аппараты. Хорошія нарафи-
новые свѣчи должны быть тверды, блестящи, просвѣчивающи и безъ запаха;
чтобы вознестись точку плавленія и избѣгнуть отеканія, обыкновенно прибав-
ляютъ къ и. нѣсколько стеариновой кислоты.

П. Кр.

Нарасія (греч.), болѣзненное измѣненіе внѣшнихъ чувствъ.

Параболы (греч. *συνυτία*), родъ *συνυτία*, которое образовывалось изъ одними и тѣми же соответствующими тонами, изъ которыхъ, а тонами, совершенно несоответствующими другъ другу, какъ наприм. кварта и квинта. Отъ нихъ не исключъ нап. ошибочныя ударенія на ложные тоны и звуки голоса, не дѣйствительной тоны правильность и ту самую силу.

Параора (греч.), маленькое помѣшательство разсудка.

Параоразъ (греч.), переоразирова, объясненіе темныхъ и запутаныхъ мѣстъ въ сочиненіяхъ. Многие поэты древности и новѣ восточные писатели безъ помощи и не могутъ быть поняты. — П. также всякій таинств. и растаутированный переводъ или рѣчь, изобилующая длинными объясненіями и періодами. — *Параоразирова*, предполагать что нибудь для помощи. — *Параоразирова*, предполагать.

Парахрома (греч.), обманъ цвѣта, т. е. когда дѣйствительные цвѣта кажутся глазу совершенно другими.

Парахроматизмъ (греч.), неспособность правильно различать цвѣты.

Параоренсизмъ (греч.), черта на полѣ книги.

Парахронизмъ (греч.), родъ анахронизма, который приписываетъ совершению какого нибудь факта время позднѣйшее истиннаго. Въ противоположность ему существуютъ *прохронизмъ*, опредѣляющій время совершения факта, раньше дѣйствительнаго.

Парацельсъ (Paracelsus), *Филиппъ Теофрастъ*, называвшійся *Вомбастонъ*, изъ Гогенгейма, знаменитый врачъ и химикъ (1493 † 1541), сынъ врача и химика, былъ посвященъ въ алхимию аббатомъ Триеміусомъ и лаборантомъ С. Фуггеромъ; получилъ наездру медицины въ Базелѣ, читалъ лекціи на латинскомъ языкѣ 1526—28, составилъ себѣ школу парацельсистовъ, но по распрѣ съ магистратомъ долженъ былъ оставить Базель въ 1528 г. и потомъ находился болѣею частью по кабакамъ, такъ что, по всей вѣроятности, былъ убитъ. Отискивалъ универсальное лекарство и философскій камень, но сдѣлалъ нѣсколько важныхъ открытій въ химіи и медицинѣ. П. чрезвычайно много писалъ (384 соч.), но мало печаталъ. Полное собраніе его сочиненій напечатано нѣсколько разъ (Базель, 1589, Страсбургъ, 1616—18 и Женова 1658); главная заслуга П. въ медицинѣ — изслѣдованіе и введеніе нѣкоторыхъ химическихъ препаратовъ, какъ антимонія и ртути, употребляемаго имъ противъ венерической болѣзни, сѣры и опиума. Вмѣсто 4 стихій Аристотеля, онъ признавалъ три сѣманныхъ начала: соль, сѣру и ртуть, соответствующими тѣлу, душѣ и уму.

Парами (евр.), главы книгъ Моисеевыхъ, читаемыя евреями въ день шабана.

Парамиотъ (евр. *parashut*), зонтъ, съ помощью котораго воздухоплаватели спускаются на землю. Сперва и опускается быстро, но потомъ, вслѣдствіе сопротивленія воздуха, тише и толчокъ при паденіи становится почти нечувствителенъ. Изобрѣтенъ въ концѣ прошлаго столѣтія Бланшаромъ. Величиной до 20 ф. въ діаметрѣ. — П., въ горномъ дѣлѣ, для предохраненія отъ паденія бадей, вслѣдствіе обрыва подъземныхъ канатовъ; когда канатъ оборвется, то и раздвигается и задерживаетъ бадю за стѣнки шахты; таковъ и. Фонтени.

Парбени, *Лазаръ*, армянскій историкъ V вѣка. Въ его исторіи, изданной въ Венеціи въ 1807 г., рассказаны событія отъ изобрѣтенія армянской азбуки до 485 г.

Парбиса (евр.), тѣлу, пропасть, едъ Богу, по чести.

Парбени (евр. *Parbenu*), выслучка, прищипъ.

Парга, городъ съ неприступною цитаделью и двойною гаванью въ европейской Турціи въ Эялетѣ и лиѣ Янинѣ, на берегу Албаніи, при рѣкѣ Фанарѣ, на крутой скалѣ, противъ острова Палоса; около 3,000 жит. построенъ 1575 г. противъ султана Баллада; въ союзѣ съ Венеціей съ 1401 до 1797 г. городъ защищалъ свою независимость противъ турокъ; но въ 1800 г. подпалъ власти Порты. Жители Парги, послѣ продолжительной борьбы и неоднократныхъ пере-

говоромъ, дали наконецъ городъ имѣ Янкинъ въ 1819 г.; большая часть ихъ ушла въ на Юническіе острова.

Нартаитъ, видъ минерала, рожевая обманка изъ Паргаса въ Финляндіи; представляется въ нѣсколько неправильныхъ ромбическихъ крист., состоитъ изъ соединенія кремнезема, магнетита и известки; находится въ среднихъ гористыхъ частяхъ Европы.

Наргелова, три сада Петербургскаго уѣзда, въ 12 верстахъ отъ столицы, нѣтъ соединены уже промежуточными постройками почти въ одно; на гористой красной мѣстности, съ озеромъ и большимъ садомъ, устроеннымъ графиней Шуваловой. Дачное мѣстопробываніе многихъ петербургскихъ жителей, особенно со времени открытія Финляндской желѣзной дороги.

Нардантъ (*Pardanthus*), растеніе изъ сем. касатиковыхъ, травянистое, цвѣты шафранные; встрѣчаемое въ Китаѣ (*P. Sinenais*), Индіи, Японіи. Любитъ тепло-любивую почву.

Нарда, серебрянная монета въ Варшавскихъ владѣніяхъ, около 40 коп. сѣр. на одной сторонѣ.

Нардессъ (фр. *pardessus*), родъ женскаго пальто. Собственно означаетъ: сверху всего, поверхъ.

Нардессъ (*Pardessus*), *Жанъ Мари*, французскій юристъ и историкъ, членъ института (1772—1853). Лучшія его сочиненія «*Traité de servitudes* (1856), *Cours du droit commercial*, 1814 г. и др.—П. струнный инструментъ, маленько виоли.

Нардо (*Pardoe*), *Джулиа*, английская писательница (около 1806—1862); 13 лѣтъ издавала томъ стихотвореній и вскоре потомъ историческій романъ «*Лордъ Моркаръ д' Эрвардъ*». Путешествуя по разнымъ странамъ, написала очерки Португаліи, Константинополя, Венгріи; романы изъ жизни востока и южной Франціи; историческія сочиненія: «*Людовикъ XIV*», «*Жизнь Франциска I*», «*Жизнь Маріи Медичи*». Лучшіе романы ея: «*The confession of a pretty woman*; *The rival beauties*; *The jealous wife* (1815) и др.

Нардо (*Pardo*), *Ріо*, рѣка въ Бразиліи, впадаетъ въ Парану, протекая 240 мр. судоходна и обильна рыбою.—П. или прудо (см. эт.).

Нардонъ (фр. *pardon*), прощеніе, помилованіе.

Нардосы (*Pardox*), общее названіе цвѣтконожнихъ обитателей, въ бившихъ испанскихъ владѣніяхъ въ Америкѣ.

Нардубицъ, главный городъ округа того же названія въ Богеміи, окруженный балами и бастіонами, 8197 жит.; лежитъ при Сѣверной желѣзной дорогѣ, почему въ войнѣ 1866 г. былъ важнымъ пунктомъ. Императорскій дворецъ, производство алкоголя.

Нардуны, дикія, крѣпкія снасти для укрѣпленія стеньговъ и бранстеньговъ на обонхъ бортахъ корабля.

Нардъ (греч.), общее названіе крупныхъ животныхъ кошачьей породы.

Наре (*Paré*, латин. *Paraeus*), *Амбруазъ*, первый замѣчательный французскій хирургъ (1517 † 1590). Послѣ итальянскаго похода, въ которомъ участвовалъ въ качествѣ хирурга, 1536 г. получилъ степень доктора хирургіи, и былъ лейб-медикомъ королей: Генриха II, Франциска II, Карла IX и Генриха III. Ему обязана хирургія лучшимъ лѣченіемъ огнестрѣльныхъ ранъ, улучшеніемъ операций трепанированія. П. также первый ввелъ перевязку (*ligatura*) артерій при кровоточеніяхъ. Его сочиненія издали въ Парижѣ, на французскомъ языкѣ 1561 г.

Нарезисъ (греч.): а) расслабленіе, изнеможеніе. б) Неполиный параличъ, обморокъ.

Наректазисъ (греч.), чрезмѣрное расширеніе.

Нарсидъ (греч.), весьма рѣдкій метеоръ, состоящій въ появленіи на небѣ нѣсколькихъ ложныхъ солнцъ, которыя соединяются между собою большимъ горизонтальнымъ кругомъ, бѣлаго цвѣта; эти ложныя солнца находятся на той же вы-

состѣ, на какой находится истинное солнце и происходитъ отъ отраженія послѣдняго въ облакахъ, или въ водяныхъ парахъ атмосферы.

Паремейшникъ, книга, содержащая въ себѣ перемѣны Паремія.

Пареміографія (греч.), изученіе пословицъ и ихъ изслѣдованіе.

Пареміографы, въ позднѣйшей греческой литературѣ собиратели старыхъ греческихъ изрѣченій, какъ то Зиконій и Діогеніанъ изъ III стол. по Р. X. патриархъ Григорій Кипрскій (1283) и др. Уже Плутархъ составилъ двѣ книги пословицъ, но то, что выдается за его произведеніе, составляетъ позднѣйшую поддѣлку. Изданіе ихъ: Лейба и Шнейдеманъ: *Cognus paroemiographorum* (Гётт. 1839).

Паремія (греч. при—путъ), пословица, притча, слово сказанное при пути, на столбахъ начертанное. Въ древности, когда еще не было шнуръ и книгопечатанія, для большинства народа лучшимъ средствомъ образованія было путешествіе. Кроме того у древнихъ было въ обыкновеніи на столбахъ при пути писать или начертывать какія либо полезныя указанія. Поэтому и притчи, уроки мудрости называли и, словами сказанными при пути. Такимъ образомъ притчи Соломоновы получили названіе и. Въ нашемъ первоначальномъ языкѣ и. называется чтеніе изъ книгъ вѣщаго, а иногда и новаго Завета, полагаемныя въ праздничные и великопостные дни на вечерни послѣ прокимна, также въ великопостные дни на 6-мъ часѣ, и въ великій четвертокъ на 1-мъ часѣ.

Пареница, кушанье изъ рѣпы.

Паренталиа, поминки и приношенія древнихъ римлянъ въ честь ихъ умершихъ родственниковъ нисходящей линіи; они состояли въ жертвоприношеніяхъ и возліаніяхъ и похвальной рѣчи (*Parentalio*) покойнику. Такія рѣчи мы имѣемъ также и отъ христіанскихъ учителей—Евсевія, Амвросія, Григорія Назіанзина и др.

Паренхима, въ анатоміи ткань, состоящая изъ собранія клѣточекъ, соединенныхъ клѣточною плвою. Печень, селезенка имѣютъ эту ткань. Мозгъ и легкія органы также паренхимны, хотя и не железисты.—Въ ботаникѣ и. или совершенная ткань или ткань, состоящая изъ клѣточекъ, тѣсно соединенныхъ и имѣющихъ одинаковыя размѣры, тогда какъ меренхима (*Merenchyma*) или не совершенная ткань означаетъ ткань, въ которыхъ остаются большія межклеточныя пространства; презенхима (*Preenchyma*) или волокнистая ткань состоитъ изъ клѣточекъ, плотно между собою соединенныхъ и у которыхъ длина значительно превосходитъ другіе размѣры. Между тремя этими родами тканей есть множество переходныхъ формъ, такъ что нельзя провести рѣзкую границу между и. и меренхимой.

Паренце, древній *Parentium*, небольшой городъ на Адриатическомъ берегу, въ австрійскихъ владѣніяхъ; соборъ съ превосходными мозаиками X вѣка.

Parcesence (фр.): а) нарядной чепецъ. б) Легкій и свободный лифъ, носимый дамами, вмѣсто корсета. с) Мягкій диванъ съ подушкою.

Паретакена, пространная провинція древней персидской монархіи, къ с. отъ персидскихъ горъ и къ с. з. отъ Мидіи и Караманіи. Главный городъ Аспадакъ.

Пареусъ (*Parcus*), *Давидъ*, латинское имя Вентлера, извѣстнаго католическаго теолога и священника (1548—1622). Онъ хотѣлъ слѣть въ одно всѣ протестантскія ученія и навлекъ этимъ ненависть лютеранъ. Его комментарий на посланіе апостола Павла (1608 г.) сожженъ рукой палача по повелѣнію Якова II, за антимонархическія идеи.

Парехе (*Parajo*), *Хуанъ*, испанскій живописецъ, ученикъ Веласкеса (1606 † 1670). Его лучшимъ произведеніемъ считается «Призваніе св. Маттіа». Въ Петербургскомъ эрмитажѣ: Портретъ провинціала капуцина.

Пари (фран. *Par*), первоначальная стоимость банковаго билета или облигаціи.—*Пари*, закладъ; держатъ и. болѣе всего на биржахъ, о повышеніи или пониженіи государственныхъ бумагъ, также на скачкахъ, гонкахъ и т. п. Европей-

скія законодательства, въ томъ числѣ и русское не признають обязательствъ, заключенныхъ на Н.

Пари, равенство количества благороднаго металла въ 2-хъ различныхъ монетахъ, напр. въ 100 руб. столько же чистаго серебра, сколько въ 399 франк. 91,88 сантиматъ; также равенство звонкой монеты съ курсомъ кредитныхъ бумагъ или великое равенство вексельныхъ курсовъ. См. Альпари.

Пари (Pari), Алексисъ Паланъ, французскій ученый, членъ института (р. 1800), занимается изученіемъ исторіи среднихъ вѣковъ, по которой и издавъ нѣсколько сочиненій.—Н. Франсуа Эдмонъ, французскій морякъ, членъ института (р. 1806); вмѣстѣ съ Вокильеу издавъ: Dictionnaire de marine à voiles et à vapeur (2-е изд. 1862—65).

Парижская провансая свадьба, тоже, что Варолюмсева ночь.

Парижскій гимнъ, народная революціонная пѣснь парижанъ 1830 г., соч. Каппира Делавинна, начинающаяся словами: peuple français, peuple des braves.

Парижскій графъ (Comte de Paris), титулъ, созданный Карломъ Великимъ въ 861 г.; его носилъ герцогъ Робертъ Сильный и его потомки до Гуго Капета. Въ 1838 г. этотъ титулъ данъ Луи-Филиппу-Альберу, старшему сыну герцога Орлеанскаго и внуку короля Луи-Филиппа, вышедшему главѣ Орлеанскаго дома, который извѣстенъ и какъ писатель, помѣщавшій статьи свои въ Revue des deux Mondes (L' Eglise d' Etat et l' Eglise libre и др.); въ 1869 г. напечаталъ замѣчательное сочиненіе: Les associations ouvrières en Angleterre (на русскомъ: Кооперация на западѣ, въ книгѣ Валлина, Спб. 1871).—И. Трамонта; ихъ было 8: 1) въ 1229 г. положилъ конецъ войнѣ съ альбигойцами; 2) 1303 г. между Филиппомъ Краснымъ и Эдуардомъ III, которому была уступлена Аквитанія; 3) 1515 г. между Францискомъ I и Карломъ V, относительно брака его съ Рене, дочерью Людовика XII не былъ исполненъ; 4) 1635 г. между Франціею и Голландіею противъ Испаніи; 5) 1763 г. окончили семилѣтнюю войну; 6) 1814 г. 30 мая, ограничили Францію ея территоріею 1792 г.; 7) 1815 г. 20 ноября Франція потеряла часть своихъ владѣній, уплатила 700 мил. союзникамъ; 8) 1856 г. 30 марта, кончившій восточную войну, гарантировалъ цѣлость Турціи, ограничилъ число военныхъ судовъ Россіи въ Черномъ морѣ, постановилъ свободное плаваніе по Дунаю отдѣливъ отъ Россіи часть Бессарабіи и далъ Румынскому княжеству независимую администрацію.

Парижъ (Paris), столица Франціи, пересѣкается рѣкою Сеною въ направленіи отъ ю. востока въ западу, на протяженіи двухчасоваго пути. Окружность города составляетъ около 30 килом. (около 5 м.), наибольшая ширина отъ в. къ з. 9 кил. Обведенъ укрѣпленіями съ фортами; огромная окружность укрѣпленій, построенныхъ при Наполеонѣ III, заставляла предполагать невозможность обложенья и осады, но франко-прусская война показала противное. Укрѣпленія были возведены въ теченіи двухъ лѣтъ въ силу закона 1840 г. стоили 140 мил. Они состоятъ изъ бастионной оградѣ (94 бастиона) съ валомъ и рвомъ, и 16 отдѣльныхъ фортовъ (главный Mont Valérien), большая часть которыхъ разрушена въ 1870—71 г. Въ настоящее время укрѣпленія Парижа охватываютъ около ста перестъ окружности.—Внутри города проведена доль укрѣпленій опоясывающая желѣзная дорога, отъ станціи Сен-Лазарь (длина 37 килом.). Управленіе городскими дѣлами находится въ рукахъ сѣнскаго префекта и муниципальнаго совѣта; городъ раздѣленъ на 20 округовъ (Arrondissement), въ которыхъ 80 кварталовъ (Quartier). По послѣдней ревизіи 1-го Января 1873 г., въ Н. считается 1.851,792 жит (1.696,141 въ 1861 г. 660,000 въ 1784 г.), не считая иностранцевъ; число рожденій было въ 1872 г. 56,894 (16,407 незаконнорожденныхъ); умерло 39,650 чел.; соединились бракомъ 21,373 пари. Въ Н. 115,500 бѣдныхъ, вспомошествоваемыхъ общественною благотворительностію, отъ 90 до 100,000 слугъ и около 420,000 рабочихъ, большая часть которыхъ зарабатываетъ отъ 3-хъ до 6-ти фр. въ день (нѣкоторые до 20 фр.) и 87% умѣетъ читать и писать. Парижскій бюд-

мѣтъ въ 1874 г. доходилъ до 226.650,721 фр. прихода и расхода. Главный источникъ городского дохода составляетъ акцизная пошлина, доставляющая сумму въ 102.136,000 фр.; всеобщіе налоги, налоги на движимое имущество, на дворы и окна даютъ около 46.000,000 фр.; налоги на собакъ 520,000 фр. Первое мѣсто между учебными заведениями принадлежитъ институту (см. ст.), а между учебными университетами (Sorbonne), построенному около половины XVII в. Здѣсь находятся факультеты: богословскій, словесности и наукъ; курсы публичныя. Основан. 1260 г. Национальная бібліотека въ улицѣ Ришалье, была дворцомъ Мазарини, составляетъ большой квадратъ, около 31 милл. печатныхъ сочиненій, болѣе 30 тыс. рукописей, богатая коллекція востановъ (8,000 том.), латвартъ (800 т.) и плановъ. Кабинетъ медалей и древностей содержитъ драгоценную коллекцію монетъ, медалей (200,000) и древностей. Въ ботаническомъ и зоологическомъ саду (Jardin des plantes), учрежденномъ 1685 г., значительное количество живыхъ животныхъ изъ всѣхъ частей свѣта съ галереями коллекцій, оранжерей, бібліотекой и амфитеатромъ для лекцій. Важнѣйшія произведенія искусствъ собраны въ музеяхъ Лувра, въ люксембургскомъ дворцѣ и въ Hotel Cluny. Главныя достопримѣчательности Парижа: Бульвары, которыхъ множество внутри города, хотя отъ нихъ мало тѣни и свѣжести, такъ что систему парковъ въ Лондонѣ нельзя не признать гораздо лучшею. Въ царствованіе Людовика XIV въ 1670 году старшія укрѣпленія въ Парижѣ или бульвары были срыты, а рвы засыпаны. На мѣстѣ ихъ проложили улицы, изъ которыхъ, находящіеся, въ сѣверной части, на правомъ берегу Сены, великолѣпнѣе архитектуры, роскошнѣе магазиновъ и богатымъ декорумомъ своихъ кафе превосходятъ всѣ улицы въ свѣтѣ. Посреди бульваровъ проложено макадамовское шоссе и они окаймлены широкими асфальтовыми тротуарами. Прежняя мостовая, доставлявшая много разъ хорошаго матеріала для баррикадъ, замѣнена въ 1850 г. макадамомъ и асфальтомъ. Деревья, растущія по сторонамъ бульваровъ, доставляютъ много заботъ муниципальнымъ властямъ, такъ какъ чахнутъ отъ вреднаго вліянія газа. Засохшія деревья замѣняются, съ большими издержками, свѣжими и почти также разросшимися. Изъ бульваровъ особенно извѣстенъ итальянскій. *Vespraiennes*, родъ круглыхъ башенокъ, покрытыхъ объявленіями, встрѣчающихся на бульварахъ черезъ каждыя сто шаговъ, построенны въ недавнее время. Ихъ называютъ также колоннами Ранбюто по имени prefecta, придумавшаго это полезное нововведеніе. Ихъ не надо смѣшивать со стеклянными башенками, *tiocams*, также объявленіями, но въ которыхъ продаются газеты, или которые служатъ для контроля надъ фіакрами. На правомъ или с. берегу Сены, гдѣ находится главная часть П. замѣчательны: Бастильская площадь (см. Бастилія), Іюльская колонна, Богоская площадь (бывшая Королевская) съ конною статуей Людовика XIII; Вандомская колонна, на площади того же имени, со статуей Наполеона I, сооружена 1806—1810 г. изъ мѣди отлитыхъ французами пушекъ, вышины 45 метр. низвергнута была коммунарами 1871 г. и нынѣ восстановлена; Пале-Рояль, площадь побѣды, Лувръ и Тюльери (см. ст.), площадь согласія (Place de la Concorde), Луксорскій обелискъ (см. ст.), Елисейскія поля съ своею дворцомъ и дворцомъ промышленности; Триумфальная арка звѣзды; Булонскій лѣсъ съ коншакскими гуляньями на Св. подѣлкѣ; садъ Аклиматизаціи (Jardin d'Acclimatation), сильно пострадавшій отъ коммунаровъ, для размноженія разныхъ животныхъ; городская ратуша (Hôtel de Ville), совершенно разрушенная въ 1871 г. (погибла бібліотека 100,000 том.), съ Наполеоновскою казармою посади для удержанія восставшій; Центральные рынки, гигантская постройка, 12 навильоновъ почти всѣ сдѣланы изъ желѣза и покрыты цинкомъ, работа архитектора Вальтара († 1874); Национальная бібліотека; Консерваторія искусствъ и ремеселъ съ обширными коллекціями; церковь Нотр-Дамъ де Лореттѣ (см. ст.), кладбище отца Лашева, Монмартръ и наконецъ Венсенскій лѣсъ и замокъ. Въ части города Сите (островокъ) замѣчательны: церковь Парижской Богоматери съ прекраснымъ фасадомъ, въ 3 этажа (68 метр. вышины до башенъ); Дворецъ правосу-

дѣя (Palais de Justice) и полицейская прокуратура. На лѣвомъ берегу Сены замѣчательны: Люксембургскій дворецъ (см. ст.), Обсерваторія, Пантеонъ, Сорбонна, Ботаническій и Зоологическій сады, Гобеленовая фабрика, Монетный дворъ, институтъ, Дворецъ законодательнаго корпуса (первоначально Вурбонскій дворецъ), Отель инвалидовъ и пр. Подъ самымъ городомъ находится большое число подземныхъ галерей или катакомбъ, древнія захороненія; здѣсь лежатъ нести жертвъ революціи. Изъ окрестностей П. обращаютъ на себя вниманіе: Версаль, Сен-Клу, Сен-Жерменъ, Сен-Дени, Фонтенбло, и Компиенъ съ Плерессомъ. Промышленность въ нѣкоторыхъ отрасляхъ бесспорно занимаетъ первое мѣсто въ Европѣ. Для воспитанія рабочихъ служитъ учрежденіе: Conservatoire des arts et métiers. Знаменитая ковровая или гобеленовая фабрика обоевъ и ковровъ Савонери (Savonnerie) разрушена коммунарками, но уцѣлѣли нѣкоторыя лучшія обои. На парижскихъ фабрикахъ преимущественно изготовляются: зеркала, оружіе, шали, шелковыя и бумажныя матеріи, кожанные товары, шляпы, мыло и духи, золотныя, серебряныя, бронзовыя и фарфоровыя вещи, принадлежности туалета, ковры, обои, математическіе, физическіе, оптическіе и музыкальные инструменты. Производство всѣхъ этихъ надѣлій въ П. громадно, равно какъ и торговля весьма оживлена. Первое мѣсто въ ней занимаютъ предметы роскоши и туалетныя вещи. Торговля на биржѣ акціями и государственными бумагами весьма значительна. Большое оживленіе П. придаетъ масса путешественниковъ, ежедневно прибывающихъ сюда и остающихся здѣсь значительныя суммы; кромѣ того многіе англичане живутъ здѣсь постоянно, а послѣ франко-прусской войны стали переселяться сюда богатыя американцы, которымъ по дороговизнѣ жизни въ Америкѣ, не такъ удобно на родинѣ. Итальянцы изъ П. во время войны нѣмецкіе рабочіе не возвратились въ городъ. Въ П. 683 первоначальныхъ школъ, изъ нихъ 120 принадлежатъ конгрегаціямъ; въ нихъ обучается 200,000 дѣтей. До 100 типографій производятъ ежегодно, кромѣ 400 періодическихъ изданій, около 4500 отдѣльныхъ сочиненій. О чистотѣ города и безопасности обитателей приложено особенное попеченіе: по чистотѣ П. самый здоровый городъ на континентѣ Европы: подъ всѣмъ П. проведенъ подземный каналъ, составляющій въ длину 460 вѣломъ и принимающій въ Сенѣ за Аньерскимъ мостомъ, черезъ каналы коллекторы. Большую частію каналъ былъ перерѣзанъ по новой системѣ съ 1852 г. подъ руководствомъ Бельграна. Полиція организована отлично (во время Имперіи было 7000 комиссаровъ, городскихъ инспекторовъ и сержантовъ, 3000 муниципальных гвардейцевъ и 800 пожарныхъ). Въ П. считается до 2000 улицъ; длина ихъ = 394 километръ; изъ числа площадей главныя: площадь согласія (place de la concorde), съ люксорскимъ обелискомъ; окружена тюльрійскимъ садомъ, елисейскими полями (champs élysées); карусельная площадь, между тюльрійскимъ и луврскими дворцами; вандомская, съ вандомскою колонною; площадь побѣды съ статуей Людовика XIV; бастильская съ Іюльскою колонною, и прямоугольное Марсово поле (champ de Mars). Изъ публичныхъ садовъ главныя: тюльрійскій, люксембургскій и пале-рояльскій. Больше 40 театровъ, число которыхъ значительно увеличилось послѣ отпаденія театральной монополіи въ 1864 г. Главныя театры: французскій театр (основ. 1600 г. до 1880 зрителей), Большая опера (современа), Итальянская опера, Комическая опера, Одеонъ, театръ Сен-Мартенскихъ воротъ (современъ и восстановленъ); гѣтій и зимній цирки. Мостовъ 25, рынковъ 70; для фонтановъ и въ частныя дома проложено 784 километра водныхъ трубъ; 600 омнибусовъ, извозничьихъ экипажей 6,600. Ежегодное потребленіе съѣстныхъ и другихъ припасовъ равняется одному миллиарду. Главныя цѣны: вина 3,715,000 гектолитровъ; молока 1,200,000 гектолитровъ; мяса 334 милліона килограммовъ; сира 3 милліона килограммовъ; хлѣба 300 мил. килограммовъ; овощей 15 мил. килограммовъ; морской рыбы на 11 мил. франковъ; устрицъ на 2,500,000 франковъ; дичи 21 мил. штукъ; масла на 25 мил. франковъ; яицъ на 13 мил. франковъ и проч. Въ 1875 году, въ Парижѣ было употреблено въ пищу, исключая рыбы, жижио-

сти и дичи, 129.601,224 килограммов говядины, что представляло цѣнность въ 177.542,951 фр. Въ числѣ говядины находится отъ 11 до 12 тысячъ конины, надрезанная особымъ манеромъ, лошадей и лошаковъ. Было съѣдено 385.500,000 яицъ (на сумму болѣе чѣмъ въ 28.000 000 фр.), 4.000,000 килограммовъ сыра и отъ 8 до 9 миллионъ килограммовъ винограда. Выпито было 4.049,216 гектолитровъ вина, 102,600 гектолитра воды и 206,466 гектолитровъ пива. На приготовленіе морского и прохладительныхъ напитков понадобилось 8.174,995 килогр. льда. Устрицъ было съѣдено въ 1875 году только 2.711,295 килограммовъ, гораздо меньше чѣмъ въ 1848 г. (6.125,000 килограмм.) Каждый парижанинъ употреблялъ среднимъ числомъ въ году слѣдующее число граммовъ ежегодно: 224 мяса, 31 жижицы, 35 рыбъ, 21 масла, 21 яицъ, 19 соли, 12 льда и 0,599 литра вина. Слѣдуетъ замѣтить, что употребленіе говядины значительно увеличилось. Въ часъ считали 700,000 кубич. метровъ дровъ, 3.500,000 гектолитровъ древеснаго угля, и 600.000,000 каменнаго угля. Въ 1872 г. Парижъ потреблялъ ежегодно 147 мил. кубическихъ метровъ газа, проведеннаго въ 36,573 розетки для общаго освѣщенія и въ 600,000 розетокъ въ частныя дома; театры потребляли ежегодно 2.400,000 куб. метровъ газа, на 720,000 франковъ.—Первоначально мѣстность П. была заселена галльскими племенами Парисовъ и Лутетовъ, откуда у римлянъ названіе П. Lutetia parisiacum; это было небольшое торговое мѣсто, и у Цезаря названо oppidum; онъ строилъ здѣсь свой британскій флотъ. При императорахъ городъ кромѣ торговаго получилъ и политическое значеніе, какъ центральный пунктъ, и Константинъ Хлоръ во время пребыванія въ Галліи (292—306) построилъ здѣсь дворецъ. При каролингахъ городъ опустошали норманны, нѣзъ парижскихъ графовъ, Гуго Канетъ противустанъ каролингамъ и принялъ титулъ короля (987). П. возвысился. Заключенный съ гѣсний кругъ (при Филиппѣ Августѣ окружалъ стѣна $\frac{3}{4}$ м.), П. въ концѣ XIII ст. имѣлъ уже 150 т. жит. и уже тогда господствовалъ въ модѣ и роскоши. При Валуа и первыхъ Бурбонахъ П. былъ раздѣленъ на 8 городовъ. При Людовикѣ XIV и его врсенникахъ развилось особенно Сок-жерманское предмѣстье. При Людовикѣ XV П. опять обведенъ стѣною въ $3\frac{1}{2}$ миле; улицы были узки, поребутаны и грязны; жителей 600,000. Однако городъ былъ украшенъ великолѣпными дворцами (Тильери и Лувръ) и зданіями, хотя и представлялъ удивительную разнохарактерность и раздѣленіе противоположностей, чего не успѣлъ исправить Наполеонъ I. Въ 1814 г. П. былъ занятъ союзниками послѣ монмартрской битвы. Въ 1815 г. П. сдался Веллингтону и Блюхеру. Наполеонъ III произвелъ громадную перестройку П. съ двойною цѣлью: отнять у жителей возможность въ возстаніямъ въ узкихъ извилистыхъ улицахъ и дать работу народу. Въ послѣднюю франко-прусску войну П. былъ обложенъ нѣмецкими войсками въ половинѣ сентября 1870 г. Число войскъ внутри города Journal officiel считалъ въ 400,000 чел. 19 сент. была первая и 30 сент. вторая вылазка французскихъ войскъ; обѣ безуспѣшны. 21 окт. было небольшое сраженіе, а 30 окт. снова большая вылазка, столь же безуспѣшная. Въ П. начинается голодъ. 29 и 30 ноября, 2 и 21 дек. происходили битвы и вылазки, также невыгодныя для французовъ. Тогда съ прибытіемъ артиллерійскихъ орудій къ нѣмцамъ началось 27 дек. бомбардированіе П., противъ чего тѣсно протестовало правительство народной обороны. 8 ян. 1871 г. первая граната проникла въ городъ, преимущественно въ Люсембургскій садъ; вылазки въ малыхъ размѣрахъ отъ 12 до 16 ян. закончились большой вылазкой 19 ян., безуспѣшной. Затѣмъ П. долженъ былъ сдаться и 1 марта нѣмецкія войска вступили въ столицу Франціи. По удаленіи ихъ возникла коммуна, П. осаждался версальскими французскими войсками и только черезъ два мѣсяца удалось имъ одолѣть коммуны. Рѣзки и разрушенія въ городѣ были ужасны. Вообще П. терпѣлъ всегда преимущественно отъ собственныхъ революцій и революціонеровъ, кинѣщавшихъ свою злобу на общественныхъ зданіяхъ. Въ вос-

лѣднее владѣтельство коммуны въ аданіи и общественныхъ памятникахъ совершенно разрушены, или значительно повреждены на правомъ берегу Сены: Вандомская колонна, Министерство Финансовъ, Тюльерійскій дворецъ, Луврскій музей, Библіотека, Пале-Рояль, Имперіи театръ, Ратуша, Арсеналь, Запасный магазинъ, Имѣльская колонна, казармы принца Евгенія, театръ Сентъ-Мартенскихъ воротъ, доки Ла Виллетъ. На островѣ Сите; аданіе министерства Юстиціи, Поліцейская Пресектура. На лѣвомъ берегу: Министерство Иностраннѣхъ дѣлъ, аданіе почетнаго Легіона, Государственнаго Совѣта и Счетная Палата, Кварталь (Казарна) Бонапарте, Горная Школа и Гобеленовая фабрика. Наиболѣе пострадавшіе парки и сады: Булонскій лѣсъ, садъ акклиматизаціи, Ботъ-Шомонъ и Ботаническій садъ. Большая часть «ортоновъ, оружающихъ Парижъ были почти совершенно разрушены, отъ нѣкоторыхъ уцѣлѣли только стѣны. Наиболѣе пострадавшіе окрестности: Сен-Дени, Нанъ, Пасси, Отѣиль, Сен-Клу, Савръ, Мадонъ, Клемаръ, Носи, Ванъ, Шатильонъ, Шуазъ-ле-Руа, Шампинь, Вондо и ла Курнѣвъ. Общая стоимость погибшаго надержки коммуны 52.000,000 фр., дороги 2.500,000 фр., ратуша и муниципалитеты округовъ 96.000,000 фр., церкви и казармы 2.000,000 фр., театры 7.000,000 фр., сгорѣвшіе дворцы и монументы 114.000,000 фр., починка общественныхъ аданій, дворцовъ и монументовъ, 2.000,000 фр., всенны надержки 260,000,000 фр., сгорѣвшіе дома 78.000,000 фр., поврежденные дома 34.000,000 фр., окрестныя деревни Парижъ 70.000,000 фр., желѣзныя дороги 10.000,000 фр., торговля и дѣла 2.000,000 фр., всего 867.500,000 фр. См.

Паризе (Pariset), Этьенъ, докторъ-писатель (1770 † 1847), читалъ лекціи анатоміи и энвіологіи, оставилъ много медицинскихъ сочиненій и «Исторію членовъ медицинскон академіи» (1850), гдѣ онъ былъ секретаремъ.

Паризель (Parisel), членъ парижской коммуны (1841—1872), дѣлательно участвовалъ въ погарахъ. Убитъ или казненъ при вѣтін Парижъ.

Parisienne (франц.): а) парижанка; названіе мелкаго латинскаго шриета, мочужный шриетъ. б) Самая тонкая набойка.

Паризиръ, минераль геосагональной системы, тв. — 4 — 5, уд. вѣсъ = 4,35; цвѣтъ буровато-желтый, склоняющійся къ красновато-желтому, блескъ стекляннй. По Вунзону, состоитъ изъ угленислой закиси цорія (съ примѣсью дициновой и лантановой окисей), сториетаго нальція и водной закиси цорія; находится въ изумрудныхъ приискахъ долины Муссо въ Колумбін.

Паризе (Parisot), Валентинъ, французскій лексикографъ (1800 † 1861), переподчинъ Плиніа, Эзона, Виргилія, Салюстіа, надатель географическаго (1828), мисологическаго (1838), словаря, въ 1855 г. перевелъ «Рамаяну».

Паризьсь (Parizienne), шриетъ, чрезвычайно малкй, почти не употребительный. — П., пѣсня, почти импровизов. Казимиромъ Делавинемъ, въ юль 1830 г. на музку Обера; замѣнила на короткое время марсельсу Руко де-Лилъ. Начиается словами: «Peuple français, peuple des braves».

Парика, порошокъ изъ плодовъ и сѣмянъ растенія *Parica uvo*, употребляется для поханія волосъ американцами.

Парикмахеръ (нѣм. *Perückenmacher*), лице, изготовляющее парики и убрающее ихъ. Въ 1634 г. н. составляли отдѣльную корпорацию во Франціи, въ числѣ 48 человекъ, потомъ это число возвысилось до 200. Съ паденіемъ париковъ, уничтожилась первоначальная профессія и н они стали заниматься прической, стрижкой волосъ и бритьемъ, чѣмъ прежде занимались фелдшера.

Парикъ (франц. *peruque*), накладные волосы, извѣстны въ древности. Ксенофонтъ пишетъ, что Астиагъ Мидійскій носилъ и. Въ Римѣ, въ особенности во время имперіи, женщины и мужчины носили и. Женщины дѣлили блѣднурне и. изъ волосъ пѣлнннхъ германокъ. Осужденные отцами христіанской церкви, и. исчезаютъ въ XII ст. Въ XVII ст. они являются вновь: первый падѣлъ и. Людовикъ XIII, въ 1630 г., при Людовикѣ XIV и. стали носить сперва дворянство

и буржуазія, потому и душевнощю При Людовикѣ XV нѣ стали мудрить. Дакъ въ войскаѣ были вводиши привоениа воеи. У насъ и. явилосъ послѣ ресорни Петра и послѣднѣ дано въ перниа годѣ царствованія Александра I. Топора по- сѣтъ и. въ крайней необходимости, и стараются подражать въ нихъ обыкновен- ной прическѣ. Только въ Англіи судѣи носятъ прическѣ и. во время заседаній.

Наріан или **почечѣвникъ** (*Parilium, Nustanthos*), деревцо изъ рода масли- нникъ, тропическоя Азіи, преимущественно Малабарскаго берега. Плоди—мѣше- чекъ одностѣбланный. Единственный видъ этого рода *Ночепѣвникъ* *начальникъ* (*Nustanthos arbor tristis*); маловатые цвѣты издаютъ ночью пріятный запахъ. Любитъ почтаную почву.

Нарина, горный хребтъ въ ю.-в. Бразиліи, недостаточно изслѣдованъ. Вер- шинѣ достигаетъ 10,000 фут. Около него беретъ начало Ориноко. — Н., рѣка, текущая изъ Паримскихъ горъ въ Бразилію, проходитъ скоро того же имени и падаетъ въ Рио-Негро.

Нарини (*Parini*), *Джузеппе*, итальянскій поэтъ (1729 † 1799), литературноио поприщю началъ какъ критикъ. Писалъ много поэмъ и сатиръ очень хѣткихъ. Сочиненія изданы въ Миланѣ 1801 г.

Нарисаида, жена Дарія Оха, устроила возмущеніе своего сына, Кира млад- шаго, противъ Артаксеркса Мнемона; послѣ битвы при Кунаксѣ отравила ца- рю Статирю и жестоко избила враговъ Кира.

Нарисъ (*Paris*), также *Александра*, по греческой сагѣ второй сынъ троянскаго царя Пріама и Гекубы, былъ воспитанъ пастухомъ, который нашелъ его на торѣ. Идѣ, такъ какъ мать Н., видѣвшая злобѣщій сонъ о своемъ сынѣ, хотѣла про- дать его смерти. При спорѣ, возникшемъ по случаю золотого яблока рандера богини Эриды между богинями Юноной, Минервой и Венерой, Н. рѣшилъ этотъ споръ въ пользу послѣдней, обѣщавшей ему красавицу Елену, тогда какъ Юнона обѣщала владичество надъ Азіей, а Минерва воинскую славу и мудрость. Въ признательность за это, Венера помогла ему похитить жену спартанскаго царя Менелая, Елену, во время отсутствія его на островъ Критъ. Сыновья Пріама оспаривали его происхожденіе, Гекторъ изложилъ мечъ, но Н. убѣждалъ, признанъ былъ Кассандрой, а потомъ и Пріамомъ. Похищеніе Елены было причиною тро- янской войны, въ которой Н. оказался трусливымъ, неустойчивымъ воиномъ. Умертвилъ коварно Ахиллеса, онъ самъ умеръ отъ раны, нанесенной отравлен- ной стрѣлою Филоктета, послѣ тщетной попытки селонить къ излеченію его первую жену его Энану, дочь египтійскаго царя. Н. изображается красивымъ па- стухомъ въ египтійскомъ костюмѣ. — Н. *Дюверне*, финансистъ (1683 † 1770), въ 1700 г. поставилъ хлѣба для арміи, нажилъ огромныя сумми, доказывалъ оши- бочность системы Ло и былъ имъ за это изгнанъ, но потомъ много содѣйстви- вавъ къ исправленію зла, нанесеннаго этою системою, издалъ наставленіе объ уничтоженіи нищеты; оставилъ нѣсколько сочиненій по части финансовою. — Н., *Алексисъ-Полемъ*, французскій ученій (р. 1800), издалъ много французскихъ романовъ и произведеній среднихъ вѣковъ, съ комментаріями; перевелъ восточ- наго Байрона.

Нарисотныя церкви (лат.), общія церкви разныхъ политическихъ партій.

Наріанъ, масса, весьма походя на паросскій ираморъ; главныя составныя части: полевой шпатъ, каолинъ и глина, иногда пригнѣиваются слюдяны восты и баритъ. Н. очень пластиченъ, формуется отливкой или въ видѣ тѣста. Обжи- ганіе производится въ сапировыхъ печахъ; глазуру обыкновенно не покри- ваютъ.

Нарія (тангульск. *ragouer*), индѣйская каста, членовъ которой не принимали въ другія касты или выгнали изъ нихъ; считаются аборигенами, которыхъ по- зорили браминскіе индусы. Живутъ совершенно отдѣльно отъ другихъ инду- совъ, болѣе въ ю. и в. Деванѣ, но сѣдѣтъ жить внутри городовъ, купаться въ водахъ Ганга. Отношенія съ ними считаются оскорбительны. Европейская цивили- зация мало улучшила положеніе этихъ несчастныхъ.

Парки, одежда естество, возмоза на малому, также нтъ естество шкура, по
насто паротью паруну.

Марканы, вазонія болгарская въ Херсонской губ. Тираспольскаго уѣз., 1914
ителой.

Парморъ (Parker), англійская фамилія, известная въ морскихъ дѣлахъ,
происходить отъ Гута П. († 1697), адъютанта въ Лондонѣ, въ 1681 г. получа-
шаго баронское званіе. — Внукъ его, Говдъ П., адмиралъ голубаго флага, храб-
рый морякъ, погибъ 1783 г. со своимъ кораблемъ на путѣ въ Индію. — Двоюрод-
ный братъ его, вице-адмиралъ Вильямъ П. († 1802), много содѣйствовалъ по-
бѣдѣ надъ французскимъ флотомъ 1 іюня 1794 г. и еще болѣе при Ст.-Винцентѣ
14 февраля 1797 г. — Поморъ П. (1716 † 1811), отличился въ 7-мъ америк. и
американской войнѣ и умеръ фельдмаршаломъ. — Джорджъ П., его племянникъ
(1746 † 1847), со славой командовалъ флотомъ 1807 г. въ Балтійскомъ морѣ и
умеръ адмираломъ краснаго флага. — Вильямъ П. (1780 † 1868), командовалъ
1841 г. флотомъ противъ Китая, принудилъ китайцевъ къ миру въ Нанкинѣ
(26 августа 1842), и въ 1850 г. блокадой греческихъ гаваней заставлялъ пра-
вительство удовлетворить требованіямъ Англіи. — П., Теодоръ, американскій ду-
ховникъ (1810 † 1860), потерялъ нтъ-за своего вольнаго образа мыслей мѣсто
проповѣдника въ Бостонѣ, страстно вѣроу, но возвратился въ отече-
ство 1844 г., сдѣлавшись любимымъ проповѣдникомъ въ Бостонѣ. Его «Ten sag-
mons of religion» (Бостонъ, 1852; на нѣмецкомъ — Лейпцигъ, 1853) имѣли много
читателей и въ Европѣ. — П., Маттеи, одинъ изъ самыхъ ревностныхъ англій-
скихъ реформаторовъ (1504 † 1575), при Генрихѣ VIII и Эдуардѣ VI достигъ
высшаго положенія. При Маріи Тюдоръ, вѣстѣ съ другими реформаторами, ли-
шенъ всего и изгнанъ. Елизавета возвратила его и возвала въ санъ епископа
Кентербурійскаго.

Паркетъ, парке (франц. parquet), штучный полъ. П. въ настоящее время вхо-
дитъ во всеобщее употребленіе по удобству, красотѣ, плотности и тщательности
отдѣлки, устраняющей много недостатковъ въ жилахъ. Онъ дѣлается изъ ду-
боваго или ясеневаго дерева, иногда изъ того и другого вѣстѣ, а въ домахъ
аристократическихъ часто изъ многихъ деревъ. Прежде всего выкутъ изъ со-
сноваго дерева раму съ крестообразными поперечниками. Эта рама должна
имѣть 4 квадр. аршина (2 въ длину и 2 въ ширину); съ внутреннихъ сторонъ
рамъ выбираются шпунты, въ которые загоняются шпалы. Въ каждомъ обра-
зовавшемся крестообразномъ квадратѣ, такихъ шпалъ 4, расположенныхъ вдоль
и поперекъ; они должны быть между собою склеены и на подлинно съ рамою,
т. е. въ одной плоскости. По окончаніи работы, наружность щита выстрагивается
линейкою подъ линейку, или подъ правило, послѣ чего приступаютъ къ окле-
иванію дубовыми или ясеневыми досками. Собираются съ рисункомъ, дубовые и
ясеневые доски въ $\frac{1}{2}$ дюйма толщиною (на подобіе фурньерки, но толще) разрѣ-
зываются на квадраты и треугольники. Наклеиваніе ихъ на щитъ происходитъ
какъ обклеиваніе мебели столярми, а точно такъ и полировка ихъ. П. въ ра-
махъ утверждаются посредствомъ шпунтовъ, въ которые загоняются рейки тор-
цовъ и такимъ образомъ соединяють между собою щиты; впрочемъ щиты ра-
нѣе того прибавляются въ самый шпунтъ 5-ти дюймовыми гвоздями, отъ чего бу-
дутъ совершенно невидимы. П. настлаются по обрѣшеткѣ, состоящей изъ бру-
сковъ, толщиною въ 2 д. и шириною въ 4, и врубается въ балки, а на нихъ
уже ровно настлаются и. Настылка и должна быть производима по затерпасу.
Нынь много паркетныхъ фабрикъ. Въ средніе вѣка покрывали иногда и потолки
и стѣны. — П., отторока для адвокатовъ въ французскихъ присутственныхъ
мѣстахъ.

Парис (лат. Paris, у грековъ — Могаі), по Гошіоду, дочери Ночи и Эреба, бо-
гини, располагавшія жизнью людей. Ихъ было три: Клото (праха), присутство-
вавшая съ прядицею при рожденіи, Лахонда (дающая жребій жизни) прядла
дни людей, и Атропа (поотвратимая) отрѣзывала нить ихъ.

Паркинсонъ (Parkinson), Джонъ, англійскій ботаникъ (1667 † 1642), оставилъ любознательна ботаническія сочиненія: «Paradisi in sole» и «Theatrum botanicum» (1640), гдѣ описано 3.800 растений. Въ честь его назвали упрямѣющій американскій кустарникъ Паркинсонія.

Паркманъ (Parkman), Френсисъ, американскій писатель (р. 1823), въ 1852 г. написалъ замѣчательныя: «Жизнь въ лутяхъ и скалистыхъ горахъ», «Исторія заговора Понтіака» (1851), «Исторія французскихъ колоній въ с. Америкѣ» и романъ «Vassal Morton» (1856).

Пармонъ, Якобъ изъ Журсеми, польскій ентомологъ первой половины XV в., драковскій каноникъ и ректоръ правовой академіи, первый писавъ въ польскій языкъ необходимы въ немъ буквы: а, е, і, ц, з и т. д. Самиуэль Вантусъ издалъ сочиненіе П. объ орографіи (1816 и 1830).

Паркъ, вообще военный полевой обозъ, слѣдующій за войскомъ. — В. артиллерійскіе бываютъ: 1) осадные, 2) полевые, 3) мѣстные. Осадный а. и. назначается для осады большой крѣпости, хорошо вооруженной. Онъ содержитъ въ себя матеріальную часть артилеріи, прислугу и лошадей. У насъ въ осадномъ и. положено имѣть 400 орудій, въ томъ числѣ 300 парѣвнхъ пушекъ 24-хъ фунтоваго калибра, 80 парѣвнхъ пушекъ 9-ти фунтоваго калибра и 120 мортиръ (6-ми дюйм. парѣвнхъ, 6-ти дюйм. парѣвнхъ и $\frac{1}{4}$ пудовнхъ гладкихъ, по 40 мортиръ каждаго калибра). Въ Европейской Россіи полагается имѣть два такихъ осадныхъ и., кромѣ того имѣется осадный и. особаго состава на Кавказѣ. Осадный и. подраздѣляется на три части: 1) и. обломнія, состоящій исключительно изъ 9-ти фунт. пушекъ, назначаемый для вооруженія дальнихъ батарей, 2) главный и., назначаемый для вооруженія осадныхъ батарей, 3) запасный и., назначаемый для замѣны испорченныхъ и подбитыхъ орудій и заготовъ. На каждое орудіе, состоящее въ и. обломнія и въ главномъ и., полагается имѣть по 1,000 снарядовъ; изъ этого положенія исключаются 6-ми дюйм. мортиры, въ нихъ назначается по 700 снарядовъ. Изъ орудій запаснаго и. снарядовъ не полагается. Количество пороха въ осадномъ и. составляетъ около 65,000 п.; сюда влечаютъ и 3,000 п. назначаемыхъ для мѣстной войны. Оенцеровъ въ осадномъ и. полагается 150, ииж. чиновъ 7,365. Полевые и. назначаются для снабженія войскъ боевыми припасами. Полевые и. бываютъ артиллерійскіе и конно-артиллерійскіе. Артилер. и. возятъ боевые припасы на одну илѣютную дивизію съ оя артилеріею, конно-артиллерійскій — на одну кавалерійскую дивизію съ оя конною артилеріею. Артиллерійскій полевой и. раздѣляется на два: подвижной и летучій. Подвижные состоятъ изъ 4-хъ колесныхъ парѣвнхъ повозокъ, а летучіе — изъ зарядныхъ ящичковъ. Конно-артиллерійскіе и. состоятъ только изъ зарядныхъ ящичковъ. Во всѣхъ полевыхъ и. всѣ заряды и патроны носятъ въ совершенно готовомъ видѣ. Мѣстные и. служатъ для пополненія боевыхъ припасовъ, израсходованныхъ полевыми и. Мѣстные и. находятся при крѣпостяхъ и лабораторіяхъ. И. Л. К.—а.

Паркъ инженерный или инженерное депо — общій складъ инструментовъ и матеріаловъ, необходимыхъ при осадѣ крѣпости. Инженерное депо одно. Оно располагается изъ самыхъ дальнихъ выстрѣловъ изъ крѣпости, (т. е. не ближе 8 перестѣ), вблизи лагера, въ мѣстѣ сухомъ, закрытомъ. Тамъ намъ рабочимъ была бы утомительна дальняя носка инструмента и матеріаловъ, отъ инженернаго депо до мѣста производства работъ, то кромѣ этого общаго склада размѣщаются еще частные склады, такъ называемыя траншейныя депо. Изъ нихъ исключено. Они располагаются вблизи атакованнаго фронта, востанъ въ двухъ отъ него. Въ нихъ переносятся инструменты и матеріалы изъ инж. депо, въ полнѣстѣй необходимомъ для суточного расхода. Въ нихъ собираются рабочіе, снабжаются инструментомъ и матеріаломъ, и оттуда на работу. Ц. К.—Н. (франц. parc, отъ val, в.), въ тѣсномъ смыслѣ слова означаетъ мѣсто, покрытое частью естественнымъ лѣсомъ, частью посаженными и назначенное для прогулокъ и для разведенія

дннихъ итукъ и збѣрадъ. Кресниѣніе и, нѣмѣление по симетрической системѣ Ломоносова—въ Англіи. Оттогда англійскій и.

Парламентъ (среднеизвѣное — *Parlamentum*, отъ латин. *parlare* — говорить, франц. *Parlement*, англ. *Parliament*), названіе во Франціи истаріе великаго собранія, снпасаемаго въ общественныхъ случаяхъ, въ особенности перовъ, предсталавляемаго государственнаго совѣта. Отъ присоединенія королевскихъ чиновниковъ къ судебной комисіи государственнаго совѣта образовался королевскій верховный трибуналъ, получившій названіе и., съ 1302 г., когда Филиппъ IV образовалъ *Etats généraux*, совершенно отдѣленный отъ совѣта, въ видѣ суда перовъ и верховнаго королевскаго трибунала, и нѣмѣвшій свое мѣстопробываніе въ Парижѣ. Съ 1302 по 1775 г. были основаны еще 15 другихъ и. въ провинціяхъ (1302—въ Тулузѣ, 1451—въ Греноблѣ, 1775—въ Нанси), но парижскій пользовался бѣльшимъ почетомъ и, какъ наследователь правъ прежней палаты перовъ, былъ бластителемъ законодательства; съ раннихъ поръ вошло въ обычай, что парижскій и. придавалъ законодательное значеніе предписаніямъ и указамъ короля внесеніемъ ихъ (*enregistrement*) въ свои протоколы. Вторые и. прокламъ свое значеніе при Францискѣ I, протестомъ противъ санкціи прагматической санкціи конкордатомъ. Въмѣсто ослабленія и. Францискъ усилить его, назначить членство и. продажнымъ за извѣстную сумму; еще болѣе окрѣпитъ и. когда Генрихъ IV сдѣлалъ членство наследственнымъ. При Людовикѣ XIII и. дѣлалъ попытки противодѣйствія королевской власти, молчалъ при Людовикѣ XIV, когда Реншель лишилъ его политическаго значенія, въ *lit de Justice* 1640 г. и король низвелъ его на степень обыкновеннаго суда, но при Людовикѣ XV возстановилъ свои прежнія права и занялъ такъ далеко въ оппозиціи, что регентъ отнялъ у него политическое значеніе и выгналъ и. изъ Парижа въ Понтуазъ. И. не переставалъ однако противодѣйствовать двору, поборолъ главнѣйшихъ праговъ спонхъ—исувнтовъ, но канцлеръ Мопу, поддержавшій Любарри, рѣшился въ январѣ 1771 г. распустилъ и. и организовать вмѣсто него новую судебную палату. Людовикъ XVI возстановилъ и. снова, но истрѣтилъ въ немъ столько противодѣйствія своимъ реформамъ, что министръ Ломонн перевелъ его въ Тронъ въ 1787 г., а въ 1788 г. распустилъ. По возстановленіи и. Неккеромъ, увлеченъ онъ былъ потокомъ революціи, въ подавленію которой употребилъ всѣ усилія, но былъ уничтоженъ декретомъ 1790 г. — Въ Англіи, съ пришествіемъ норманновъ, въ XI ст. образовалось собраніе пролатовъ и бароновъ, какъ совѣтъ короля, получившій 1272 г. впервые названіе и. (*Parliament*). Англійскіе короли не успѣли низвести его, какъ это было въ Франціи, на степень судебной палаты. Когда при Эдуардѣ III (1327—77), представители городовъ и графствъ вступили, какъ третье сословіе, въ государственное собраніе, произошло отдѣленіе верхней палаты (*House of Peers*), составившей вмѣстѣ съ нижней палатой (*House of Commons*) и. Подобныя учрежденія явились въ Шотландіи и Ирландіи, но были уничтожены: шотландскій—1707, ирландскій—1800 г. и соединены съ англійскимъ, который называется *Imperial Parliament* и дѣлится на верхнюю и нижнюю палату. Извѣстенъ Долгий и. (см. эт.). — **Парламентаризмъ**, политическая система, утверждающая необходимость и осуществленіе парламентарнаго управленія. Въ подражаніе англійскому парламенту являлись такого рода собранія и на материкѣ Европы, хотя и не выражавшія духъ англійскаго парламента. Такъ франкфуртскому собранію 1848—9 г. также дають названіе парламента. Вообще и. или парламентарная система имѣетъ смыслъ въ большихъ государствахъ, но въ мелкихъ онъ является по большей части безплодною игрою и поторою времни, какъ видѣли это въ послѣднее время въ Сербіи.

Парлаторе (*Parlatore*), Филиппо, итальянскій натуралистъ (р. 1816), написалъ: «Чтенія по сравнительной ботаникѣ» (Флор. 1843) и др.

Парлатерій (лат.), прионная въ монастыряхъ.

Парма (*Parma*), бывшее герцогство въ Верхней Италіи, оостало изъ герцогствъ Пармъ и Піаченци, занимало 112,99 кв. м., съ 508,784 жит., съ 1546—

1731 г. князь владѣла еманлиа Фарнезе, съ 1748—89 отрасль Бурбонотъ. Главная рѣка По течетъ по сѣверной границѣ. Почва плодородная. Промышленность незначительная; главная дѣльба ея — шелководство. Города П. и Пiacенца во время римлянъ принадлежали къ цезальпинской Галліи; въ средніе вѣка принимали участіе въ борьбѣ гвельфовъ и гибеллиновъ и водчинились, наконецъ, еманлиа Эсте и Висконти. Папа Павелъ III возвелъ ихъ въ 1543 г. на степеніи герцогства и отдалъ его своему побочному сыну Піетро Люиджи Фарнезе. Елизавета Фарнезе, супруга Филиппа V, короля испанскаго, предоставила герцогства сыну своему Донъ-Карлосу. Въ 1806 г. герцогства вошли въ составъ французской имперіи; по вѣнскому конгрессу отданы герцогства и Гвастала императрицѣ французской Маріи-Луизѣ. По смерти герцогини въ 1847 г. овладѣлъ ими Карлъ II лукскій. Вслѣдствіе революціи въ Парижѣ 20 марта 1848 г., герцогъ, державшій сторону Австріи, покинулъ свои владѣнія; установилось временное правительство и П. присоединилась къ войнѣ противъ Австріи. 12 августа она занята была австрійскими генералами д'Аспре. 4 марта 1849 г. герцогъ Карлъ II отказался отъ власти въ пользу сына своего Карла III, который при помощи австрійцевъ вступилъ на престолъ 27 августа 1849 г., но 27 августа 1854 г. былъ пораженъ кинжаломъ и ему наследовалъ старшій сынъ его, Робертъ I (р. 1848), подъ опекою своей матери, Луизы Бурбонской, дочери герцога Веррійскаго. Вслѣдствіе восстанія въ июнѣ 1869 г., герцогиня бѣжала изъ своихъ владѣній и они вошли въ составъ королевства Італіи. Протесты герцогини въ 1860 и 1861 гг. остались безъ послѣдствій. Нинѣ П. провинція итальянскаго королевства, пространство 58,64 кв. м. съ 264,381 жит. П., бывшая столица и резиденція герцогства П. на рѣкѣ П., притоки По. Промышленность П. состоитъ преимущественно въ фабрикаціи чулочныхъ, сахарныхъ, фарфоровыхъ и стеклянныхъ издѣлій. Торговля шелкомъ и сиромъ. Соборъ XII ст. съ куполомъ, въ которомъ Вознесеніе Богородицы Корреджіо; университетъ (основ. 1599 г.), театръ Фарнезе, бібліотека съ 120,000 том. и пр. Жит. 45,509. —

Пармантие (Parmentier), *Антуанъ-Огюстенъ*, французскій фармацевтъ и агрономъ (1737 † 1812), приобрѣлъ извѣстность улучшеніемъ картофельнаго разведенія, фабрикаціи винограднаго сахара, въ особенности лучшимъ устройствомъ лазаретовъ, и оставилъ нѣсколько заслуживающихъ вниманіе сочиненій («О культурѣ картофеля» и др.). По имени П. названъ во Франціи сортъ картофеля Parmentière.

Пармезанъ, пармскій сыръ, выдѣлываемый въ Італіи, готовится изъ пастыаго коровьяго молока, въ окрестностяхъ Пармы и Лодж; главный рынокъ его — г. Миланъ. Фабрикація хорошаго П. весьма сложна и продолжительна и находится въ зависимости отъ множества, по видимому, случайныхъ обстоятельствъ. Лучшие сыры вывозятся въ Австрію, Францію и на сѣверъ Европы, а обыкновенныя употребляются итальянцами, какъ приправа къ мучной пищѣ, преимущественно къ макаронамъ. П. подкрашиваютъ шафраномъ, солятъ въ продолженіи 40 дней и обливаютъ оливковымъ масломъ, чтобы предохранить отъ порчи. Онъ представляетъ массу жесткую, твердую, нѣсколько жирную на ощупь и высачиваетъ на свѣжей плоскости разрѣза соленый сокъ. Формою похожъ на гриверъ, вѣсомъ отъ 50 — 100 фунт. и болѣе. Поступаетъ въ торговлю въ бочкахъ и лѣщанкахъ.

Парменидъ, греческій философъ, изъ Элеа, по преданію великій, жилъ въ половинѣ V ст. до Р. X. Въ дошедшихъ до насъ отрывкахъ одной дидактической поэмы его (изд. Zöllichen, 1795), онъ выражаетъ основы Элейской школы: «Только неподвижное, сплошное, неизмѣнливое, само въ себѣ закнутое бытіе есть (познается); но бытія же нѣтъ (оно не мыслимо), слѣдовательно, бытіе (все сущее, для П. — міръ) вѣчно». Поэма дѣлится на двѣ части: ученіе объ истинѣ и ученіе о мнѣніи (иллюзіи). Вообще натурфилософскія доктрины П. составляютъ смѣсь умозрѣнія іонійской и пифагорейской школы.

Парменионъ, македонскій предводитель, побѣдилъ при Филиппѣ килирійцевъ

съ нем. Машина политехническаго института въ Лондонѣ, коей паровой котель и механизмы въ 366 г. до Р. X. Послѣдовалъ за Александромъ Македонскимъ въ Азію, былъ изъ лучшихъ его полководцевъ и содѣйствовалъ ему въ побѣдахъ надъ персами. Сынъ его, Филотисъ, былъ каменъ какъ заговорщикъ, и Александръ, опасаясь мщенія Н., велѣлъ убить и его въ 329 г.

Пармень, одинъ изъ 70 апостоловъ и послѣдній изъ 7 диаконовъ апостольской церкви, ум. мученическою смертію при Траянѣ. Память 4 января и 28-го іюля.

Пармская школа живописи, одна изъ школъ, чаще называемая ломбардскою; начинается съ 1462 г. картинами Лоски; въ XVI вѣкѣ ее прославили Корраджіо, за нимъ лучший живописецъ этой школы Манцуюли, прозванный пармеджанецъ (Parmegiano). Въ слѣдующемъ вѣкѣ школа эта приняла въ упадокъ. Послѣдніе замѣчательные живописцы въ ней Ланеранки и Бадаллокіо (см. эт.).

Пармишка (Scutus), родъ моллюсковъ, тѣло очень толстое и продолговатое, своды нѣсколько расширяющееся. Водится въ Австраійскихъ моряхъ.

Парнассія, бѣлосоръ (Parnassia palustris), видъ рослинныхъ растений, маленькое болотное растеніе.

Парнасъ (Parnassos), гора по-албански Ліаккура, знаменитая въ древности гора въ греческой области Фокидѣ; съ трехъ сторонъ изолирована, а съ 4 въ связи съ горами, назн. гора Іома; нижнія части обнажены, но на верху лѣсъ; скалистые вершины покрыты большую часть года снѣгомъ. Высочайшая изъ нихъ (Ликарея, гора Ликеро) 2,459 метр.; на южномъ склонѣ ея (Федриадіи) находится дельійскій оракулъ и вориційскій гротъ. П. былъ посвященъ Аполлону и Музамъ.

Парнелль (Parnell), Томасъ, ирландскій поэтъ (1679 † 1717); изъ сочиненій его замѣчательны: «Отшельникъ», «Гезіодъ или рожденіе женщины» и «Жизнь Гомера», которое Поупъ помѣстилъ въ главѣ введенія къ переводу «Иліады».

Парнесъ, гора въ Греціи, на границѣ Аттики и Віотіи, вышиною 1,413 метр., продолженіе Киссерона, служитъ до сихъ поръ сигналомъ предвѣстникомъ хорошей и дурной погоды; первое случается, когда туманы не покрываютъ ея вершину. На П. былъ алтарь Зевса - провозвѣстника (Семелеоса).

Парни (Parny), Эваристъ-Дезире-Дефоржъ, никонтъ де, французскій эротическій поэтъ (1753 † 1814). Лучшее произведеніе его: «Poésies érotiques» (1780—81); полное собраніе его стихотвореній, большею частію грязнаго содержанія, издавъ Тиссо (Paris 1827) и Беранже (Par. 1881). Подражанія ему встрѣчаются у Ватушкова и въ лицейскихъ произведеніяхъ Пушкина.

Парникъ, или парниковая града, длинный срубъ или ящикъ для саженъ оранжъ, дѣлается такимъ образомъ. Вырывается яма глубиною отъ 1 аршина, шириною 2½ ар., длиною смотря по числу рамъ, которыми располагають и которыя, обыкновенно, дѣлають длиною въ 2½ и шириною 1½ ар. Въ эту яму спускають срубъ, или порубъ, либо достатный ящикъ, который защищалъ бы землю отъ осыпанія, или же къ бокамъ ставятъ двѣ доски и изнутри вколачивають тички, между которыми дѣлають распорки посрединѣ изъ брусковъ въ квадратный вершокъ, а по концамъ изъ досокъ такой же толщины, какъ боковня. Въ яму кладется навозъ, на него земля, а поверхъ земли, на края поруба или рамы со стеклами, обыкновенно небольшими. Чтобы воспользоваться по возможности большими условіями, благоприятствующими развитію растенія, в. располагается на полдень и нѣсколько наклонно. задняя его сторона дѣлается вершка на 3 выше передней. Набивають в. въ мартѣ или въ апрѣлѣ, свѣжими конскимъ соломеннымъ навозомъ. Для черезъ четыре навозъ обогрѣтъ парникъ и осядетъ; тогда навозъ оправляютъ вилами, прибавляютъ доской и насыпають на него приготовленную къ осени мерзлую землю, которую передъ набивкою в. рубать на куски и такъ кладутъ въ в., а на эту землю — талую, такъ, чтобы земляной слой составлялъ въ вышину вершка 4. Если при испытаніи окажется, что земля, въ него положенная, вся растаяла, то въ в. можно начать сѣвъ. Когда установятся совершенно тепло дни, то рамы на день поднимають и на ночь накрываются, а

съ засучиваются лѣва и на ночь рамы не закрываютъ, но всегда оставляютъ ихъ при парникахъ въ запасъ на случай необходимости, чтобы не случилось внезапно колѣднаго вѣтра. — В. часть снаряда для приготовления синандара. Парники состоятъ изъ четырехъ деревянныхъ танковъ; въ верхнемъ днѣ чаши продѣланы два отверстія. Черезъ одно изъ нихъ спускается труба парника и означивается, выходя до дна в. парника 4 въ другое устанавливается деревянный палецъ, соединенный трубою съ колѣдальникомъ, помещеннымъ въ трескѣ чаши. Для очистки в. у нижнего дна ихъ находится четырехъ-угольное отверстие, закрываемое во время прохождения деревянною бутлою. Въ в. наливаютъ до 16 ведеръ воды и до 8 ведеръ синандару.

Парника или пария, извѣстный котелъ, получившій отъ 30 до 40 ведеръ, служитъ для распариванія ободьевъ. Въ в. кладутъ за одинъ разъ отъ 30 до 40 штукъ ободьевъ.

Парикалазская парѣчія, земли средней Австраліи, мѣстности Порты-Линкольнъ и парѣчія в. стороны залива Спенсера.

Парикомышья или парнопаalia (*Artiodactyli*), толстокожія млекопитающія животныя, съ парными пальцами, изъ которыхъ два наружныхъ, иногда развитыхъ пальца касаются земли и два маленькихъ покрыты копытцами, и не доходятъ до земли; зубы вполне развиты, коронные зубы слоновъ. Эти млекопитающія, называемыя животныя имѣютъ очень толстую кожу, которая бываетъ или совершенно голая или покрыта щетиною; ходятъ они только на двухъ пальцахъ. Въ настоящее время эта группа представляють только жвачныхъ и свиней, а не парнопаalia (*Perissodactyla*) представлены нынѣ въ природѣ только тремя формами (лошадью, тапиромъ и носорогомъ), между тѣмъ какъ въ эоценовой эпохѣ находится много представителей этихъ двухъ отдѣловъ и вмѣсто двухъ современныхъ группъ находится болѣе десятка различныхъ типовъ, изъ которыхъ каждый представленъ во множество видовыхъ формъ. Изученіе палеонтологическихъ формъ приводитъ къ заключенію, что парнопаalia и непарнопаalia составляютъ два большихъ порядка отряда *Ungulata*. Оба порядка отдѣлились одинъ отъ другого въ мѣловой періодъ и не представляютъ соединительныхъ формъ. Группа в. распадается вновь на двѣ меньшія подгруппы, причемъ механизмъ ногъ остается совершенно тотъ же и различіе касается только зубной системы: у однихъ зубы полулуночной формы, у другихъ покрыты бугорками. Въ дальнѣйшемъ развитіи являются наши современные жвачныя и свиныя. Крайнюю форму в. съ полулуночными зубами составляютъ однопалыя жвачныя, нынѣ исключительно господствующія на землѣ (дѣлятся на всадныхъ и жвачныхъ); группа в. съ бугорчатыми зубами, развитіе которой, послѣдствіе особенныхъ обстоятельствъ, идетъ медленно, только теперь приближается къ крайней формѣ въ герко-американскихъ пекари. Въ зоологіяхъ в. дѣлятъ на слѣдующія семейства: 1) Свиныя, 2) Бабырусы, 3) Емгалы и 4) Пекари.

Т. О.

Парнопаalia, птицы, см. лавиція.

Паровая лошадь въ механикѣ, средняя сила здоровой лошади, потому что при измѣреніи силъ машины, она принимается за единицу; въ Россіи в. д. — 15 полуфунтовъ; въ Англіи 550 фунтовъ. (15, 28 п. ф.) и т. д., это значитъ, что напр. для Россіи сила лошади полагается способною водить въ одну секунду грузъ въ 15 пуд. на высоту одного фута. См. лошадиная сила.

Паровая электрическая машина обязана происхожденіемъ наблюденію Армстронга, который показавъ, что паръ, выходящій изъ локомотива, электризуется положительно. Фарадей объяснилъ это, электрическое состояніе пара происходитъ отъ тренія паровъ и каналь воды о стѣнки трубки, черезъ которую выходитъ паръ, и вообще показавъ существенныя условія, кои должны быть выполнены для хорошаго дѣйствія паровой электрической машины. Паровая электрическая машина можетъ дать огромное количество электричества, а именно каждую секунду отъ 5—6 искръ длиною въ нѣсколько дециметровъ, смотря по размѣрамъ котла и упругости пара. Не смотря на это она можетъ не служить для немедленнаго употребленія, по причинѣ большихъ заботъ, кои требуются въ обращеніи

высоту 2 метра длины и паръ выходитъ черезъ 46 трубочекъ, дающъ паръ въ 60 сантим. длины. Найдено что она дасть парадъ въ 45 разъ усиленный, чѣмъ большая электрическая машина съ треніемъ того же института. *С. П.*

Паровое бѣленіе, способъ бѣленія, предложенный Шотландецъ. Надъ клоскины, наполненныя водою кипятятъ, находится рѣшетка, а надъ нею камера для бѣленія, сверху закрытая, снабженная клапаномъ и дверцами; при этомъ бѣленіи, матеріи, смоченныя щелочномъ калѣ или натра, кладутъ въ камеру, гдѣ онѣ пропитываются паромъ, поднимающимся изъ котла. — *Паровой плугъ*, см. Плугъ. — *Паровое снѣжаніе*. До сихъ поръ прикѣпленію пара къ обыкновеннымъ снѣжанамъ, столь много разъ предложенное и непринятое, не удалось. Последній извѣстный и. Оппенгаузъ—Валль, въ Парижѣ, о которомъ г. Треска читалъ отчетъ въ засѣданіи французской академіи наукъ въ ноябрѣ 1876 г. Этотъ снѣжанъ для 12 пассажировъ, дѣлалъ 15 километровъ въ часъ, а полный ходъ могъ дѣлать и 25 км.; расходъ на него въ часъ 1 фр. 50 сантим. На немъ производились удачно опыты бѣды и по Парижскимъ улицамъ: лошадей онъ не пугалъ, и поворачивалъ столь же удобно, какъ снѣганъ, но не такъ легко маневрировалъ, какъ снѣганъ. — Въ нашихъ газетахъ было говорено о снѣганѣ въ Варшавѣ. — О другихъ многочисленныхъ прикѣпленіяхъ пара сказано въ своихъ мѣстахъ.

Паровозъ. См. Желѣзная дорога.

Пародія (греч. *παραίωσις*), передѣлка соразнаго произведенія въ сѣмное, часто съ сохраненіемъ первоначальной формы произведенія, подвергающагося пародированію. Отъ грековъ до нашихъ временъ П. имѣетъ право гражданства въ литературѣ и составляетъ въ каждой значительное количество произведеній. Въ древности написана и на Гомера: Ватрохилиомэхія; къ этому же роду слѣдуетъ отнести и Донъ-Кихота, Сервантеса.

Пародѣйствующіе котры, машина, употребляемая при постройкахъ. Лучшій изъ нихъ снарядъ Насмита, въ которомъ паромъ, при подъемѣ поршня, поднимается баба, понижаящаяся вмѣстѣ съ паровымъ цилиндромъ по мѣрѣ уклоненія сваи въ землю.

Парой, второе поколѣніе отъ рои ичелъ въ одно лѣто. Мадъ отъ него лучшій.

Пароксизмъ (греч.): а) припадокъ болѣзни, напр. лихорадочный и составляетъ ознобъ и жаръ. б) Напряженное состояніе человѣка подъ вліяніемъ страсти, напр. я. бѣшенства, злобы.

Парели, такъ въ нѣкоторыхъ карточныхъ играхъ, напримѣръ въ банкѣ, — обозначается удвоеніе первоначальной ставки.

Пароль, (франц. *parole*, слово) слово, объявляемое тайнѣ части войска или часопому, подъ условіемъ пропускать свободно только тѣхъ, кто знаетъ это слово.

Парамезизмъ (греч.); уподобленіе слѣдующихъ одинъ за другимъ членомъ или заключеніе періода.

Паромъ, родъ плота употребляемаго для переправы, на тѣхъ рѣкахъ, гдѣ нѣтъ мостовъ. П. ходитъ на веслахъ, и только въ узкихъ мѣстахъ — на веревкахъ. Этотъ родъ переправы довольно употребителенъ у насъ въ Россіи, потому, что на многихъ нашихъ рѣкахъ постройка мостовъ стоила бы очень дорого.

Паромѣръ или атометръ, приборъ, служащій къ вычисленію количества жидкости, перешедшей въ паръ. Состоитъ изъ сосуда, раздѣленнаго на части разнаго объема. Черезъ нѣсколько времени послѣ его наполненія, дѣлается замѣтка объ объемѣ жидкости, и разность высоты поверхности первоначальной съ высотой поверхности наблюдаемой даетъ требуемый результатъ. П. употребляли и о нихъ писали Мушенбрухъ, Веллонъ, Лесли, Андерсонъ, но ни одинъ изъ предлагаемыхъ ими инструментовъ не представляетъ математической точности.

Паренинъ (греч. *σολοιόη*), сходство словъ по этимологическому строенію или просто по формѣ, наприм. военный и воинственный, довольный и недовольный.

Паренинія (греч.), ученіе о производствѣ словъ, также знаніе равносущихъ, но различныхъ по письму или значенію словъ.

принимавшего при спорохъ ходъ массу воды и выбрасывавшего ее через тру-
бу обду судна. Первое судно этой системы, называемой парокорами реакци,
построилъ Зейдель въ Штеттинѣ 1861 г.; въ 1867 г. построенъ въ Англии пан-
дирный корабль «Ваторландъ».

Размѣры четырехъ парокорадовъ:

	Городъ Манчестеръ.	Англ. Милбургъ.	Александрия и Виктория.
Водоизмѣняемая вода, въ тоннахъ	3,000	1,820	1,980
Номинальная сила	990	1,200	250
Длина палубы, въ метрахъ	79,6	71,3	64,9
Ширина палубы, въ метрахъ	11,0	11,4	11,6
Высота, въ метрахъ	7,7	7,0	7,8
Осадка въ водѣ, въ метрахъ	5,5	4,6	4,8
Площадь сѣченія нагруженной части	55	38	43
Угнетеніе пара въ атмосферѣ	1,66	1,75	1,80
Число паровыхъ цилиндровъ	2	2	2
Диаметръ цилиндра, въ метрахъ	1,80	1,68	1,82
Вѣличина хода	1,52	1,37	0,91
Вѣсъ машинъ на одну лошадиную	460	1,000	735
Диаметръ вѣнта, въ метрахъ	4,27	4,27	3,96
Ходъ вѣнтовой линіи	5,29	5,49	2,74
Число крыльевъ вѣнта	3	2	2
Число оборотовъ вѣнта въ минуту	55,3	56,3	92

Шесть вѣнчайшихъ паровыхъ судовъ въ мірѣ: 1) «Грейтъ Истернъ» (Great Eastern), принадлежащій International Telegraph Construction Maintenance Com-
pany, выходитъ уже изъ практическихъ размѣровъ, 206 метр. (669 ф.) длины и
24 метра (79 ф.) ширины, съ 4 машинами, 2 огромныхъ колеса и вѣнты; для
3,000 пассажировъ; 2) «Сити-офъ-Пекинъ» (City of Pekin), въ послѣднее время
спущенный со станковъ на рѣкѣ Делаварѣ, принадлежащій Pacific Mail Steam-
ship Company, 6,000 тоннъ (366,300 п.) вѣстности, 130 метр. (427 ф.) длины
и 15 м. (49 ф.) ширины; 3) «Линриксъ», принадлежащій Pacific Steam Navigation
Company, 4,900 тоннъ (299,147 п.), 140 м. (459 ф.) длины и 14 м. (46 ф.) ши-
рины; 4) «Британія», принадлежащій White Star Line, 4,800 тоннъ (293,042 п.),
139 м. (456 ф.) длины и 13,75 м. (45 ф.) ширины; 5) «Сити-офъ-Ричмондъ» (Ci-
ty of Richmond), принадлежащій Inman Line, 4,700 тоннъ (286,937 п.), 138 м.
(453 ф.) длины и 12 м. (43 ф.) ширины; 6) «Баттл», принадлежащій Cunard
Line, 4,600 тоннъ (280,832 п.), 130 м. (426 ф.) длины и 13 м. (44 ф.) ширины.
Вѣстность этихъ шести судовъ въ общей сложности превышаетъ 35,000 тоннъ
(2.136,785 пудовъ), будучи поставлены въ рядъ, они заняли бы болѣе версти.

Пароводство. Употребленіе парокорадовъ сначала медленное, развилось потомъ
съ большою силою и въ настоящее время всѣ государства имѣютъ парокорады
коммерческіе и военныя, послѣдніе состоятъ нынѣ главное изъ броненосцевъ,
хотя постройка военныхъ парокорадовъ не прекратилась. Въ настоящее время чи-
сло всѣхъ и простирается до десяти тысячъ; по государствамъ это число рас-
предѣляется слѣдующимъ образомъ по свѣдѣніямъ 1869—1873 г.

Число парокор.		Тоннъ	Число пар.		Тоннъ
	(1873).	тысячи.			тысячи.
Англ. съ колоніями	4,395	1,826	Россія (73)	178	70
Соед. Штаты (73)	2,000	750	Австрія (73)	103	43
Норвегія (73)	199	39	Финляндія (73)	49	6
Франція (73)	516	226	Данія (72)	109	26
Алжирія (69)			Турція	9	2
Германія (73)	253	168	Португалія (73)	17	15

Италія (73)	133	47	Бельгія (72)	30	29
Испанія (73)	202	139	Бельгія (72)	19	15
Голландія (73)	73	51	Сіанъ (72)	3	0,4
			Чили (72)	18	3,5
Швеція (72)	493	36	Нору (89)	11	0,4
Греція (73)	8	8	Гавай (71)	1	0,4

Число парусныхъ судовъ вообще уменьшается, а число парусныхъ парусовъ: въ 1872 г. паруса суда составляли 7%, всего торговаго флота и 20%, по числу тонна; а въ 1873 г. они составляли 8 1/2%, а по числу тонна 28 1/2%, всего флота. Въ 1876 г. прибыло всего на 813.

Въ Россіи парокходство началось съ двадцатилѣтнихъ годовъ и впервые 30 лѣтъ развивалось очень медленно. Еще въ 1816 году Вольф и Вольфгангъ издѣливали о выдачѣ имъ привилегій на веденіе парокходства на Волгѣ рѣкѣ Россіи, въ чемъ имъ было отказано по весьма уважительнымъ причинамъ; напротивъ, въ 1834 г. имъ была дана весьма поудачно привилегія на плаваніе и на незначительномъ пространствѣ Волги людямъ обстоятельно сформулированъ и условія нашей торговли. Въ 1850 г. по Волгѣ ходили только 140 парусныхъ судовъ: только съ 1860 г. оно стало дѣлать замѣтные успѣхи, но въ то же время и потери, что видно изъ слѣдующихъ цифръ:

Въ 1853 г. 142 парок.	1860 г. 412 парок.	1863 г. 455 п.
— 1858 г. 246 парок.	1861 г. 407 парок.	1864 г. 466 п.
— 1859 г. 358 парок.	1862 г. 439 парок.	1865 г. 489 п.
Въ 1866 г. 513 парок.	1872 г. 694 парок.	въ 50,749 силъ.
— 1867 г. 529 парок.		
— 1869 г. 588 парок.		

Въ этомъ числѣ: пассажирскихъ 104, товарно-пассажирскихъ 43, буксирно-пассажирскихъ 60, буксирныхъ 235, каботажныхъ 20, заводскихъ 22. Всего болѣе и на Волгѣ, а потомъ на Днѣпрѣ. На Балтійскомъ морѣ 4 пар. (Арханг.), на Каспійскомъ 18 (Астрахань и Баку), на Черномъ и Азовскомъ моряхъ 111 (Одесса 84); на Балтійскомъ морѣ 30 (Петербургъ 13, Рига 9); въ Финляндскомъ флотѣ 49 парокходовъ. Парокходныя общества: Русское Общество Парокходства и Торговли, Общество Кавказъ и Меркурій (основ. 1858 г., основной капиталъ 4,500,000 р.), Парокходное общество по Волгѣ (учрежд. 1843, осн. кап. 1,950,000 р.), Волго-Донское парокходство (учрежд. 1843, осн. кап. 1,888,000 р.), Самолетъ (осн. к. 1,500,000 р.) Парокходное общество «Дружина» учреждено 1858 года, основной капиталъ 1,600,000 рублей. Компанія цѣпнаго парокходства по Шешнѣ учреждена 1861 г., основной капиталъ 750,000 р. Товарищество Амурскаго парокходства учреждено 1871 года, основной капиталъ 700,000 рублей. Парокходное товарищество «Лебедь» учреждено 1863 года, основной капиталъ 500,000 рублей. Общество Азовскаго парокходства учреждено 1871 года, основной капиталъ 500,000 р. Общество парокходства «Дальний» учреждено въ 1858 году, основной капиталъ 400,000 р. Общество парокходства по Волхову учреждено 1857 года, основной капиталъ 325,000 р. Парокходство по Днѣпру, основной капиталъ 500,000 р. Петербургско-Волжское парокходство, основной капиталъ 237,060 р.

Самое главное и самое богатое изъ нашихъ парокходныхъ обществъ — Русское общество парокходства и торговли, основанное тотчасъ по окончаніи восточной войны въ 1856 году, съ цѣлью поддержать значеніе русскаго флота въ Черномъ морѣ, почему общество и получило правительственную субсидію. Основной капиталъ составлялъ 9,000,000 р. въ 30,000 акціяхъ, но изъ него общество уплатило уже обратно 5,887,500 р. По отчету за 1875 годъ изручено съ грузовъ и пассажировъ 483,818 р. 17 к. и получено помѣстной платой отъ правительства 106,600 р. 16 к. и по остальнымъ приходнымъ статьямъ 10,318 р. 38 к. всего же 595,736 р. 71 к., менѣе претивъ 1874 г. Въ классѣ значится 4,375,386 р. 19 к. Общій остатокъ дохода составляетъ 1,690,380 р. 1 к. а чистая прибыль 832,156 р. 78 к. такъ что для выдачи огромнаго дивиденда пришлось взять изъ дохода

прошлых годовъ 430,324 р. 38 к. Въ 1874 г. построено два парохода; построены въ Англии железной паровой «Сила». Всѣхъ пароходовъ 97, баркъ и малые суда 76. Если-же существовать другое такое пароходное общество, какъ это: акція его въ 150 р. поднималась въ 600 р. и въ настоящую пору стоитъ около 600 р. Въ 1874 г. на капиталъ 3,112,500 р. акціонеры получили 1,141,250 р. т. е. 36 процентовъ. Не смотря на такой баснословный дивидендъ, общество продолжаетъ брать субсидію отъ правительства, въ видѣ номинальной платы и вообще съ начала учрежденія общества оно получало слѣдующія льготы:

Правительство дало 6,670 акцій общества на 2,001,000 р. которыя перешли обществу за 799,344 р. предоставляя ему барыша 1,201,636 р. за тѣмъ услугою дивидендъ на 5 лѣтъ на сумму до 1½ милліона р. сер. Но самымъ крупнымъ даромъ была номинальная плата и субсидія на ремонтъ пароходовъ, сумма эта за 20 лѣтъ достигла 28,888,049 р. Всего же деньгами 20 лѣтъ дано 88,315,855 р. е. Неуживо забывать, что общество получило еще много услугъ натурою, какъ напр. участки антрацитовыхъ залежей въ Области Войска Донскаго; въ Севастополѣ уступлено лучшее набережное мѣсто для устройства эллинговъ и т. п.

Между тѣмъ, кромѣ содержанія заграничныхъ рейсовъ, особенныхъ выгодъ отъ общества не имѣется: привилегированное положеніе общества останавливаетъ всякое развитіе торговаго флота на югѣ Россіи и даже каботажнаго плаванія, когда мы ежегодно платимъ отъ 70 до 80 мил. рубублей за фрахтъ (перевозку заграницу) иностраннымъ судамъ. Печальная участь Новороссійскаго пароходнаго общества показала уже, что ожидаетъ предпринимателей пожеланнаго дѣла. Препятствуя развитію частнаго пароходства, общество въ то же время не заботилось объ увеличеніи своего флота соразмѣрно потребностямъ торговли: товары по нѣскольку недѣль ожидали на грузки на пароходы общества. Общество равнымъ образомъ нисколько не способствовало отечественному судостроенію: всѣ пароходы (и послѣдній «Сила») оно строило за границей; матеріалы для нихъ, начиная съ доната, покупались внѣ Россіи. Командиры пароходовъ не всегда были изъ русскихъ. Вообще объ исполненіи статей устава Общество не достаточно заботилось (маленькій пароходъ Орестъ былъ отправленъ съ пассажирами зимой на Кавказъ и сѣлъ на мель). Между тѣмъ директоръ общества получаетъ жалованье въ размѣрѣ содержанія четырехъ министровъ; обществомъ наложено контрибуція на пассажировъ изъ Севастополя. Кромѣ огромныхъ доходовъ отъ плаванія общество имѣетъ еще доходныя статьи въ севастопольскихъ эллингахъ съ его пассажирскими и антрацитовымъ рудникамъ. Всѣ эти и многія другія обстоятельства вызвали, при пересмотрѣ устава общества, въ 1876 г. единодушный походъ прессы противъ огромныхъ привилегій и малой пользы общества; въ утвержденномъ 2 апрѣля 1876 г. уставѣ нѣкоторые статьи были измѣнены. Общество обязалось содержать пять линій сообщенія: Константинопольскую, Александрійскую, Кавказскую, Анатолийскую и Александрийскую, получая номинальную номинальную плату въ размѣрѣ 2 руб. за каждую пройденную милю, обязываясь за это возить по почтовой писемную корреспонденцію и почтовыхъ чиновъ съ luggage бесплатно, а за перевозку тяжелой почты и войскъ брать полную плату; ремонтная сумма отъ правительства по 64,000 р. въ годъ, прекращается съ 21 мая 1877 года. Одесская желѣзная дорога, содержимая обществомъ въ крайней неисправности, можетъ быть у него взята въ 1878 г. Такимъ образомъ судьба торговаго флота на югѣ Россіи вновь вручена обществу; получая огромную прибыль, общество продолжаетъ однако брать субсидію, къ которой оно могло бы прибѣгнуть лишь въ томъ случаѣ, когда расходы не покрывались бы доходами, и слѣд. общество употребляетъ субсидію не на расходы, а на выдачу огромнаго дивиденда и на отчисленіе въ запасный капиталъ. Вообще пароходное дѣло у насъ находится далеко не въ крѣпущемъ положеніи по многимъ условіямъ: рѣки наши не достаточно глубоки, имѣютъ отмели и пороги, почти половину года покрыты льдомъ и слѣд. капиталъ пароходный лежитъ безъ употребленія. Но съ другой стороны пароходнаго общества ведутъ

свои дела можно считать невозможными образцы: общество пароходства на Двибуру вынуждает часть акций, а часть держать больше чужие на огромные проценты; директора компаний живут в Петербурге, где их приезд, а не на местах действия, а приходы имеют одного или двух директоров из числа их, так что предполагаемый доход весь уходит на содержание многочисленного и неподдающегося управлению. Общество Петербургского гребного флота, купившее гребные суда, потеряло во время Никольской ярмарки длинный ряд судов у берега без работы по маловодью. Благодаря такому рода обстоятельствам пароходство едва держится, и даже такое большое общество, как Кавказ и Меркурий, не может существовать без субсидий. В Сибири и в 3 части довольно успешно, но в в. Сибири оно ограничивается почти пароходами золото-промышленников, служащими только для перевозки на промысла. А. Р.

Парра (Parra): 1) сем. птиц из отряда голубастых; несколько согнутый клюв немного длиннее головы; пальцы и ногти очень длинные; во время приличия похожи на поросенка и водную курицу. Живут в Азии, Африке и Америке по болотам и питаются насекомыми. Вид в. яссана (P. Jacan), черного цвета; на спине крыла острая шпора; ловит насекомых, бегая по плавающим листьям водных растений. Живет в Бразилии; 2) П. у древних, зловещая птица. Т. О.

Парразий (Parthasius), известный греческий живописец, род. в 340 до Р. Х., сын и ученик живописца Эвенора, современник Эвмена; был в Афинах главой ионийской школы, отличавшейся материализмом. Писал особенно выразительно мужские фигуры и героев. За одну из его картин с самого непристойного содержания «Мелиагр и Аталанта» (снимок с которой сохранился в камнях), Тиберий заплатил 600,000 астерций (80,000 руб. чер.). — П., Апис-Янус, итальянский филолог (1470—1538), основатель академии в Ковенце, оставил важные критические замечания о Плавте, Цицероне, Клавдии и др.

Парракуа (Ortalida), род птиц из сем. куриных; отличается от других родов отсутствием толстых ногтей на черепе и около глаз. Водится в Бразилии, Парагвае и Гвиане. Голос крикливый и очень неприятный.

Паррезия (греч.): 1) термин старинной музыки, означающий искусство избегать негармонических созвучий; 2) непринужденность, естественность в речи и держании тела.

Парри (Parri), сэр Вильям-Эдвард, английский мореплаватель (1790 † 1855), сын медика и писателя Калеба Гиллиера; П. находится с 1808 г. во многих морских экспедициях, а в 1819 г. получил команду над 3-м кораблем северной полярной экспедиции под начальством России. В следующем году начал ряд самых интересных экспедиций, в 1827 г. доходил до 80° 45' с. ш. С 1852 г. контр-адмирал; ездил в 1855 г. вице-губернатором норвежского госпиталя в Гринвич. Свои путешествия описал в Four voyages to the North Pole (5 ч., Лонд. 1833). — П. острова, группа островов в арктической Северной Америке, между свободными от льда Полярным морем на севере, проливом Ваниса, заливом Мелвилла, проливом Барроу и Ланкастера на юге; Восточным заливом на востоке и Ледовитым морем на востоке; состоит из 4 главных островов: Нордленд с Нордлендом, Гринландом и архипелагом Викторин, далее острова Корнваллис с группой Берлой и островами Вилла-Мартина, Мелвилла (откр. 1819) и остров принца Патрика (откр. Маклинтоном и Мешемом 1853), с островами Энгилтоном и островами Полиниа. — П., капитан, англичанин, 16 лет бывший в России (1698—1716); свои замечания о России издал под названием «The state of Russia under the present Czar» (1698; перусск. в 1701 в «Общ. Док. 1691»). В книге его замечательно описанное самодельное изображение, что почти автор.

Парросель (Parrosel), Жюзеф, де Brignoles, батальонный живописец (1640 †

1701), талантливый художник, особенно замечательна его картина «Переход Ломоносова XIV верста Ревня». Оставил 46 портретов гравюра, содержание которых много для жизни Империи.

Наррель, Герман-Фридрих, инженер (1767 † 1852) В 1794 г. прибыл в Империю и в 1800 г. был назначен профессором физики в доритский университет; в 1826 г. избран членом академии наук; составил много сочинений; главные: «Gründriss der theoretischen Physik» (Дорит 1809—1811), «Ueber die Capillarität» (Дорит 1817). — Н. Ломоносов, сын предыдущего, астроном-любитель (1792 † 1841), профессор механики в Дорит, посетил ученики путешествиями (описанными им на собственном языке) в Крым и на Кавказ (1815, «Reise in die Krim und den Kaukasus, Berl. 1815—18»), в Царское (1824) и на веру Арагати (1824, «Reise zum Aragat, Berl. 1834»).

Наррель, Катерина, 6-я жена Генриха VIII, короля английского, на которого вышла в 1543 г., вдовую барона Латимера, своего второго мужа. Она не раз расколола двор, соперничая религиозная жизнь короля. По смерти Генриха, вышла в четвертый раз за адмирала Сеймура и ум. 1548 г. — Н. Тамас, английский крестьянин (1488 † 1685), жил 152 г. и 9 месяцев. Еще не долго до смерти работал в поле. Платил сирот, вдов, хлебных и пивных; 120 даче женился на вдове; представленный на двору Карла I-го, умер от изнурения и корабельной лихорадки.

Нарсепаль (Narsopal), Гримальсон, Франсуа-Огюст, поэт (1769—1834), член академии, был сначала живописцем; в 1798 г. участвовал в египетской экспедиции; написал поэмы: «Les amours ériques» 1804 г. и «Филипп Август» (1825) в 12-ти песнях; работал над ней 20 лет. — Н. Домон, Александр-Фердинанд, французский адмирал (1790 † 1860), в сражении при Тренсильгарте, в 1805 г., спасся почти один при потоплении корабля «Буцентаврт», в 1854 г. командовал французской эскадрой в Балтийском море; бомбардировал Вомарзунд и принудил его к сдаче.

Нарси, язык персидский, употреблявшийся в части Персии в IX и X ст., произошел из зендского и составляет переход к новейшему персидскому языку. Литература его состоит преимущественно из переводов с языка персидского, между которыми главное место занимает книга «Милосердие» (небесный разум), космогония и мифология персов; другие сочинения Сираса, Рахмат и Юнуса. См. Spiegel: «Die traditionelle Literatur der Persen» (1860).

Нарсепаль (Narsopal), знаменитая средневековая поэма, написанная между 1205—1215 г. Вольфгангом фон Эшенбахом, названная так по имени героя, одного из рыцарей короля Артура, после многих приключений приобретающего королевство и кубок. Содержание почитуемо Эшенбахом из савро-французских народных сказаний, но получило у него многозначительный, мистический смысл; впрочем, нельзя сказать утвердительно, происходит ли сама из Велеса или Бретани. Лучшее издание Лакмана (Берл., 1838); перевод на немецкий язык Сант-Марте (1836) и Зиппера (1842).

Нарский крах (Spilanthes elegacea), однолетнее пахучее растение, много в суе с красными цветками; утоляет зубную боль, если цветком тереть десны, или натирать спиртом; настоянный на цветках; употребляется и как салат.

Нарское, красивое село в Юрьевском уезде Костромской губ. По преданию существовало уже в XVI ст. 1,114 жит.; большой гостиница; замечательно домарное с 27 августа до 4 сентября, обороты за последнее время простирается до 500 тыс. руб. Жители занимаются, кроме хлебопашества, торговлей и промышленностью, в особенности печением, вытиском и вышивкой муки (на 20 з. р. в год); жители дер. Березников и др. занимаются выделкой посуды, гребней (на 10 з. р.).

Нарси, название, в отличие от персов, данное последователям Зороастра, которые до уничтожения персов Сасанидами, религиозно преследовались арабами, вынужденные частью на добровольно-сладкоречные продажи Персии, частью на савро-западнее берега Индии. Прежде называли их габрами. В Персии они

иметь въ традиціи угнетенія, въ Египтѣ и въ некоторыхъ другихъ странахъ Египта: въ 100 лѣтъ ихъ было въ Персіи до 160,000, а въ индіи едва достигало 7 т. (преимущественно челоуѣкъ въ Тегеранѣ). Гималейское население индіи Индіи, Бомбейское население: въ 1873 г. ихъ считалось 67,115 (% въ Бомбей). Они составляютъ трудолюбивое и смелое население, принимающее съ собою образованіе: они участвуютъ въ торговлѣ, какъ купцы, банкиры и маклеры, также въ промышленности и проч. Имѣютъ конторы, въ Лондонѣ и Ливерпулѣ; торгуютъ въ Китаѣ, Кабулѣ и Аданѣ. Одинъ изъ ихъ богатѣй Джемседди Дивидибай († 1859), возведенъ въ баронети. См. Фриманн (парс.): «The Parsies in India» (Lond. 1859).—Въ Россіи и въ западной, и при индустриальныхъ бакинскихъ огняхъ всегда были индусы; однако, эта ошибка подставлена и вместо индусовъ на Аншеровѣ повторена даже въ географіи Кавказа. Габрелій индусъ есть нѣкоторое количество парсовъ, подъ вліяніемъ туземныхъ элементовъ.

Парта, школьный столъ отъоситъ, со славянск. — Въ архитектурѣ: часть, подокон.

Партено (Parthénay), Катерина, дочь архіепископа, принявшая протестантскую вѣру (1554—1631), перевела съ греческаго Псократа, написала трагедію «Юдифъ и Олофернъ» и «Аналогію Генрика IV», сатиру на этого короля. 74-лѣтняя заперлась въ Ла-Рошелѣ съ кальвинистами; по волюнтіи ея, не хотѣла принять капитуляціи и выдержала еще долгое тюремное заключеніе.

Партено (Parthenay), старинный городъ департамента Обинъ Савръ, на правомъ берегу рѣки Туе; хлопчатобумажныя фабрики и полотняныя заводы; торгуетъ хлопкомъ и ситомъ; въ округѣ 73,317 жит.

Партенеръ (фр. partenaire), товарищъ въ партійной игрѣ.

Партениа (Parthenium h.), иначе римская ромашка, растеніе изъ сем. сложноцвѣтныхъ, растетъ въ тропической Америкѣ.

Партеногенезисъ (греч.), томо, что дѣворожденіе.

Партеръ (франц. parterre): 1) мѣсто въ саду, засаженное цвѣтами и покрываемое дерномъ; 2) мѣсто въ театрѣ между оркестромъ и ложами. Въ переносномъ смыслѣ и означаетъ и зрителей, находящихся въ партерѣ.

Партесное, церковное пѣніе, многогласное, не въ одинъ голосъ (для нѣсколькихъ партій), со второй басомъ.

Партизана (Partisane), оружіе, похожее на алебарду, 6—8 ф. длинны, употреблено тѣлохранителями и въ пѣхотѣ. У насъ, въ XVII в. она была также въ употребленіи, и называлась протазина. Подъ именемъ Эспонтона удерживалась у прусскихъ охотниковъ и унтеръ-оф. до 1866 г.—Партизанская война, единственное средство сопротивляться сильнѣйшему врагу, во время занятія имъ областей покоряемой страны. Ею вели еще сикхи; въ новѣйшее время испанскіе гвѣрильяс, русскіе противъ Наполеона въ 1812 г. О н. войны знають у насъ партизаны «Давидовъ», см. также Валентина и Демара: «Lehre vom Kleinen Kriege», сочиненіе Эммериха, Лиліала, Штерна, Вранга и «Cours d'art militaire» де Преля.—Партизанъ (франц. Partisan): 1) лицо, принадлежащее къ какой-нибудь партіи, съ готовностью защищать ее словомъ и дѣломъ, или къ какой-нибудь идеѣ или системѣ, которой оно раздѣляется, поддерживаетъ; 2) лицо, участвующее отдѣльными или небольшими отрядами легкаго вооруженія, сформированными съ цѣлью беспокоить и разстраивать непріятеля внезапными нападеніями въ партизанской войнѣ. Какъ и у насъ прославился Давидовъ въ 1812 г., испанскіи Коломбъ и др., въ Испаніи Кабрера, въ Венгріи Урбанъ, въ Италіи Гарибальди.

Партизасы, названіе португальскаго свода законовъ, вѣдѣнаго въ 1266 году, приняты съ трудомъ, потому что уничтожали привилегіи общины.

Партикуляризмъ (обособленіе): 1) ученіе овраговъ о томъ, что Богъ пожелалъ только объ нихъ; 2) система предпочитавшихъ частную пользу общему благу: такъ въ Германіи и. предпочитаютъ самостоятельность отдѣльныхъ государствъ.

Партикулярный (лат.): а) частный, принадлежащій правительству; б) партикулярное платье, поборашникъ.

Партитура, партитура. Музыкальное музыкальное сочинение пишется на партитуру. Для каждого голоса назначается особая строчка; голоса помечаются арабскими цифрами; звуки (особенно разных голосов) отделяются скобками, чертой, прославленной сверху до низу партитуры. Инструменты на П. группируются по родам, причём из каждого рода сверху вниз, они располагаются по высоте своего диапазона. На первой странице минуты названия этих инструментов (чаще всего по итальянски). Распределение отдельных инструментов и различных их групп на П., в разное время было весьма различное. В настоящее время это распределение делается чаще всего так. На самом верху помещаются деревянные духовые инструменты в следующем порядке: Flauto (малая флейта), Flaut (флейта), Oboi (тобой), Clarineti (кларнеты с обозначением как: на А, или на В), Corni inglesi (английский рожок), Clarinetto basso (бас-кларнет), Fagotti (фаготы), Contrafagotto (контра-фагот). Тут же следуют виолончели, то на П. помещаются только те инструменты, которые употреблены в музыкальном сочинении. Так при обыкновенной инструментальной, редко встречается английский рожок, кларнет бас и контрафагот. Ниже помещаются медные инструменты в следующем порядке: Corni (рога, с обозначением строя), Trombe (труба, тоже с обозначением строя), Tromboni (тромбон), Tuba (туба). Подобное распределение основано обычаями, но не рационально: следовало бы трубы располагать выше рогов, потому что их строй октавой выше. Ниже помещены ударные инструменты: Timpani (литавры, с обозначением их строя), Cassa (большой барабан), Piatto (тарелки), Triangolo (треугольник), Tamburo (малый барабан), Tamburino (тамбурин), Tamburi (там-там). Для этих ударных инструментов, кроме литавр, нотная строчка может состоять из одной только линии, а не из пяти, как для всех остальных. Далее, если сочинение написано и для голосов, следуют солисты, ноты хора: Soprani, Alti, Tenori, Bassi. Наконец, внизу П., помещены струнные инструменты: Violini 1 (первая скрипка), Violini 2 (вторая скрипка), Alti (альты), Celli (виолончели), Bassi (контрабасы). Если бы еще в состав оркестра входил арфа, фортепиано, или орган, то они обыкновенно помещаются между голосами и струнными инструментами. Концертмейстер пишет П. П. необходима капельмейстеру для того, чтобы руководить исполнением каждого инструмента. Капельмейстер должен своевременно ознакомиться с П., онъ по П. дирижирует. Вполне изучить музыкальное сочинение можно только изучив его П., которая передаст его колорит и мельчайшие детали. Чтение П., особенно сложной, как напр. Вагнеровских и Берлиозовских, весьма затруднительно: оно требует и специальных технических способностей и большой практики. П., такъ же иногда неправильно называют, особенно французы, и само музыкальное сочинение, напр. «quelle belle partition». П. и Partia (франц. Partie), объединение людей в достижение общей, определенной цели в области общественного, политического, церковного и народного устройства жизни, организующееся всегда в какой-либо «сфере». Каждая и каждая сфера основана, свою определенную систему; без этого она составляет только отвлеченную или группу. Некоторые партии существуют по поводу какого-нибудь закона, и от отвлеченной его исчезают. Важнейшие и политические. — П. по-державнической правительств, или правительственной, хотя, собственно говоря, правительство должно быть не П., а что, впрочем, впрочем, что правительство отвлеченное не П. не имеет оснований. Некоторые политические и имеют отвлеченный религиозный (улытрамонтан) или национальный (ирландский). В настоящее время борьба и в конституционных государствах составляет неизбежное явление, происходящее вместе с тем и не мало вреда, особенно когда под видом государственного блага скрываются личные интересы, или когда в жертву предвзятой теории приносятся настоящие потребности народа. В Англии борьба партий и много проходит через всю историю. Партия. В многоголосном сочинении, каждый отдельный голос называется партией. Напр., а сопрано, а сопрано, а Оуэлини. Для того, чтобы исполнить

Парусная, ридеталетого, грубаго, обрешеного полотна, тропическаго чистаго и прочаго. Тутъ же въ немъ и употребляютъ на паруса. П. употребляютъ различныхъ сортовъ, смотря по толщинѣ и выдѣлкѣ. Лучшая ткань въ Россіи, выдѣлываемая у насъ въ огромныхъ количествахъ, вывезена въ другія государства, воцѣлостей, потому что матеріалъ ея — ленъ, почти исключительно производится въ Россіи. Парусное полотно или парусина (Segeltuch), состоящее, какъ и ридеталетъ и оланное полотно, одну изъ частей отпуская торговли Россіи, выдѣлывается тонкими образцы на сабринахъ, находящихся въ Малуѣ, Поевѣ, въ Бермудѣ, въ кракѣ, немцевой (для осени) и пудалей (для утѣ). Русские и поступаютъ въ заграничій торгъ черезъ порты: С.-Петербургскій, Архангеловскій, Рижскій, Одесскій, Таганрогскій и чрезъ другія мѣста, и отправляются тонкими образцы въ Америку, Великобританію, голландскія порты, Испанію, Португалію и т. д. Третья изъ кусковъ, длиною въ 30 ярд., шириною 14—20 вершковъ ширины, и поступаютъ въ торговлю въ суровомъ (необработанномъ) видѣ, или въ видѣ обрешеномъ и безъ всякой окраски: на сабринахъ снабжаются обыкновенно шпательными, которыхъ употребляютъ въ сортахъ въ немъ ширины, и въ томъ видѣ отправляются въ торговлю. Въ С. Америкѣ товаръ этотъ называется подъ именемъ Russia Sail Duk. Заграничній запросъ на русскую парусину, какъ и на другія виды грубаго русскаго полотна, съ выдѣлкой родомъ уменьшается. Обширѣйшія парусинныя мануфактуры находятся въ Шотландіи, въ городахъ Дунди и Арбротъ. Выдѣлка этихъ сабринахъ, подѣ шпательными Russian sheetings, болѣе или менѣе отправляются въ Англій, Мемелу, Вост.-Индію, Южную Америку и т. д. Шотландская выдѣлкается въ суровомъ, или въ кракѣ и шпательныхъ станкахъ (power looms); отличается болѣе прочностью, но смотря на то, что въ составъ ея всегда входитъ льняная пряжа. Лучшіе парусные заводы на континентѣ Европы: Bonnet Bonnaire et C^{ie} въ Анжерѣ, W. Wilford въ Бамбигѣ и барона А. Штинкина въ Россіи. Французская и сабринахъ въ обширныхъ департаментахъ, выдѣлывается исключительно только въ немцевой кракѣ. Французскій товаръ дороже шотландскаго, а по прочности стоитъ только въ немъ его. Французскія сабринахъ работаютъ только на французскій флотъ, снабженный парусами, состоящими изъ чистой лены. Нидерландская парусина, приготовляется въ Голландіи, считается лучшей и самыми прочными сортами. Е. изъ немцевой лены, сабринахъ на Фландрійскихъ островахъ, находится въ болѣе употребленіи въ Южной Америкѣ и въ Индійскихъ моряхъ: она вывезена въ торговлю подѣ шпательными и леномъ (Ytcos).

Парусинница (Velutidac), сем. близкородственныхъ животныхъ изъ отряда губчатыхъ, имѣютъ прищипанную или нещипанную раковину, въ которой находится много мелкихъ отверстій, въ которыхъ содержится воздухъ. Вызвѣніе маленькихъ пробѣлъ не раздѣлено. При основаніи ихъ находятся органы размноженія. Види: сумареттій парусинница (Velutia virgata), сѣлаго крѣпа; остальные трубочки и остальная часть тѣла близкородственны; водятся въ Средиземномъ морѣ; употребляются въ пищу.

Парусинка (Pardie pedalicus), бабочка, двукрылая изъ сем. Мотыльковъ, вида малыхъ; гусеница не рѣдко на деревьяхъ. При полетѣ дѣлаетъ немного шума, какъ при полетѣ.

Парута, (Paruta) Деола, политическій итальянскій писатель (1540—1598), историкъ и писатель, написалъ между прочимъ замѣчательную «Historia Venetiana».

Паруса, народъ изъ Арріанъ. Паро (Pargait), Франсуа и Клодъ братья (род. 1-й въ 1606, † 1758 2-й въ 1701 † 1777), написали замѣчательную «Historie française du théâtre» отъ его начала до 1721 г. со спискомъ войскъ нѣмцевъ, иранцевъ отъ 1390 г. также «Historie italienne du théâtre» (1748), «Dictionnaire des théâtres de Paris» (1756—57), оставивъ на 1756 г.

Паросинскій, заводъ вологнѣнскаго уѣзда восточной губ., на лѣвомъ берегу р. Нелъ, существовалъ уже въ началѣ XVII ст. 952 жит.

Нарезанъ (ор. *paréage*), отдѣленіе въ металѣ золота и серебра отъ золота. Нарезъ, въ металѣ отъ отдѣленія съ металомъ, медвѣснотъ въ металлъ, въ драгъ драгоспиритъ.

Нарезанъ (ор. *paréage*), терминъ для прикосновенія, разнотъ бланка, разнотъ золота.

Нарезъ (Paréage), городъ въ швейцарскомъ кантонѣ кантона Мелленбургъ-Швейцарскаго, на Дн.бѣ, одинъ изъ лучшихъ, 1776 жн.

Нарезанъ, раздѣлительный, отдѣльный, особенный, пристрастный.

Нарезъ, металовая матерія, иногда тканая съ золотомъ и серебромъ. Нарезъ и всѣ металовыя матеріи плотныя металовыя ткани, въ которыхъ узоръ образуется утонченными нитями, а основа спускается по рисунку помощью перборной доски — основы Жюарда и обыкновенно основа изъ металовая, изъ золотой и серебряной биты, которая впрочемъ не вводитъ при основаніи основы, а находится подъ основой въ особомъ рамѣ на загущающъ, грунтовою же утонъ тамъ металовый или изъ биты, образующей цѣтку, вторые дѣлаются или единичны металовыми нитями или перемешаются съ металомъ. Биты дѣлаются только маленькія и возвышенныя цѣтки, а для образованія крупнѣйшихъ цѣтокъ, длинныя утонны нити связываются, при помощи особой алеровой основы, подъ золото изъ металовыхъ и подъ серебро изъ бѣлыхъ нитей. При мелкихъ узорахъ основа нѣтъ 4—5 ремизовъ съ основой по подножкамъ, помощью которыхъ образуется или сарматскій узоръ, или особаго рода узоръ. Если на бѣломъ грунтѣ образуются золотые и на желтомъ серебряные узоры, то въ первомъ случаѣ спускается чертъ изъ основы узоромъ желтымъ, а во второмъ случаѣ узоромъ бѣлымъ нити. Часто ткутъ, между крупными цѣтками, маленькія возвышенныя цѣтки, употребляя 8 основы, 10 ремизовъ 12 подножковъ.

Наръ, пахатное поле, оставленное безъ обработки. Чистый и называемый также чернымъ н., заключается въ томъ, что пашню, въ теченіе цѣлаго года, оставляютъ нѣтъ не засѣянной. Встрѣчается такъ называемый полунаръ, который нѣтъ не слѣдуетъ смѣшивать съ чистымъ наромъ; при полунарѣ земля остается неосѣянной лишь въ теченіе полугода. Въ прежнее время, когда трехпольный сѣвооборотъ былъ еще въ общемъ употребленіи, третья часть всѣхъ пахатныхъ земель жала ежегодно подъ н., теперь съ введеніемъ культуры картофеля и клевера, она уменьшена до шестой или даже до пятой части. Но все же, слѣдовательно, остается ежегодно многія тысячи десятинъ безъ всякаго употребленія, и влечутъ за собой большія потери, какъ для цѣлой страны, такъ и для каждаго хозяина отдѣльно. Необходимость и обыкновенно оправдываютъ тѣмъ, что земля устаетъ отъ посѣвовъ зерновыхъ клѣбовъ и требуетъ отъ времени до времени отдыха; но обработка почвы нѣтъ одну лишь цѣль — дать землѣ время и возможность выспѣть, пропариться. Цѣли этой можно достигнуть не жертвуя для того цѣлымъ годомъ, а достаточно, если сократить запашку зерновыхъ клѣбовъ, и расширить, напротивъ, культуру листоватыхъ растений. Послѣднія отдыхая почву, способствуютъ ей силѣ. Они вытѣсняютъ тѣмъ даютъ кормъ, и тѣмъ увеличиваютъ количество навоза, такъ что при воздѣлываніи листоватыхъ растений, недостатка въ навозѣ быть уже не можетъ. Но такъ какъ нѣтъ правила безъ исключенія, то и здѣсь есть случаи, когда безъ н. обойтись невозможно.

Нары и паровая машина. — 1) Нары суть не что иное, какъ пары, близкіе къ точкѣ обращенія ихъ въ жидкое состояніе: соотвѣственно тому и газы суть пары, болѣе и менѣе удаленные отъ точки обращенія въ жидкость. Жидкость обращается въ н. не только при кипѣніи, но и при температурахъ гораздо низшихъ. Такъ и воды нѣтъ упругость при 0°, вытѣкаетъ 4, 6 миллиметра ртутнаго столба; упругость водяннхъ н. и при 10° составляетъ два миллиметра. Гессель нашамъ, что надъ испаряется, и что его н. вытѣкаетъ такую же упругость, какъ и воды, охлажденныя до той же температуры. Если пустить каплю воды въ барометръ, то она, достигнувъ торричеллиевой пустоты, мгновенно об-

изъ опредѣленія вѣса μ въ томъ состояніи, въ которомъ находится, и болѣею частью уже изъ предположенія изъ данное состояніе. Если температура, при которой надо опредѣлить плотность μ , превосходитъ 400° , то въ подобныхъ случаяхъ можно употребить измѣренія въ способѣ Дюма, предложенное Митчерликомъ. Первый законъ открытій Г.-Дюссака, относительно объема μ можно сформулировать такъ: количества простыхъ тѣлъ, вступающихъ въ химическое соединеніе, или такъ называемые атомы вѣса тѣлъ, занимаютъ при одинаковыхъ химическихъ состояніяхъ, въ газообразномъ или парообразномъ состояніи, равные для данныхъ между собой объемы. Вторымъ закономъ Г.-Дюссака, относящимся сюда, выражается то, что объемъ образующагося тѣла въ газообразномъ и парообразномъ состояніи всегда находится въ простомъ кратномъ отношеніи, не только къ объему каждой изъ составныхъ частей, входящихъ въ него, но и къ суммѣ объемовъ этихъ простыхъ тѣлъ его образующихъ. Наконецъ третій законъ заключается въ слѣдующемъ: тѣла, реагирующія другъ на друга, занимаютъ въ газообразномъ и парообразномъ состояніи равные или одинаковыя (приблизительно, конечно) объемы. Этотъ законъ предугадывали Амперъ и Авогардо, но его высказалъ Жераръ, выведшій его слѣдствія и применившій къ химіи, хотя онъ и не придавалъ, повидимому своему открытію того высокаго значенія, какое впоследствии его послѣдователями. Этотъ законъ называется закономъ Жерара.

Испареніе воды происходитъ на ея поверхности при всякой температурѣ; удѣльный вѣсъ μ воды составляетъ относительно воздуха 0,6235 — 0,6210, относительно воды — 0,0008100, теплоемкость по вѣсу 0,4750, по объему 0,2950. Вѣсъ 1 куб. сантиметра μ составляетъ 0,622 вѣса такого же объема воздуха, при одинаковыхъ условіяхъ давленія и температурѣ, а коэффициентъ расширенія μ и воздуха одинаковъ. Кипѣніе начинается внутри массы воды и только при температурѣ, при которой упругость образующихся частицъ μ дѣлается равной давленію выше лежащихъ слоевъ воды и внѣшнему давленію на поверхности воды. Въ открытомъ сосудѣ внѣшнее давленіе есть давленіе атмосфернаго воздуха; въ закрытомъ сосудѣ это давленіе происходитъ отъ заключеннаго внутри его воздуха и отъ μ выдѣляющихся изъ воды и находящихся надъ ея поверхностью. Если внѣшняго давленія нѣтъ, т. е. если вода находится въ пустомъ пространствѣ, то кипѣніе происходитъ безпрерывно при всякой температурѣ. Если въ закрытомъ сосудѣ находится вода и μ определенной температурѣ и если сосудъ нагревать еще долѣе, то упругая сила частицъ μ внутри воды возрастаетъ, опредѣленное количество новыхъ частицъ μ освобождается изъ воды и переходитъ въ пространство надъ нею, наполненное уже μ . μ , достигшій наибольшей плотности и упругости соответственно новой температурѣ, назыв. μ , насыщеннымъ пространство. Если температура еще продолжается увеличиваться, то количество μ , плотность его и упругость безпрерывно возрастаютъ, пока μ опять не сдѣлается насыщеннымъ. Слѣдовательно, всякой температурѣ соответствуютъ особая степень насыщенія. При пониженіи въ сосудѣ температурѣ на какое нибудь число градусовъ, соответствующая часть μ превращается въ воду; происходитъ конденсація (сгущеніе) μ ; несгущенный μ осядетъ насыщеннымъ. Если заключающаяся въ закрытомъ сосудѣ вода вся превратилась въ μ и если продолжать нагреваніе этого сосуда, то μ перегрѣвается. Плотность его не измѣняется и только упругость его возрастаетъ, какъ-бы возрастала упругость атмосфернаго воздуха при одинаковыхъ обстоятельствахъ; въ пустотѣ и при слабой упругости плотность μ воды слѣдуетъ закону Мариотта, т. е. если отношеніе ихъ упругости къ упругости μ насыщеннаго при той же температурѣ, не превосходитъ 0,8. Затѣмъ начинаются отступленія, болѣе или менѣе значительныя отъ этого закона, которыя отчасти могутъ быть приписаны гигроскопическому свойству стеклянныхъ сосудовъ. При дальнѣйшемъ сжатіи, упругость перестанетъ увеличиваться, но часть паровъ превращается въ воду. Чтобы можно было насыщеннаго μ подвергать давленію, не допуская конденсаціи, необходимо возмнѣять, сообразно съ давленіемъ и температурою. Если му-

же постоянной температуры насыщенного и при этом еще небыло конденсации, должно было еще увеличиться пропорциона ее постоянной температуры. Если в одном сосуде заключены много газа и в. то каждый газ и вода и наполняют пространство вент, как будто другие газы и в. вовсе не было в нем. Давление, производимое смеси, равняется сумм давлений, которые производил бы порознь каждое газообразное вещество. Сдѣлана была 38 опредѣленій количества вентности, необходимой для насыщения вѣсовой единицы воды отъ 0° до 100° и для дальнейшего обращенія ее въ в. Крайнія числа были 635,6 и 638,4, среднее—636,67. Въ в. при 100° Ц. эти 637 ед. вентности состоятъ изъ 100 единиц вѣсовой вентности и 537 единиц саргивой. Поэтому 1 фунтъ в. превращается въ 1 фунтъ воды при 100° Ц., чтобы насытить почти 5% фунта воды отъ 0° до 100° Ц. (такъ что всего вѣсѣ получится 6 1/4 в. воды температурой въ 100° Ц.)

Давление	Температура	Яносъ	Саргивой	Вѣсѣ
Давл.	Темп.	Яносъ	Давл.	Темп.
1	61,45	51,45	570,65	622,1
2	66	66	560,6	626,6
3	82	82	549,5	631,5
4	92	92	542,4	634,4
5	100	100	537,0	637,0
6	112,4	112,4	528,2	640,6
7	121,5	121,5	522,0	643,5
8	135	135	512,7	647,7
9	144,9	144,9	505,8	650,7
10	153,3	153,3	499,9	653,9
11	160	160	495,3	655,3
12	166,5	166,5	490,8	657,3

При увеличеніи вѣсовой температуры, давление в. увеличивается въ 16 разъ. Этотъ законъ, по которому сила в. зависитъ отъ температуръ, имѣетъ значеніе только съ насыщеннымъ в. Въ ненасыщенныхъ в. т. в. также, въ которыхъ в. отдѣленъ отъ жидкости, его образовавшей, подобно постояннымъ газамъ, упругость увеличивается пропорціонально температурѣ, и только до 0,06 на каждый градусъ возвышенія температуръ. Плотность же этихъ в. остается та же. Насыщенные в. имѣютъ упругость большую при одинаковомъ объемѣ в. ненасыщенными, потому что они содержатъ въ себѣ гораздо болѣе саргивой теплоты, чѣмъ послѣднія. Очевидно, чтобы удвоить силу в., нужно обратитъ двойное количество воды въ в., при какой бы то ни было упругости, т. в. нужно израсходовать двойное количество топлива. Вообще количество силъ в. пропорціонально вѣсу воды, обращенной въ в. при какомъ бы то ни было давленіи. На этомъ основаніи, котлы высокого давленія, при своемъ относительно маломъ объемѣ, могутъ доставить требуемую силу в. имѣютъ значеніе на поправку вѣса (слабое), на скорость звука и на скорость электричества (въ влажномъ воздухѣ потеря болѣе). Наоборотъ: по опытамъ Морн, температура в. вѣсѣмъ зависитъ отъ вещества сосуда, въ которомъ производится испареніе (въ стеклянномъ на 0°,05 выше, чѣмъ въ металлическомъ) въ особенности если вода содержитъ соль въ растворѣ.

Паровая машина. Изобрѣтеніе в. в. принадлежитъ новому времени: древніе думали, что вся вода испаряется въ воздухѣ. Въ концѣ XVII ст., вскорѣ послѣ открытія Торичелли, что воздухъ имѣетъ вѣсъ, сдѣлана была первая попытка примѣненія пара къ дѣйствию машинъ на заводахъ и фабрикахъ; первый возымѣлъ правильный успѣхъ на дѣйствиѣ пара Палепъ, изобрѣтатель парникова горшка (1690). Вслѣдъ за нимъ Томасъ Савери (1699) построилъ машину для откачиванія воды изъ шахтъ на каменугольныхъ копяхъ. Этотъ весьма несовершенный аппаратъ далъ слесарю Ньюкомму идею устроить лучшую машину (1706), но она требовала содѣйствія работника; Поттеръ, бывшій работникъ, придумалъ освободить

себя отъ этой работы прибавлялись веревки на пилу веревочная (1716) и такимъ образомъ самостоятельное дѣйствіе машины было найдено. Это были атмосферическія машины. Наполеонъ Дюмон-Ватта, рядомъ улучшеній и измѣненій въ стилѣ машины (введеніемъ конденсатора, регулятора, сложнаго рычага и пр.), довелъ ихъ почти до нынѣшняго совершенства. Главная заслуга его въ томъ, что онъ изобрѣлъ и. н. двойного дѣйствія, въ которой паръ попеременно дѣлаетъ то на нижнюю, то на верхнюю плоскости поршня. И. н. машина по мысли изобрѣтателя Ваттсона, уже не ограничивалась оброномъ горючаго производства, но получила всеобщее приложеніе. Въ настоящее время машины и. н. представляются въ разныхъ видахъ: самый простой представляетъ дѣтскую локомотива, нагрѣваемую спиртомъ, гдѣ дѣйствующій паръ идетъ черезъ одно отверстіе, а лишній выходитъ черезъ другое. Главное основаніе всѣхъ и. н. заключается въ слѣдующемъ: если образующіеся въ котлѣ отъ кипѣнія воды пары направить трубою въ нижнюю часть пустого котлическаго цилиндра, внутри котораго ходитъ поршень, то сила силой давленія воднунуть поршень до самаго верха; если потомъ пары охладить впрыскиваніемъ въ цилиндръ холодной воды, то поршень снова силой тяжести и давленія воздуха на верхнюю плоскость опустится опять внизъ. Повторяя черезъ равныя промежутки времени впрыскиваніе пара въ цилиндръ, заставляютъ поршень двигаться внизъ и вверхъ; если же къ нему привѣрнуть рычагъ, который посредствомъ рукоятки будетъ вращать главный валъ завода и фабрики, то движеніе это можетъ быть передано возможными орудіями, находящимися въ разныхъ частяхъ завода. И. н. бываютъ высокого (3—3 атмосферы), среднего (2—3 атмосферы) и низкаго ($\frac{1}{2}$ атмосферы) давленія, съ холодильникомъ и безъ холодильника, съ расширеніемъ и безъ расширенія, съ балансомъ, съ шатуномъ и кривошипомъ безъ баланса, съ катящимся цилиндромъ, съ вертикальнымъ и съ горизонтальнымъ цилиндромъ, заводскія и пароходныя, неподвижныя и подвижныя (локомотивы и локомотивы). Кроме того и. н. бываютъ еще: съ отбѣгомъ и безъ отбѣга паровъ. Въ и. н. безъ отбѣга паръ притекаетъ въ цилиндръ по все продолженіе хода поршня, такъ что упругость пара остается постоянно одна и таже. Въ и. н. съ отбѣгомъ паровъ впускъ паровъ въ цилиндръ прекращается на определенной точкѣ хода парового поршня; эти машины имѣютъ то преимущество, что работа, кон паръ можетъ произвести своими расширеніями, здѣсь сохраняется, тогда какъ въ др. машинахъ она теряется. Машины съ возобновляемыми или реженированными парами, въ коихъ паръ по окончаніи своего дѣйствія, охладъ ссрѣвается и въ этомъ видѣ служитъ двигателемъ для машины. Таки маш. стали устраивать только въ новѣйшее время; къ нимъ относятся маш. Сименса и Сегена. Машина съ смѣшанными парами, въ коихъ охлажденіе матаго водяного пара производится испареніемъ другой жидкости, и полученный такимъ образомъ паръ этой жидкости употребляется для приведенія въ движеніе пар. машины. Въ этихъ машинахъ употребляется преимущественно сѣрный эфиръ, который обращается въ пары уже при температурѣ 37,3°. Размѣры и. н. представляются въ различномъ видѣ, смотря по ихъ устройству: для машинъ Вульва съ расширеніемъ и холодильникомъ

Скорость. Длина хода. Диаметръ цилиндра.

Число силъ.	Высшаго поршня.	Средняго поршня.	Нижняго поршня.	Средняго поршня.	Число оборотовъ въ минуту.	Машинъ на парѣ.	Ваттса на парѣ.	Машинъ на парѣ.	Ваттса на парѣ.
4	2,9	2,20	2,9	2,20	80	5,7	11,0	6,8	11,6
6	2,9	2,20	2,9	2,20	80	6,9	13,4	8,3	14,0

8	2,5	2,45	3,3	2,45	30	7,5	14,6	9,0	15,3
10	3,3	2,45	3,3	2,45	30	8,4	16,3	10,0	17,0
12	3,9	2,45	3,6	2,69	37,3	9,1	16,4	10,8	18,4
16	3,3	2,69	3,9	2,95	37,3	10,3	20,0	12,3	20,9
20	3,6	2,69	4,3	3,18	25,4	10,8	21,0	12,9	21,9
24	3,6	2,69	4,3	3,18	25,4	11,7	22,6	13,9	23,6
30	3,8	2,83	5,2	3,93	31,6	12,5	24,2	14,9	25,3
36	3,8	2,83	5,2	3,93	31,6	13,5	26,0	15,9	27,0
40	4,1	3,06	5,2	4,16	22,1	13,2	25,9	15,8	26,9
50	4,1	3,06	5,6	4,42	30,8	14,9	28,9	17,8	30,3
60	4,1	3,06	5,9	4,42	30,8	16,4	31,7	19,4	33,0
80	4,3	3,18	6,6	4,92	19,5	18,5	35,8	22,0	36,7
100	4,3	3,18	6,9	5,15	18,6	20,7	40,6	24,6	41,9
120	4,3	3,18	6,9	5,15	18,6	22,7	43,9	26,9	45,8

Полезная работа. Полезная работа паровых машин составляет только от 30—70 процентов от теоретической. Потери работы происходят: а) от трения пара о стенки приводных и отводных труб. Это трение будет сильнее при короткой широкой трубе и при небольшой скорости поршня, влияющей также на скорость пара. б) От сокращения струи пара при переменах площадей сечений. Такие перемены встречаются при входе пара из котла в трубу, при проходе через уравновешивающий клапан, при входе в распределительную коробку и в цилиндр, при выходе и т. д. в) От внезапных перемен в направлении движения пара. г) От охлаждения пара в трубах и цилиндрах. е) От присутствия воды в трубах. Вода образуется в проводах и в цилиндрах от охлаждения пара; из этого просодиняется еще вода, увлекаемая паром из котла. Переменение этой воды по трубам, коробкам, цилиндру и пр., требует расхода сил. ф) От добавления кетла насосов, особенно же охлаждения пара (насосы воздушный и для холодной воды). г) От вредных пространств, остающихся между поршнем, двумя цилиндрами и холодильником. По причине этих вредных пространств теряется часть пара без действия. h) От трения частей машины, а именно поршня, золотника, стержней в коробках, главного вала в подшипниках, эксцентриков, и пр. Теория и опыт показывают, что сумма этих потерь в малых машинах относительно больше, нежели в больших. Итак на долю больших машин приходится больше полезного действия, нежели на долю малых. 1) *Машины низкого давления без расширения и охлаждения пара,* работают паром упругостью от 4—6 атмосфер. Пар из котла давит постоянно с одинаковою силою на площадь поршня во все время его хода; давление на поршень с противоположной стороны будет также почти постоянно. Величину последнего давления можно принять в 1,25 атм., где 1 атм. выражает давление атмосферного воздуха и 0,25 сопротивление выходу пара в выводном канале. 2) *Машины низкого давления без расширения, но с охлаждением пара.* Как и в машинах высокого давления без расширения и охлаждения, пар действует на поршень постоянно и одинаково в продолжении всего хода поршня. Но отработавший пар, вместо того, чтобы уходить в атмосферу, проводится в особый сосуд, холодильник, в котором от срыскивания холодной водой он охлаждается до 35° Ц. и потому большою частью превращается в воду. Оставшийся в холодильнике пар имеет упругость около 0,06 атм.; воздух выходящий из охлаждающей воды, имеет почти такую же упругость, так что смесь воздуха и пара в холодильнике сопротивляется движению поршня силою упругости в 0,12 атм.—Машины низкого давления обыкновенно работают при давлении пара в 1,25 атм. Ватт принимал полезное действие своих машин в 40%, теоретической работы; но по Морену полезное действие для машин средней величины может достигать 48, а для больших машин 56%, теоретической работы. 3) *Машины среднего давления с расширением, но без охлаж-*

денія. Въ машинахъ съ расширеніемъ (при одномъ цилиндрѣ) паръ, отъ 4—8 атм., входящій при каждомъ ходѣ поршня въ паровой цилиндръ, наполняетъ только часть его, напр. $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$ и т. д.; вслѣдъ затѣмъ сообщеніе цилиндра съ паропроводною трубою прерывается. Слѣдовательно, паръ дѣйствуетъ съ первоначальною упругостью только въ продолженіи нѣкоторой части всего хода поршня, потомъ онъ начинаетъ расширяться и производитъ на поршень давленіе, уменьшающееся почти пропорціонально увеличенію объема пара. Работа, которую паръ производитъ своимъ расширеніемъ, была бы потеряна, еслибы паръ, не расширившись, прямо уходилъ въ атмосферу. Поэтому полезное дѣйствіе данного количества пара будетъ тѣмъ больше; тѣмъ значительнѣе его расширеніе. 4) *Машины съ расширеніемъ пара, съ однимъ цилиндромъ и съ холодильникомъ.* Эти машины работаютъ паромъ упругостью отъ 3—4 атм., атмосферъ. Въ этихъ машинахъ отработавшій въ цилиндрѣ паръ уходитъ при каждомъ ходѣ поршня въ холодильникъ, гдѣ отъ всприскиванія холодной воды, онъ охлаждается отъ 40°—50° Ц. и потому большою частью превращается въ воду. Давленіе оставшагося въ холодильнике пара, вытѣснѣннѣе давленіемъ атмосфернаго воздуха, вытѣснѣннаго изъ холодной воды, равняется небольшо какъ 0,15 атмосферъ. Чтобы паръ могъ съ достаточною скоростью переходить изъ цилиндра въ холодильникъ, объемъ его долженъ увеличиваться только до такого предѣла, при которомъ упругость была бы не меньше 0,5 атмосферъ. Слѣдовательно, при употребленіи пара упругостью въ 4,5 атм., можно доводить его расширеніе до $\frac{4,5}{0,5} = 9$ разъ. Но при значительномъ расширеніи, тѣмъ болѣе получается выгода изъ количества потребляемаго пара, тѣмъ неравномернѣе становится ходъ поршня. Размѣры машинъ съ переменнымъ расширеніемъ и холодильникомъ надобно всегда вычислять для нормальной работы при расширеніи въ 6 разъ. Если въ такомъ случаѣ работа, производимая ими, оказывается недостаточною, то отсѣвка пара происходитъ на $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{3}$ части хода поршня. Черезъ это въ цилиндръ входитъ пара больше нормальной въ отношеніи $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{3}$,; работа машины увеличивается почти въ такомъ же отношеніи. 5) *Машина Вульфа съ расширеніемъ и холодильникомъ.* Эти машины имѣютъ 2 паровые цилиндра различныхъ объемовъ, стоящіе одинъ послѣ другого. Образующійся въ котлѣ паръ идетъ сначала въ меньшій цилиндръ и дѣйствуетъ въ немъ съ постояннымъ давленіемъ въ продолженіи большей части хода поршня; когда поршень меньшаго цилиндра достигнетъ до конца своего хода, паръ переходитъ въ большій цилиндръ и, расширяясь, давитъ на его поршень. Изъ большаго поршня паръ переходитъ въ холодильникъ, гдѣ онъ и охлаждается. Работа машины Вульфа опредѣляется точно такимъ же образомъ, какъ и въ машинахъ съ расширеніемъ съ однимъ цилиндромъ. — *Машины Ватта* устранили атмосферическія машины Ньюкомена, однако въ послѣднее время явились опять такія машины для пароходовъ до 200 силъ (Сиварда Кенла), въ которыхъ три цилиндра дѣйствуютъ вытѣснѣе, а конденсаторъ отдѣленъ: онъ отличается экономіей топлива и большою безопасностью. — *Коэффициентъ полезнаго дѣйствія.* Отношеніе между полезнымъ и теоретическимъ дѣйствіемъ возрастаетъ съ величиною машины, потому что большая часть сопротивленій возникаетъ не такъ быстро, какъ теоретическая работа пара. Впрочемъ величина этого отношенія большихъ машинъ приближается къ извѣстному предѣлу, который не превышаетъ даже самыя большія и лучшія машины. При хорошихъ устройствахъ и содержаніи, отношеніе полезнаго дѣйствія машины къ ея теоретической работѣ, представляется въ такомъ видѣ:

Число силъ машинъ.	Машины высокаго давленія безъ расширенія и безъ охлад.	Машины низкаго давленія безъ расширенія съ охлажденіемъ.	Машины высокаго давленія съ расширеніемъ, но безъ охлад.	Машины средняго давленія съ расширеніемъ и съ охлажденіемъ.
1	0,42	0,88	0,80	0,27
4	0,45	0,41	0,83	0,30

10	0,40	0,45	0,50	0,55
20	0,51	0,48	0,40	0,38
35	0,54	0,51	0,43	0,40
50	0,57	0,54	0,47	0,44
70	0,60	0,57	0,51	0,48
84	0,62	0,59	0,54	0,49
81	0,63	0,60	0,57	0,51
100	0,64	0,61	0,58	0,52
121	0,65	0,62	0,58	0,52
144	0,65	0,62	0,58	0,52

Для машинъ, отличающихся количествомъ и отношеніемъ, величинъ всасывающихъ болѣе адѣе показанныхъ въ отношеніи 5:3. Стрелки при вращеніи цилиндровъ принимаютъ обыкновенно самыя малыя величины; отъ этого действительная сила машины выходитъ болѣе номинальной, т. е. той, за которую машина продается.—При устройствѣ паровыхъ машинъ весьма важно наблюдать, чтобы трубы, приводящія и выходящія паръ, не были слишкомъ узки. Количество пара и топлива, требуемое большими машинами на каждую силу въ 1 часъ, дается слѣдующими таблицами:

Для машинъ съ расширеніемъ пара безъ холодильника.

Паръ расширяется въ	6,5 атм.		5,5 атм.		5 атм.	
	Паръ фунт.	Камен. уголь. фунт.	Паръ фунт.	Камен. уголь. фунт.	Паръ фунт.	Камен. уголь. фунт.
2 раза	79,69	13,29	82,15	13,69	85,21	14,20
2,5	72,27	12,04	74,73	12,45	77,79	12,96
3	67,80	11,30	70,33	11,72	73,54	12,35
3,5	64,92	10,82	67,53	11,25	—	—
4	63,01	10,50	—	—	—	—

Для машинъ съ расширеніемъ пара и съ холодильникомъ.

Паръ расширяется въ	4,5 атм.		4 атм.		3,5 атм.	
	Паръ фунт.	Камен. уголь. фунт.	Паръ фунт.	Камен. уголь. фунт.	Паръ фунт.	Камен. уголь. фунт.
3 раза	46,4	7,78	46,6	7,78	46,9	7,81
4	39,5	6,58	40,3	6,71	40,3	6,80
5	36,1	6,01	36,8	6,13	37,4	6,21
6	33,2	5,53	34,2	5,70	34,9	5,81

При одинаковомъ давленіи и расширеніи пара, машины Булье потребляютъ пара и топлива на 5% болѣе, чѣмъ адѣе показано.

Главные части Паровой машины: цилиндръ, поршень и золотникъ а) Цилиндръ одна изъ главныхъ неподвижныхъ частей паровой машины. Въ цилиндрѣ паръ заставляетъ ходить поршень, чѣмъ приводится въ движеніе весь механизмъ. Обыкновенно съ одной стороны цилиндра закрытъ крышкою и на болтахъ, съ другой стороны крышка отливается выѣтомъ со стѣнами цилиндра. По срединѣ этой крышки сдѣлано отверстіе, окрестъ котораго проходитъ штокъ поршня. Для предупрежденія выхода пара изъ цилиндра, на отверстіи ставятъ сальникъ такъ, что набитая внутри сальника масса или хлѣбцы, образуютъ кругомъ штокъ. Внутренніе стѣнки цилиндра шлифуются съ большою точностью, для уменьшенія тренія поршня о стѣнки и для возможно плотнаго прилеганія поршня къ стѣнкамъ, чтобы во время хода поршня не пропускалъ паръ. У большей части стрелокъ отношеніе діаметра цилиндра къ длине хода поршня имѣется между 1 : 3 и 1 : 2; первое принимается для малыхъ машинъ, второе—для большихъ. Паръ проходитъ въ цилиндръ черезъ припоутовый околъ, расположенный на одной и той же высотѣ, называемой плоскостью тренія. Эти отверстія служатъ также и для выхода пара. Золотникъ попеременно сообщается эти отверстія съ паропроводной или съ воздухопроводной трубой или же совсемъ закрываетъ ихъ. На каждой плоскости цилиндра сънизу помещены два вала, служащіе для выпуска образующейся изъ охлаждающаго пара или приходящей изъ котла, въ случаѣ избытка, воды, такъ какъ

конецъ эта вода, подаваемая поршнемъ, можетъ реализовать принципъ цилиндра. Сверху цилиндра находится смазывающій вращъ со стаканомъ, чрезъ который выпускаютъ растопленное сало внутрь цилиндра, для смазки стѣнокъ и для облегченія хода поршня. Для предупрежденія охлажденія пара, вслѣдствіе охлажденія самаго цилиндра отъ соприкосновенія вѣнчиковъ цилиндра съ наружнымъ холоднымъ воздухомъ, обертываютъ цилиндръ войлокомъ и желѣзной рубашкой, подобно тому какъ вата. Эта предосторожность необходима, такъ какъ потеря теплоты отъ охлажденія цилиндра отнимаетъ среднѣе число $\frac{1}{4}$ силъ машины. Упругость пара въ цилиндрахъ, при самыхъ благоприятныхъ обстоятельствахъ и совершенно открытомъ регуляторѣ, на 10% меньше чѣмъ въ котлѣ. — б) Золотники служатъ для распредѣленія пара въ цилиндры; поэтому правильность дѣйствія ихъ и твердость разброса ихъ очень важны. Золотники должны быть предметомъ особой заботливости машиниста. Золотники изготавливаются изъ бронзы или чугуна; послѣдніе прочнѣе, но требуютъ болѣе смазки; иногда чугунная дорожка золотника имѣетъ бронзовое напыленіе. Каждый золотникъ состоитъ изъ штока, на который передаютъ движеніе эксцентрики; изъ 2 трущихся пластинокъ или закрапокъ, размѣщенныхъ одна отъ другой на разстояніи, почти равномъ разстоянію между обоями стѣнками цилиндра, и выходящихъ для попеременнаго отгибаванія оконъ цилиндра, въ противоположныя стороны; поэтому высота этихъ закрапокъ должна быть по крайней мѣрѣ одинаковой величины съ окнами цилиндра. Паръ направляется въ цилиндръ обыкновенно по рубчатому золотникову, прижимающемся къ плоскости тренія давленіемъ пара, дѣйствующаго на него. При правильномъ дѣйствіи золотника, мотиль ведущаго колеса не доходитъ еще до своей мертвой точки, какъ выпускъ контръ-пара съ противоположной стороны уже начинается. Когда мотиль на мертвой точкѣ, то золотникъ, при началѣ хода поршня, открываетъ окна со стороны паровой и моты на величины предваренія впуска и выпуска пара. *Предвареніемъ впуска* называютъ величину, на которую золотникъ отгибаетъ окно цилиндра, сквозь которое долженъ проходить паръ, прежде чѣмъ поршень дойдетъ до мертвой точки; цѣль его состоитъ въ избѣжаніи потери времени отъ остановки и удара, вслѣдствіе мгновеннаго впуска пара при самомъ концѣ хода поршня. *Предвареніемъ выпуска* называется величина, на которую золотникъ открываетъ окно, служащее для выпуска матаго пара, прежде чѣмъ поршень дойдетъ до мертвой точки. Цѣль его уменьшить сопротивленіе матаго пара, занимающаго при началѣ хода поршня весь цилиндръ. Предвареніе впуска или выпуска получается угломъ предваренія, составленнымъ изъ эксцентриситеты и перпендикуляра къ радіусу мотыля, и бываетъ тѣмъ болѣе, чѣмъ болѣе расширеніе пара, т. е. чѣмъ болѣе она находится къ мертвой точкѣ. Для постановки машины на передній или задній ходъ служатъ спуски, также и для измѣненія отсѣчки пара на ходу. Въ паровозахъ употребляется болѣею частью спускъ Стеенсона. Спускомъ управляютъ помощью рычага, движущагося по зубчатой дугѣ, зубья коей соответствуютъ стеномъ отсѣчки, получаемой отъ большого или меньшаго удаленія скользящаго сектора отъ мертвой точки. Спускъ Стеенсона состоитъ изъ двухъ эксцентриковъ, насаженныхъ на ось ведущаго колеса. Эти эксцентрики идутъ къ концамъ спусковаго сектора, въ желобъ котораго движется скользящій, отъ котораго идетъ тяга къ штоку золотника. Передній или задній ходъ зависитъ отъ того, съ какой эксцентрической тягой сдѣланы скользящій. Спусковой секторъ есть дуга круга, радіусъ котораго равенъ длинѣ эксцентричной тяги. — *Дѣйствіе спусковъ* основано на томъ, что когда машина дѣйствуетъ и она золотникъ не закрываетъ окна, паръ входитъ въ цилиндръ непрерывно и свободно и будучи насыщеннымъ доводитъ упругость въ цилиндрѣ постоянно. Если же въ данный моментъ золотникъ остановитъ дальнейшій впускъ, то паръ въ цилиндрѣ, отдѣленный отъ пара въ котлѣ, будетъ насыщеннымъ и подобно насыщенному газу, упругость его будетъ уменьшаться съ увеличеніемъ объема по закону Маріота. Въ этомъ случаѣ поршень оказываетъ свое движеніе вслѣдствіе

расширенія пара, если паръ не расширяется въ полномъ ходѣ поршня, то необходимъ будетъ продавать диметръ расширеніи пара, такъ какъ паръ, выходя изъ большаго объема, при томъ же давленіи достигнетъ двойнаго объема; при утратѣ ядра нѣтъ первоначальной. Такимъ образомъ расходъ пара уменьшается вдвое, а следовательно и расходъ топлива, въ уменьшеніи котла и состоитъ самая большая услуга отовари. — в) Переселъ поршня есть поршень посредняго между движущимъ силою т. е. паромъ и металлическимъ, и состоитъ изъ остова поршня, съ металлическими набивками, но допускающими паръ проходить между поршнемъ и цилиндромъ, а изъ штока, впущеннаго въ среднюю часть остова поршня, сообщающаго движеніе прочимъ частямъ механизма. Поршень есть кругъ, всего стороны дѣлается некоемъ винтомъ, для облегченія входа и выхода пара, онъ дѣлается обыкновенно изъ чугуна или литевого желѣза, достаточно толстымъ, чтобы поместить металлическія набивки. Обыкновенный діаметръ поршня разскъ 14—18 дюймовъ, при ходѣ поршня отъ 20—26 дюймовъ. Ходъ долженъ быть равенъ двойному діаметру безъ 8 дюймовъ. Набивка поршня состоитъ изъ двухъ колецъ чугунныхъ или бронзовыхъ, иногда стальныхъ, толщина ихъ около одного съ четвертью дюйма: кольца эксцентричны и имѣютъ толщину у разсѣва около $\frac{1}{8}$ до $\frac{1}{4}$ дюйма. Штокъ поршня, изъ литого или добротного желѣза, иногда изъ стали, діаметромъ отъ $2\frac{1}{2}$ до 3 д., приврѣпляется какъ можно прочнѣе къ средней части поршня посредствомъ коническаго утолщенія и сильной гайки, другой конецъ штока приврѣпляется въ поперечникъ, скользящей въ салазкахъ. Ходомъ поршня называется вся длина пути поршня отъ одного до другаго конца цилиндра и равняется удвоенному радіусу котла воздушнаго колеса; поэтому, для полного оборота колеса, поршень долженъ сдѣлать два хода. Каждая крайняя точка хода поршня называется мертвеной точкой поршня, потому что на этихъ точкахъ скорость поршня уменьшается до нуля. Моментъ времени, въ продолженіи всего скорости равно нулю, почти неизмѣримъ. — Шатунокъ или шатъ есть тело, передающая дѣйствіе поршня коотлу или кривошипну колеса. Длина шатуна не должна быть менше произведенія изъ половины разстоянія между осью цилиндра и $\frac{1}{4}$ диаметра въ случаѣ колеса съ прибавкой двухъ футовъ. Шатунокъ дѣлается изъ желѣза, имѣетъ два уха или одно ухо и валу, послѣдній тогда, когда обцѣпляются два шатуна. Въ ухо шатуна вкладываются два подшипника или вкладыша, обхватывающіе шейку шина коотла. Подшипники сдавливаются шайбой и удерживаются въ гнѣздѣ шатуна клиномъ, который въ свою очередь прижимается бабкомъ, чтобы не высочилъ отъ сотрясеній во время дѣйствія механизма. Подшипники отливаются изъ бронзы или мѣди; часто трущихся частей подшипника салится составомъ изъ олова, висмута и самой малой доли мѣди. Крестоникъ или поперечина служитъ для соединенія шатуна со штокомъ поршня; обыкновенно дѣлается изъ желѣза и бываетъ различнаго устройства, имѣетъ 2 трущихся поверхности, часто изъ мѣди или бронзы, которые скользятъ между салазками Салазки или направляющіе служатъ для сокращенія прямолинейнаго движенія штока и предохраняють его отъ потиба. Мотиль или кривошипъ, подобно эксцентрику, служитъ въ преобразованіи прямолинейно-возвратнаго движенія поршня въ непрерывно круговое колесо; дѣлается изъ желѣза отдѣльно, а иногда съ колесомъ составляетъ одно цѣлое. Шина коотла, изъ желѣза или стальной. Радіусъ мотила т. е. разстояніе отъ центра шина коотла до центра колеса равняется половинѣ хода поршня. — Врохъ этихъ частей машины, принадлежать къ ней еще металлъ и приборъ для тонны. — 1) Переселъ Коламъ. Въ котлахъ паровыхъ машинъ обращеніе въ пары происходитъ слѣдующимъ образомъ: слой воды, находящийся въ сопровожденіи со стѣнками тонны, дѣлается легче, вслѣдствіе своего расширенія, поднимается на поверхность и отдѣляется отъ себя пари, при небольшой утратѣ; другіе слои воды находятъ парникъ занимають ту воду, которая поднялась на поверхность, нагрѣваются и такимъ же образомъ, подымаются на поверхность воды, испарившись. Такимъ образомъ температура

воды постепенно увеличивается, но пара еще не видно, потому что упрется еще нимо упрости воздуха, заключеннаго въ котлѣ, надъ уровнемъ воды. Когда температура воды, соприкасающейся съ поверхностью нагрева, достигнет до 100° , тогда она начнетъ превращаться въ паръ. Паръ соединяется небольшими шариками, кои, проходя чрезъ верхній слой воды, производятъ шумъ, предшествующій кипѣнію. При доведеніи всей массы воды 100° , шарикъ всплываетъ на поверхность и производитъ малое кипѣніе. Если паръ производится болѣе чѣмъ требуется, или расхода снѣтъ нѣтъ, то паръ, какъ насыщенный, быстро увеличиваетъ свое давленіе и плотность. Для предупрежденія скопленія отъ воздуха, корпусъ и. к. покрывается грубыми войлокомъ, потомъ дощечками и сверху обивается ленточнымъ жалѣзомъ, а иногда просто толстымъ жалѣзомъ, оставляя между котломъ и обшивкою пространство для воздуха. Котельное жалѣзо въ новое время употребляется отъ $\frac{3}{8}$ до $\frac{1}{2}$ дюйма. Склонна ленточная дѣлается односторонняя, съ заклепками въ $\frac{1}{2}$ дюйма, разнѣженными одна отъ другой въ 2 дюйма. Угловая свая дѣлается или въ наклонку, загнбая край однихъ къ стѣнамъ и приклепывая къ нимъ прями края другіе, или не приклепывая прями края стѣнамъ въ край углового жалѣза. Котель состоитъ изъ частей необходимыхъ для горѣнія топлива, для впитанія котла водою, для приготовленія пара и для предупрежденія периза или порти котла. Для горѣнія топлива служатъ топочная коробка и трубы. Топочная коробка имѣетъ форму прямоугольника; внутреннія ея стѣны дѣлаются изъ красной гѣды, а рубашка изъ котельнаго жалѣза. Расстояніе между стѣнками коробки и ея рубашкой, для свободнаго прохода воды, должно быть отъ $1\frac{1}{2}$ до $2\frac{1}{2}$ дм. Распорные болты коробки дѣлаются изъ гѣды, діаметромъ отъ $\frac{3}{8}$ —1 дм., ставятся въ расстояніи другъ отъ друга 5—6 дм. Шляпки болтовъ разбиваются на обѣихъ сторонахъ; кромѣ распорныхъ болтовъ коробка скрепляется съ рубашкою винту жалѣзною рамою. Толщина трубной доски коробки равна почти $\frac{1}{2}$ дюйма и въ мѣстахъ укрѣпленія трубокъ доходитъ до 1 дюйма. Остатки стѣнки коробки дѣлаются толщиной почти въ $\frac{1}{2}$ дюйма. Потолокъ коробки усиливается ребрами, высота коихъ равна $\frac{1}{2}$ ихъ длины, а толщина равна $\frac{1}{4}$, высоты; реберъ ставятъ 6—12, ихъ устанавливаютъ, для свободнаго прохода воды, на шайбахъ, толщиной отъ $\frac{1}{8}$ — $\frac{3}{8}$ дм. Мѣдная коробка, при исправномъ уходѣ за котломъ, служитъ отъ 7 до 9 лѣтъ. На 5 дм. надъ нижними ребрами коробки ставится колосниковая решетка, колосники которой дѣлаются изъ жалѣза и чугуна, высотой въ 4 дм. и толщиной сверху $\frac{1}{2}$ дм., а внизу $\frac{1}{4}$ дм., промежутки между колосниками, смотря по роду топлива, оставляютъ отъ $\frac{1}{2}$ до 1 дюйма. Колосники поддерживаются двумя поперечными изъ брускаго жалѣза. Длинные рѣшетки, болѣе 4 футовъ, состояются изъ 2 рядовъ колосниковъ, поддерживаемыхъ у срединъ коробки поперечною. Топочная доска помещается отъ 30—40 дм. надъ рѣшеткой; отверстіе ихъ овалное или прямоугольное съ закругленными углами. Зольникъ высотой отъ 5—6 дм., отверстіе надъ топкою, служитъ для выпуска сѣжаго воздуха, поддерживающаго горѣніе; въ зольникъ падаютъ и остатки топлива. Притокъ воздуха въ зольникъ управляютъ подвижными дверцами или поддувалою. Поверхностью нагрева наз. всю ту часть котла, соприкасающуюся съ пламенемъ, какъ то: верхняя и боковыя стѣны топки, горючая коробка и отопительныя трубы. Отопительныя или дымоходы называются горизонтально на продолженіи топки, числомъ обыкновенно отъ 140—250, на расстояніи отъ $\frac{3}{8}$ — $\frac{1}{2}$ дм., діаметромъ отъ $1\frac{1}{4}$ до $2\frac{1}{4}$ дм., при длинѣ отъ 7—12 футовъ. Для увеличенія поверхности нагрева котла выгодно увеличивать число трубочекъ, уменьшая длину ихъ, такъ какъ при длинныхъ трубкахъ замедляется тѣла, а выхлѣсъ съ тѣмъ уменьшается и полезное дѣйствіе машины. Вообще длина трубокъ не должна быть больше 100 ихъ діаметровъ. Трубы дѣлаются изъ красной гѣды, чугуна и жалѣза, послѣднія часто съ гѣдными вставками. Толщина стѣнокъ трубки отъ $\frac{1}{8}$ — $\frac{1}{4}$ дм. Кольца для растопки трубокъ употребляются обыкновенно стальныхъ. — Дымовая коробка предстаетъ

дѣлать продолженіе наружныхъ стѣнъ котла и дѣлается обыкновеннаго объема рашпиль почти $\frac{1}{4}$ объема котла. Толщина нагнанныхъ стѣнъ $\frac{1}{4}$ дюйма. Днищныя дѣрзны днища устраниваются какъ можно плотнѣе. — Дымовая труба служитъ для выхода дыма и для поддержанія тяги. Дымовая труба свертывается изъ листовъ желѣза въ $\frac{1}{4}$ дм. толщиной. Сѣченію ее равно отъ $\frac{1}{16}$ до $\frac{1}{8}$ площади рашпили; высота равна 4 діаметрамъ сѣченія. Въ Россіи высота трубы въ паровозахъ надъ рельсами допускается въ 17% фута. Сила тяги воздуха въ дымовой трубѣ зависитъ единственно отъ увеличенія его объема и уменьшенія плотности вслѣдствіе нагрѣванія, слѣдовательно тяга тѣмъ сильнѣе, чѣмъ значительнѣе разность температуръ воздуха, движущагося въ дымовой трубѣ и наружнаго. Конусъ служитъ для усиленія тяги посредствомъ суженія отверстія выбрасываемаго въ трубу матаго пара, т. е. такого пара, который, сдѣлавъ свою работу, выбрасывается въ трубу, при обратномъ ходѣ поршня. — *Паровые или сифонная трубочка* дѣлается изъ мѣди и ведетъ паръ изъ котла въ трубу; служитъ для той же цѣли, какъ и конусъ, но употребляется во время бездѣйствія машины, когда невозможно воспользоваться китинъ паромъ. — Для приготовленія пара служатъ: *водная резервуаръ* заключаетъ въ себѣ воду, окружающую поверхность нагрѣва; занимаетъ почти $\frac{1}{4}$ поперечнаго сѣченія котла. *Паровая камера* занимаетъ пространство между уровнемъ воды и верхней частью котла съ паровымъ куполомъ, который ставится съ цѣлю уменьшить количество уносимой воды въ цилиндры; для той же цѣли паровую камеру увеличиваютъ до $\frac{1}{4}$ объема котла. Куполъ дѣлается высотой до 3 футовъ и объемомъ въ 4 объема пароваго цилиндра и ставится вблизи дымовой трубы. Въ немъ же помещается обыкновенно напорная труба. — Для снабженія водою служатъ: *кранъ для наполненія водою* и для продуванія, *клапаны* и *краны* для питанія съ трубой, но коей, съ помощью инжектора Жюссара гонится въ котелъ достаточное количество воды, для сохраненія въ немъ уровня воды на необходимой высотѣ. — Для предохраненія отъ порчи или взрыва котла служатъ: *плавающая пробка* ввертывается въ потолокъ топки и состоитъ изъ короткаго мѣднаго болта съ пустымъ конуснымъ отверстиемъ, залитымъ составомъ изъ вискута, снѣжка и олова. Служитъ предохраненіемъ отъ взрыва котла, вслѣдствіе перегара металла. Составъ долженъ немедленно расплавиться, какъ скоро уровень воды понизится ниже поверхности потолка. *Стеклянная указательная трубка*, діаметромъ отъ $\frac{1}{8}$ до $\frac{1}{4}$ дм. зеленого стекла, прикрѣпляется къ котлу мѣдными трубками съ кранами такъ, что верхнимъ своимъ концомъ сообщается съ паровой камерой, а нижнимъ съ водою котла; такимъ образомъ во всякое время показываетъ уровень воды въ котлѣ. Иногда стеклянная трубка можетъ впасть въ заблужденіе. *Указательные краны* служатъ дополненіемъ стеклянной трубки. Верхній кранъ сообщенъ съ паровой камерой, средній помѣщенъ противъ линіи требуемаго уровня воды, а нижній на томъ мѣстѣ, ниже котораго вода не должна опускаться. Помощью ихъ узнается только приблизительно уровень воды. *Манометръ* означаетъ весьма точно упругость пара въ котлѣ. Въ паровозныхъ котлахъ употребляется манометръ Вурдона, такъ какъ его показанія болѣе точны, чѣмъ другихъ. Предохранительные клапаны служатъ для выпуска пара изъ котла, когда давленіе въ немъ преобладаетъ положенное. Давленіе пара, дѣйствуя на внутреннюю поверхность клапана, стремится его приподнять, клапанъ же сопротивляется давленію на столбе, на сколько это давленіе не сильнѣе противоположающаго противовѣса, посредствомъ рычага. Чтобы избѣжать всякаго ненормальнаго увеличенія давленія пара и сдѣлать взрывъ невозможнымъ, отверстіе предохранительнаго клапана должно быть такое, чтобы при открытіи его, оно пропускало не менѣе мѣры столько пара, сколько его образуется въ то же время. Такъ какъ скорость истеченія пара возрастаетъ мѣстѣ съ упругостью, то при одной и той же силѣ парообразованія можно дѣлать отверстіе предохранительнаго клапана тѣмъ меньше, чѣмъ выше

давления пара. Клапаны присоединены к драням с помощью или пружинных, или грузов. Обыкновенно грузы действуют на клапаны не прямо, а посредством двойного рычага, из которых один для открытия и закрытия клапана, или, как в большей части случаев, передвигается в ту или другую сторону. Землевая пластина, соединяющаяся с дополнительной водой, остается в котлѣ из воды или или паров. Изъ выпускается в отверстие, устроенное в нижней части котла. Клапан (пора) долженъ быть устроенъ, ибо толстый слой его препятствуетъ проходу теплоты и охлаждаетъ стѣны котла водои. Отъ этого стѣнки прогораютъ.

Наиболѣе употребительныя формы паровыхъ котловъ: цилиндрическіе паровые котлы съ наружною тонною, цилиндрическіе котлы съ двумя или тремя цилиндрическими, трубчатые (употребляемые напр. въ локомотивахъ), цилиндрическіе съ тонною внутри, котлы съ вертикальными камерами (пароходные) и котлы судачные съ вогнутыми дномъ (преимущественно употребляемые въ машинахъ Ватта съ низкимъ давленіемъ). Ваттъ давалъ котлу вогнутую форму, днѣ же употребляются паровые системы Фильза и др. Часть поверхности парового котла, находящаяся въ соприкосновеніи съ горючими газами, назыв. нагревательной поверхностью. Чѣмъ болѣе эта нагревательная поверхность, при прочих равныхъ обстоятельствахъ, тѣмъ болѣе теплоты доставляется во внутренность парового котла, слѣдовательно тѣмъ болѣе его полезное дѣйствіе. Та форма парового котла считается наилучшею, которая при возможно меньшей цѣлѣ поверхности котла даетъ наибольшую нагревательную поверхность и вмѣстѣ съ тѣмъ представляетъ наибольшую прочность. Котлы обыкновенно наполняются водою почти до $\frac{3}{4}$ своей высоты. Остальная часть образуетъ паровое пространство, которое должно быть такой величины, чтобы количество пара, уходящее въ цилиндръ при каждомъ ходѣ поршня, не производило слишкомъ большого уменьшенія въ упругости пара, остающагося въ котлѣ. На этомъ основаніи паровому пространству даютъ величину изъ 10 (по Вейсбаху 12) разъ большію объема пара, потребляемаго при каждомъ ходѣ поршня. Обыкновенно резервуаръ воды заключаетъ отъ 150—180 кубит. дюц. на каждую паровую лошадь. Резервуаръ, занятый паромъ отъ 120—127 куб. дюц. на лошадь. Нагреваемая поверхность цилиндрическаго парового котла составляетъ отъ 0,5 до 0,6 всей цилиндрической поверхности. Котлы съ тонкими стѣнками могутъ имѣть немного меньшую нагревательную поверхность, чѣмъ котлы съ болѣе толстыми стѣнками. Осадки, образующіеся въ паровомъ котлѣ, ослабляютъ теплопроводность его стѣнокъ, и потому если уже нельзя избѣгнуть осадковъ, то должно по возможности очищать стѣнки котла. Большая площадь рѣшетки даетъ доступъ атмосферному воздуху ко всѣмъ частямъ топлива и усиливаетъ прямое дѣйствіе огня на паровой котелъ. Опыты Каве показали, что вся площадь рѣшетки должна составлять около $\frac{1}{10}$ части всей нагревательной поверхности котла, но обыкновенно дѣлается отъ $\frac{1}{12}$ до $\frac{1}{8}$ нагревательной поверхности котла, смотря на тѣ воздухъ. При обыкновенной толщѣ можетъ быть сожжено 10 фунт. каменного угля въ часъ на 1 кв. ф. площади рѣшетки. ~~Въ котлахъ парового котла отъ рѣшетки.~~ Отъ этого разстоянія много зависитъ дѣйствіе топлива. Разстояніе должно быть такой величины, чтобы пламя могло развернуться надлежащимъ образомъ и потому для каменного угля оно должно быть 10—16 дюйм., для кокса 12—20, для дровъ 16—26. Длина колосника — длинѣ рѣшетки, но при длинѣ рѣшетки болѣе 3 ф., дѣлаютъ два ряда колосниковъ. Вся нагревательная поверхность котла должна быть всегда покрыта водою, чтобы никакая часть стѣнокъ котла не могла сильно нагрѣваться и причинить жаръ парового котла. Поэтому каналы, проводящіе теплый воздухъ и газы вокругъ котла, должны всегда удерживаться ниже уровня воды въ котлѣ по крайней мѣрѣ на 4 д. По Морену, цилиндрическій паровой котелъ съ цилиндрическими или безъ цилиндрическихъ, доставляетъ въ 1 часъ на 1 кв. ф. нагревательной поверхности отъ 4,5 до 6,5 фунта пара такой угодной упругости (такъ какъ паръ при всякой упругости со-

данный почти одинаковое количество тепла), пущенный или пароводный котел около 8 футов пара. Горючие газы, сгоревшие полностью, выходят из котла, охлаждаясь. Непосредственно над решеткой они обыкновенно имеют температуру 850° Ц., при входе в дымовую трубу — около 250° Ц. Следовательно они охлаждаются почти на 600° . Можно рассчитывать среднюю температуру на 6, или на 7 футов пара от 1 ф. каменного угля среднего качества. При этом медленном пареобразовании (напр. в паровых котлах) можно на 1 ф. каменного угля считать только от 3 до 4 ф. пара. Каменный уголь дает 65 процентов водяного действия. Эта потеря тепла (от 30 до 35 процентов) происходит от воспламенения топлива воздухом, уходящим из трубы, от несовершенного сгорания и от охлаждения. Размеры а. с. определяются или по нагревательной поверхности, или по силе котла, или по количеству пара, которое должно быть произведено котлом в час. Действительное давление в котле не должно, по закону, превосходить 5 атмосфер; при таком давлении и при толщине стенок 0,45 дюйма, диаметр котла будет почти 30 дюйм. — 3 фута, что следовательно, есть наибольший предел котла. Котельные мастера обыкновенно считают 5,6 фута веса котла и кинтальники на 1 кв. ф. площади, и на каждую линию толщины железа; кроме того $\frac{1}{4}$ этого веса прибавляется на прибавочные части, как то: клапаны, двери, элты, решетку и т. д. По Морану, вес котла с кинтальниками 600—620 фунт., а вес судачного котла Ватта 480 фунт. на каждые 100 фунт. пара, производимые в 1 час. По русским постановлениям, паровые и кинтальники должны, при испытании, выдерживать давления, втрое большее того, которому будут они постоянно подвержены. Опыт показал, что при продолжительном действии сильных давлений, металлы, не изменяясь существенно в наружном виде, теряют часть своего сопротивления; поэтому для безопасности, паровые котлы большого давления должны быть подвержены первоначальному испытанию не менее трех раз в 8 года. — Паропроводная труба должна быть залита из диаметра, назначаемого заранее над горизонтом воды в котле и если возможно, идти вертикально. Наименьшее поперечное сечение паропроводной трубы не должно быть меньше $\frac{1}{4}$ поверхности парового верха, не больше $\frac{1}{16}$ кв. Вода из котла не должна стеснять паровое пространство, ни обнажать нагревательную поверхность. Питательный насос служит для доставки воды в паровой котел; он должен доставлять столько воды, сколько ее уходит из котла в виде пара. Этот насос простого действия и в то же время должен иметь возможность доставить в котел втрое больше воды, чем сколько требуется, потому норманс его должен описывать объем в 6 раз больший объема воды, потребляемой в то же время из котла. Пар в холодильники обыкновенно охлаждается до 35° Ц.; от этого 97 процентов пара превращаются в воду. Следовательно весов оставшегося нестуженного пара можно пренебречь. Один фунт пара содержит в себе 650 единиц тепла, образовавшихся из него фунт воды содержит только 35 единиц, следовательно, во время своего охлаждения отдает $650 - 35 = 615$ единиц тепла. Если вода, употребляемая для охлаждения, имеет температуру t° Ц., то от охлаждения пара она нагревается на $35 - t$ градусов; следовательно каждый фунт этой воды поглощает в себе $35 - t$ единиц тепла. Обыкновенно принимают следующее количество охлаждающей воды в 1 час на каждую силу:

Машины низкого давления.

Для малых машин	2564 фунт.
• средних	2198
• больших	1953

Машины с расширением.

Расширение	Расширение
в 6 раз	в 3 раза
1049 ф.	1416 ф.
9298	1267
8830	1123

Насос для холодной воды имеет целью доставлять в холодильники воду. Размеры его должны определять по количеству охлаждающей воды. Так, если

насосъ есть простое дѣйствіе и потому можно принять радиусъ $1\frac{1}{2}$ дюйма для сжатіе объема воды, то потому избыточность насоса должно дѣлать въ $2 \times 1,15 = 2,3$ раза болѣе объема воды, подниманнаго при каждомъ ходѣ поршня. *Воздушный насос* долженъ непрерывно откачивать изъ холодильнаго цилиндра всасываемую въ него воду и также избытокъ пара и атмосфернаго воздуха. Въ машинахъ Вульса объемъ воздушнаго насоса равняется $\frac{1}{4}$ той части объема цилиндра, которая пробѣгаетъ поршнемъ до отсѣчки пара. Объемъ холодильнаго цилиндра долженъ равняться по крайней мѣрѣ $\frac{1}{4}$ объема воздушнаго насоса. *Комплексный механизмъ*. Для измѣренія быстроты движенія служатъ конические махитины, состоящія изъ двухъ шаровъ, свободно вращающихся на радиусахъ. Время полного оборота шаровъ равняется удвоенному времени, употребленному обыкновеннымъ махитинкомъ для совершенія одного простаго качанія, если длина обыкновеннаго махитина равняется вертикальному разстоянію точки привѣса шаровъ конического махитина отъ оси его движенія. Наконецъ для передачи движенія служатъ коронное съ параллелограмомъ Ватта. Въ машинахъ Вульса прикрѣпляютъ въ коронку слѣдующіе таги: стержень большаго и малаго пароваго цилиндра, воздушнаго насоса, питательнаго для теплой воды, холодильнаго и питателя.

П. Семеновъ состоитъ: 1) изъ резервуара, который можно, посредствомъ крана, поставить въ сообщеніе съ паровымъ пространствомъ котла и который снабженъ узкимъ кольцеобразнымъ отверстіемъ и 2) изъ металлическаго колокольчика, подвѣшеннаго очень близко къ отверстию резервуара и приводимаго въ содроганіе посредствомъ пара, выходящаго изъ этого отверстія. П. с. употребляется для извѣщенія о приходѣ или отходѣ парохода или паровоза или для призыванія нажатъ или ослабить тормозы и т. п.

Паровая тонка. Приложение паровъ въ тонкѣ весьма просто. Изъ особаго пространства, обыкновеннымъ образомъ образующіеся пары проводятся помощью трубъ, по возможности окрашенныхъ отъ охлажденія, въ мѣста нагрѣванія, гдѣ онѣ окружены хорошими проводниками, которыми отдаютъ излишнюю теплоту, между тѣмъ какъ вода, образовавшаяся отъ охлажденія паровъ, по другому пути снова стекаетъ въ паровую котель. Изобрѣтатель этой тонки Перкинсъ, улучшилъ Тредгольдъ.

Парораспределеніе, регулированіе отсѣчки пара, отъ котораго главнѣйше зависитъ экономія топлива, производится по разнымъ системамъ: Модале-Мейора, Фарво, помощью четырехъ Корнвалійскихъ клапановъ, Корлисса и Зульцера; послѣдняя признана лучшею на вѣнской выставкѣ. Предѣлы отсѣчки пара Корлисса 0 до $\frac{3}{4}$, что дѣлаетъ ее весьма неудобною для машинъ съ переменнымъ сопротивленіемъ; предѣлы отсѣчки Зульцера 0 до $\frac{1}{2}$.

Паровые молоты. Извѣстныя системы в. в. Несмита, Кондо, Моррисона, Нейклора, Таллента, Саллерса, Шварцкоффа и др. (См. молотъ).

Пары силъ. Дѣйствія, противоположныя параллельныя силы наз. парой силъ; такъ какъ эти двѣ силы стремятся произвести вращательное движеніе, то ихъ называютъ также силой вращенія. Законъ въ механикѣ: двѣ равныя, противоположныя параллельныя силы не могутъ быть замѣнены составною. Дѣйствія параллельныя, неравныя и противоположныя силы можно всегда замѣнить одною составною, которая опредѣляется изъ трехъ уравненій.—Дѣйствія пары въ одной плоскости будутъ находиться въ равновѣсіи, когда моменты ихъ равны, и когда они стремятся вращать тѣло въ противоположномъ направленіи.

Паріе (Parien), Мари-Луи Декиру, политическій дѣятель французскій и писатель, членъ института (р. 1815) засѣдалъ въ законодательномъ собраніи, былъ министромъ народнаго просвѣщенія 1849—51 г., при Оливье въ 1870 г., министромъ президентомъ государственнаго совѣта. Изъ многочисленныхъ сочиненій его упомянемъ: *Traite des impots* (1866—67) и др.

Параллельноуравнительный слой, слой элементовъ на сухомъ, расположенныхъ навстрѣчу противъ нормальныхъ молекулъ, не обладаетъ свойствами искусственнаго поперечнаго свѣченія иишцъ относительно электричества.

Парсоній, Микола, рускій поетъ, нитрополитъ медвѣдскій, въ 1694 г. перекрестивъ въ Россію и 1701 г. назначенъ архієпископомъ полемогорскімъ; († 1701) написавъ памфлетъ Петру I «Символъ или нѣмощное перекрестіе утваріи; — Н. Сениковскій, малороссійанинъ, учитель міської академії, учитель и ректоръ вищеродненької семінарії, съ 1761 г. синодальнъ смоленскій, († 1795); написавъ нѣбогъ съ Георгіємъ Ковалевимъ нѣбесную книгу: «О дальнѣйшій дѣйствованій соединенія» расклянутою во войнѣ русскимъ перекрестіемъ, в 1 поученію. — Н., греческій пророческій поетъ, современникъ Цезаря и Августа. До насъ дошло только одно его сочиненіе въ прозѣ «О любовникѣ нещастіяхъ» (надакъ Гермионѣ, 1859). — Н. Іеромонахъ, написавъ гѣмолью духовникъ книгъ, между прочимъ: Слова о странствіи и нутности въ Россіи, Молдавіи, Турціи и св. землі (М. 1856).

Парсоніи, дѣтя, родившіся во время первой нѣмощной войны съ олартанскими монетами и солдатами. Препровождено потомъ, они составили заговоръ нѣбогъ съ нѣмощами, эмигрировали съ савантами и основали Тарентъ въ 707 г.

Парсоніонъ, древнее названіе нѣмъ въ Крину, близъ Омастополя и расклянуто Харосомъ. Здѣсь былъ храмъ Діанн тауритической, съ ея статуей; теперь монастырь св. Георгія.

Парсоніонъ, также Гелатонподось (стоутопий), великолѣпный храмъ въ аоніонѣ акрополѣ, посвященный богинѣ Аоніѣ-парсоніонъ (дѣйствительнѣй). Древнѣйшее святилище Минервы было до такой степени уничтожено персами Коерсомъ, что Омистокъ не задумался употребить его обломки на постройки свѣтъ. Периклъ поручилъ Натину и Каликрату построить, подѣ наблюдѣніемъ Фидія, новое зданіе, достойное богини могущества Аоніи. Архитекторы избрали дорическій стиль, но рѣшили облегчить его тѣлесами размѣры и смягчить его суровость завершеніемъ и тонкостью работъ. Колоннъ болѣе высокія, съ большими промежутками и менѣе коническія, послѣ запители менѣе широкія и болѣе легкія зитаблѣменты; украшенія фриза были весьма богаты; въ нагнѣннѣхъ деталяхъ дышала самая тонкій, античскій духъ. Длина храма была 227, шир. 101, высота 66 ф. Храмъ былъ весь сложенъ изъ бѣлаго мрамора и окруженъ пористыми въ орохъ шесть колонъ, изъ коихъ на каждый фронтонъ приходилось по восемь.

Отъ сорока шести до сорока восьми колоссальныхъ фигуръ (отъ трехъ до четырехъ метровъ высоты), замѣтательно сгруппированныхъ, украшали фронтонъ, выдаваясь своими бѣлыми цѣтотомъ на его красноватомъ фонѣ. Помогаетъ то они изображали борьбу Нептуна съ Минервою и рожденіе этой богини. Внизу, между голубоватыми триглицами, на девятисто двухъ метрахъ наружнаго фриза были помѣщены знаменитые рельефы Фидія: центаври, лапиди, Герикулъ и Тесса, Персей и Валлеросонъ; посреди боговъ и героев было оставлено нѣбо и для смертныхъ; главные эпизоды парсоніонской побѣды, одержанной аоніонками надъ персами, занимали метопы западнаго фасада. Посади колоннадъ, на вѣнчавшей стѣнѣ храма, помѣщенъ былъ длинный фризъ съ барельефомъ замѣтательной завершенности; онъ изображалъ религіозную процессію. Въ святилищѣ съ 486 г. до Р. Х. стояла колоссальная статуя Минервы (въ тридцать метровъ вышины), одѣтая въ золотую тунику и держащая въ рукѣ фигуру побѣды въ словесной нѣмѣ. Въ среднѣхъ вѣкахъ Н. были обращены въ христіанскую церковь, а при мусульманскомъ владѣніи въ мечеть. Въ 1687 г. частью разрушена землетрясеніемъ бомбою при осадѣ Акрополиса. Въ новѣйшее время много сдѣлано для восстановления его. Большая часть скульптурныхъ произведеній Н. перенесена въ Англію лордомъ Елгинскимъ, и находится въ Британскомъ музеѣ. — Московскій музей имѣетъ статуи фронтонныхъ Н. нѣбогъ одинъ фрагментъ, именно голову безкрылой побѣды.

Парсоніонъ, мисологическое существо, 1) дочь Аполлона и Саміи, мать Лисомеда отъ Аполлона; 2) супруга Онеаса, родившая отъ него Еврону и Брава; 3) супруга, нѣмшая гробницу у Неаполя; 4) дочь Отимеда отъ Герикулса, мать Эвереса.

Парсоніонская республика, названіе, заимствованное отъ древняго имени Неаполи (Парсоніонъ) и данное демократическому государству, въ которое ерландскими республиканцами обращено было 1793 г. королевство нѣмощицкое;

оно существовало только от 23 января до 20 июня 1799 и уничтожено с восстановлением престола Бурбона.

Парос (у Персов Пароса), у древних, во обширном смысле, страна между Эвротом, Оссом, Идидомом и Касидомом морем, въ северозападной части ионическаго Короса и отчасти Иран-адом. Название ее, по объясненію Юстини, должно означать «высвѣщенный», такъ какъ Паросъ былъ посвященъ Свѣту. Паросы, сносные ялони и бобы и т. п., были извѣстны и египтянамъ, и грекамъ, и римлянамъ. Пароситы первоначально паросы, нашедшимъ и египтянамъ, въ 136 г. до Р. Х. при Арокладахъ образовали независимое Паросское царство (306 до Р. Х. — 229 до Р. Х.); въ войнѣ съ римлянами, Паросы не разъ побѣждали (царь Ородъ въ 88 г. до Р. Х.) но ихъ разбили легіоны Красса и Антонія; такъже Юлій Вуръ разрушилъ столицу ихъ Селевию (163 г. до Р. Х.). Ослабленная внутренними раздорами и Паросскою партіею, Н. покорилась при послѣднемъ Арсакидѣ Артемидѣ, 229 г., спассидомонутскому Ардешпру (у римлянъ Артемисеръ II). Языкъ паросскій причисляется къ турокскимъ, въ той же семьѣ, какъ и иондо-скло-скія, дошедшій до насъ въ единственномъ надписи второй системы.

Пасаргада, древній городъ на границѣ Персиды и Кармании, въ 12-хъ отъ Персеполеса, основанъ Киромъ. Теперь Фаа, съ древними развалинами. — Н., имя персидскаго монарха, къ которому принадлежало семейство Алехандонъ.

Пасбургъ В. и К., фабрика въ Москвѣ сахаро-рафинадн. завода; ежегодно расширяется до 260 т. пуд. с. посылъ на 2 мил. р.

Пасиграфия (греч. всеобщее письмо), всеобщая система письма, средство писать такъ, чтобы понимали всѣ народы; принимается также въ смыслѣ азбукъ, заключающей въ себѣ знаки для выраженія звуковъ, существующихъ во всѣхъ языкахъ. Въ первомъ смыслѣ П. писали Фатеръ въ 1796 г., Менно (1797), Вольте (1797) и Шмидтъ 1816 г.

Пасикъ, ромешокъ, конькъ прикрѣпляется сабля къ портупей; у кочевниковъ — мѣсто, гдѣ подстергаютъ зѣбрей.

Пасмалія, пасмелія, пасмералія (греч.), всеобщій языкъ, къ которому тѣсно стремились Лейбницъ, Вольте, Вильямсъ, Сиккардъ и Кальмаръ.

Паси (Рассо), драматическая французская актриса (р. около 1836), получила музыкальное образованіе у Мармонтеля и Дюльсарта, вышла очень молодой за богатаго negocianta, который послѣ нѣсколькихъ лѣтъ несогласнаго брака умеръ. Тогда П. начала учиться декламации съ цѣлію сдѣлаться трагическою актрисой; дебютировала 1864 г. на театрѣ Gymnase въ роли баронессы д'Анжю (Demi-Monde), блистательно выступила въ Idées de M^{re} Aubray (1867), и съ тѣхъ поръ пользуется расположеніемъ публики, особенно въ Петербургѣ, гдѣ играла и въ 1875—8 г.

Пасагула (Passagoula), рѣка во Флоридѣ (сѣверо-американскіе штаты); впадаетъ въ Мексиканскій заливъ въ ю.-в. отъ города Наттеса, теченіе 400 вер.; при устьѣхъ расположено небольшой городъ того же имени.

Паскаль (Pascal), Блезъ, извѣстный французскій математикъ и мыслитель. Умъ 16 лѣтъ написалъ Essai pour les coniques; 18 лѣтъ изобрѣлъ арифметическую машину для счисленія, для которой получилъ привилегію въ 1649 г.; около 1653 г. былъ составленъ Traité du triangle arithmétique (1665); въ 1659 г. въ видѣ письма къ Carcavi явился изслѣдованіе о циклоидѣ, подъ псевдонимомъ Детонвилля (Lettres de A. Dettonville à M. de Carcavi). Поселившись близъ литературно-религіознаго братства Поръ-Рояля, отъчужденнаго протестантскими направленіями въ католицизмъ и противодействующаго іезуитамъ П. написалъ противъ іезуитовъ изобличительныя «Les provinciales» (1667 г.), потому свои «Pensées», выражающія порокъ отъ сентимента къ восторженному вѣрованію въ оміровскіе. Эти книги, и по содержанию, и по языку, составили эпоху во французской литературѣ. — Старшая сестра его, Жильберта П., написала жизнь своего брата; младшая, Жакелина, поръ-рояльская монахиня, оставила нѣсколько замѣтательныхъ сочиненій и

ство, итти. Запретивши продажу этого, для переработки растений этого семейства обладают въ большой или меньшей степени умалювными свойствами, или содера дойтия вещества въ незначительномъ количестве, или въ частях, не идущихъ въ употребленіе. Изъ Н. принадлежатъ: *Solanum tuberosum*, картофель, выведенный въ 1584 году, Вальтеромъ Рамей изъ Перу въ Ирландію; *S. Lycopersicon*, томатъ, родомъ изъ Ост-индіи; *Solanum alatum*, въ Вост.-Индіи, доставлявшій такъ называемый индусскій перецъ; *Nicotiana tabacum*, табакъ; *Atropa belladonna*, бэлладонна; *Hyoscyamus niger*, бѣлена, *Datura stramonium*, дурманъ, *Solanum dulcamara*, пасленъ сладкогорскій, *Silicopernicum*, кони-доръ, *S. Somniferum* и др. Индо-ази островныя Фиджі употребляютъ листья *S. anthrorophogorum* какъ приправу, при употребленіи человеческого мяса, которое по ихъ словамъ трудно варимо для желудка и обыкновенно его разостраиваетъ на нѣсколько дней. Въ листья этого растенія обертываютъ человеческое мясо, когда покутъ его въ горькихъ камняхъ, предварительно посниваютъ солью и прибавивъ къ этой приправѣ листьевъ растенія *Malavasi* и *Tudana*.

Насмани (Pázmán), Петръ, венгерскій кардиналъ (1580—1637), потратилъ болѣе полмилліона флориновъ на основаніе габсбургскаго университета, переименованнаго послѣ въ Пастъ.

Насманъ, островъ близъ Далмаціи, въ Адриатическомъ морѣ, 16 километровъ длины, замѣчательнъ шелководствомъ.

Насно, насноцо, отдѣлъ мотыльковыхъ или пильмохныхъ члениковъ.

Насока, сузевина, гома, что сиворотка (см. ст. и провела сузевина).

Насокъ, ремень, на которомъ вправляють бритвы.

Насочные сосуды, см. лимфатическіе сосуды.

Насмерть (франц. passe-port); подъ насмертвомъ разумѣется издаваемое отъ правительства отъѣзжающему за границу подданному формальное удостовѣреніе его личности, являющееся или въ видѣ записки, издаваемое тѣмъ же государствомъ проминимизма, или удостовѣренія, что предъителемъ таеой то общины (Heimathscheine) или въ видѣ простого письменнаго удостовѣренія, что предъителемъ подданный таеой то страны. Подобное же удостовѣреніе, издаваемое отъ мѣстныхъ властей гражданину для путешествія въ собственной странѣ, составляетъ также а. Значеніе и перваго рода и послѣднихъ и самое ихъ историческое развитіе представляется различнымъ. То значеніе, которое придавалось а. въ періодъ ихъ наибольшаго развитія въ Европѣ, въ XVIII столѣтіи теперь уже совершенно потерялось и а. если и удерживаются, то совершенно по другимъ соображеніямъ. Въ XVIII столѣтіи а. издававшіеся какъ для отправления за границу, такъ и для путешествія по собственной странѣ, должны были означать два условія: 1) полученіе дозволенія на путешествіе отъ правительства или отъ непосредственнаго начальства и 2) посредствомъ точнаго означенія личности путешественника, подробнаго описанія его примѣтъ, доставить органамъ полицейской полиціи возможность надзора за путешественникомъ. А. перваго рода, издававшіеся для путешествія за границу, являлись еще одно средство для обезпеченія—выпробованія ихъ у дипломатическихъ агентовъ того государства, куда путешественникъ намерѣнъ отправиться. Начала, на которыхъ стояла паспортная система въ XVIII и началѣ XIX столѣтія, въ послѣднее время рухнуло.

Тѣ выгоды и то обезпеченіе, которыя долгое время представлялись въ а., снискавъ мнѣніемъ, возмѣ начала общественнаго строя подорвали и существованію основн паспортной системы. Прежде всего стали убѣждаться въ неосостоятельности таке выгоды, которыя, казалось, давали паспортъ въ полицейскомъ отношеніи. Поддѣлка а. невозможнаго точнаго означенія всѣхъ примѣтъ и пр. доставляла администраціи много хлопотъ и мало пользы.

Съ другой стороны, стали существовать выгоды отъ системы паспортнаго путешествія, особенно при быстротѣ движенія по почтѣ путекъ сообщенія, между тѣмъ какъ, живуче посредствомъ нарушенія правъ другъ на друга не подвергается а. наказаниямъ и сѣщеніямъ, какъ жаль наводило.

срочно изданы для В. Востокъ съ тѣмъ цѣлю, чтобы, въ тѣхъ случаяхъ, когда въ тѣхъ же мѣстахъ, гдѣ имѣются военныя части, не было недостатка въ продовольствіи. Такимъ образомъ въ сѣверн- ныхъ частяхъ имперіи, гдѣ имѣются военныя части, не было недостатка въ продовольствіи. Такимъ образомъ въ сѣверн- ныхъ частяхъ имперіи, гдѣ имѣются военныя части, не было недостатка въ продовольствіи.

Въ Швейцаріи и Англіи является полная свобода относительно в. Здѣсь в. имеетъ значеніе только какъ удостовѣреніе личности. Франція стоитъ еще на счетѣ в., какъ на источникъ величайшихъ средствъ. Германское законодательство (12 окт. 1867) построено на самомъ либеральномъ началѣ: никто не обязанъ представлять разрѣшенія на отлучку и записаться таинки-би то имъ было вѣдано. Россія представляетъ обширную и сложную паспортную систему.

Въ древней Россіи, въ вѣковомъ періодѣ, при отсутствіи органовъ полицейскихъ, этотъ вопросъ находилъ общественное въ бытѣ общинной жизни: община принимала къ себѣ новыхъ членовъ только на началахъ поручительства. Иностранцы, особенно промышленники были приняты въ всѣхъ главныхъ центрахъ русской жизни, съ полнымъ гостепріимствомъ на основаніи заключенныхъ съ ними договоровъ. Въ московскомъ періодѣ, пріѣздъ иностранцевъ подвергается постепенно все большимъ и большимъ ограниченіямъ. Правительство начинаетъ бороться пріѣзжающимъ иностранцамъ по двумъ основаніямъ. Съ одной стороны, борется ихъ по политическимъ причинамъ, чтобы не проваляли русскихъ дѣлъ, съ другой—еще болѣе онается ихъ по началамъ религіознымъ, чтобы не внесли въ русскую жизнь ереси и не обратили русскихъ людей къ православію. За жившими въ Россіи иностранцами, въ теченіи всего московскаго періода былъ вѣдомъ строгій надзоръ. Возпрещеніямъ слуги XVII стол. вызвали наблюденіе и вообще въ пріѣзжавшимъ и русскимъ людямъ. Установились пробы грамоты, съ дѣльною главною образомъ полицейскою, хотя въ ней приписывалась и социальная—образъ печатныхъ помѣнокъ. При Петрѣ Великомъ начало пробныхъ грамотъ и пробныхъ писемъ возводится въ общее правило. Помеченія о правильномъ отбываніи рекрутства и уплаты подушникъ усилили работливость о н. Выводы не должны были никто пропускать безъ пробныхъ писемъ (1719 г.). 26 Іюля 1724 г. послѣдовала особый маневръ или планъ, говорившій и о паспортахъ: отъ различія: покоренныя письма и пропускныя письма. И. данъ и социальный характеръ: при печатныхъ и запятокъ и. указывалось вѣдѣть помѣнку. Правила о н. для крестьянъ были пополюгами въ послѣдующія царствованія различными постановленіями о н. лицъ различныхъ сословій. По уставу нужно различать постановленія относительно путешествующихъ внутри имперіи и отправляющихся за границу и постановленія относительно иностранцевъ, пріѣзжающихъ въ Россію. По общему правилу нашего закона, въ мѣстѣ постоянного жительства (въ исключеніемъ столицъ и гѣоторыхъ большихъ городовъ) никакихъ видовъ и паспортовъ не требуется. Потому законъ стремится даже точное опредѣленіе понятія постоянного жительства. Затѣмъ, изъ постоянного жительства никто не можетъ отлучаться безъ надлежащаго вида или н. (уст. о пас. ст. 1). Каждое сословіе и сословіе имѣетъ свои особыя законы установленія вида или н., различающаго на дворянское и оруженное. Воскресные виданы на свободное прошеніе: 1) чиновничья, увеличивающа отъ слуги; 2) изъ дворянъ и дворянъ и 3) отставные и пенсіонеры.

требуютъ и ихъ выдача. Срочные же паспорта установлены для лицъ всѣхъ прочихъ состояній, выдаваемые въ случаѣ ихъ путешествія. Дворяне служащіе получаютъ и, отъ ихъ непосредственнаго начальства, на гербовой бумагѣ въ 1 рубль (уст. 34—36). Дворяне не служащіе могутъ ограничиться безсрочными паспортами, а если потребуется получить срочный, то получаютъ его отъ мѣстной полиціи на такой же бумагѣ (уст. о и, ст. 36—38). Лица духовнаго состоянія получаютъ и, отъ ихъ начальства, на гербовой бумагѣ писмаго достоинства (64—68). Почетные граждане отъ городскихъ управъ (на гербовой бумагѣ въ 1 рубль). Для купцовъ съ 1863 г. и. не требуется: для нихъ паспорта замѣнены особыми годовыми свидѣтельствами о принадлежности къ купеческому семейству. Лица податныхъ состояній, т. е. мѣщане и крестьяне всѣхъ наименованій, въ случаѣ отлучекъ отъ постоянного мѣстожителства, могутъ получить одинъ изъ слѣдующихъ видовъ и.: 1) въ случаѣ недалекой отлучки, не болѣе 30 верстъ, письменный видъ на простой бумагѣ; 2) на дальнюю отлучку, но на срокъ менѣе полугода, установлены особые билеты на гербовой бумагѣ—мѣсячные, двухмѣсячные, трехмѣсячные,—допускающіе мѣсяцъ льготы, 3) платинные печатные паспорта, кои въ 4 рода: полугодные, годовые, двухгодовые и трехгодовые. Нѣкоторые же лицамъ вовсе не могутъ быть выданы паспорта для путешествій внутри имперіи, а именно: евреямъ, исключая тѣхъ, кои въ предоставлено право имѣть постоянное пребываніе въ нѣкоторыхъ и временное—въ другихъ губерніяхъ (44). Во вторыхъ—скопцамъ, въ видахъ предупрежденія основленія ими другихъ (45). Въ третьихъ—цыганамъ цѣлыми семействами, исключая приписанныхъ къ купеческимъ и мѣщанскимъ обществамъ (175). Въ четвертыхъ—привнесеннымъ въ уголовнымъ дѣламъ. Въ пятыхъ,—Финляндцамъ должны быть выдаваемы отъ ихъ непосредственныхъ начальствъ и, съ точнымъ указаніемъ мѣста въ имперіи, гдѣ они хотятъ имѣть временное пребываніе (271 и 272). Въ порядкѣ вѣтѣ и., податные классы весьма отличаются отъ классовъ неподатныхъ; для правильнаго отбыванія воинской повинности, податнымъ лицамъ, не отбывшимъ воинской повинности, и. выдаютъ на бумагѣ особаго цѣта. Дави и., достигали своей цѣли, они предъявляются мѣстному полицейскому началству, которое обязывается возвращать и., безъ всякаго удержанія и проволочекъ, не требуя за то никакого платежа. Въ столицахъ же и въ нѣкоторыхъ губернскихъ городахъ хозяева домовъ, содержатели гостинницъ и пр. обязываются немедленно извѣщать мѣстное полицейское управленіе о всѣхъ прѣзжающихъ и отъѣзжающихъ, подъ угрозой денежнаго штрафа за неисполненіе (пост. 59 уст. о наказ. налаг. мир. суд.). За прописку и. въ Петербургѣ и Москвѣ установленъ особый сборъ (отъ 3 до 40 коп., сообразно сословію и пр. лица). Самое извѣщеніе полиціи о прѣзжающихъ и выѣзжающихъ сообразуется съ формою установленныхъ для того печатныхъ листовъ, одинъ экземпляръ которыхъ отправляется мѣстнымъ полицейскимъ управленіемъ въ Адресный столъ. Адресные столы имѣются въ С.-Петербургѣ, Москвѣ, Ригѣ и Вильно (съ 1867 г., ст. 333). О нѣкоторыхъ лицахъ, прѣзжающихъ въ столицу, полиціа обязана имѣть особое наблюденіе и слѣдовать отдѣльнымъ правиламъ. Иностранцевъ пропускаютъ въ Россію какъ по паспортамъ, установ. ст. 486 и 498 уст. о и., такъ и по национальнымъ и, т. е. вандербухамъ. Предъявившія въ С.-Петербургѣ и Москвѣ свои и., лица живущія своимъ промысломъ, обязаны для внесенія особаго въ пользу города адреснаго сбора переимѣнить свои паспорта на адресные билеты, въ Петербургѣ—въ адресной экспедиціи, въ Москвѣ, въ конторѣ адресовъ. Въ Петербургѣ адресный сборъ установленъ пяти разрядовъ. Въ Прибалтійскихъ губерніяхъ правило о и., не прилагаютъ съ такою строгостью въ гостиницахъ къ прѣзжающимъ: здѣсь довольствуются порядками, принятыми въ Германіи.—Относительно и., выдаваемыхъ русскимъ подданнымъ для путешествія за границу, постановлены были общія правила въ 1817 г., теперь значительно измѣненныя. Заграничные и., выдаются отъ губернаторовъ, а въ Петербургѣ—отъ градоначальника. Они двухъ родовъ: для выѣзду за граница безъ возврата,

выдаваемые иностранцамъ, другіе съ возвратомъ, выдаваемые исключительно русскимъ подданнымъ (новая форма въ видѣ книжки цѣн. 5 р.). Жалованіи получаютъ заграничнѣе и., изъ русскихъ подданныхъ, должны имѣть не менѣе 25 лѣтъ. Это условіе 25 лѣтняго возраста допускаетъ много исключеній. Въ предидущее царствованіе получившіе заграничнѣе и., для русскихъ было весьма затруднительно: самый и. стоилъ 500 р. Общій срокъ для русскихъ подданныхъ, отправляющихся за границу, назначается пятилѣтній; впрочемъ можно оставаться и долѣе, если не послѣдуютъ требованія возврата на родину. Относительно надзора за прибывающими въ Россію иностранцами постановлены въ 1860 г. 29 іюня (временныя) правила (Прод. 1863, къ ст. 436). На основаніи ихъ, прибывающіе въ Россію иностранцы должны представить и. или вандербухъ, выданный русскимъ дипломатическимъ агентомъ или консуломъ. Правила о и. иностранцамъ поселенцамъ помѣщены въ Собр. Узак. 1868, стр. 468. Наша паспортная система находитъ обозначеніе: 1) въ уголовномъ законѣ, воспрещающемъ поддѣлку и., и преслѣдующемъ безпаспортныхъ, между ними различаютъ бродягъ, бѣглыхъ и дезертировъ; 2) въ полицейскихъ мѣрахъ по отношенію къ этимъ безпаспортнымъ. Такъ какъ паспортная система представляетъ во многихъ случаяхъ значительныя стѣсненія для промышленнаго класса, то объ измѣненіи ея не разъ поднимался вопросъ, до сихъ поръ не приведеній ни къ какимъ опредѣленнымъ мѣрамъ.

Наснье (Passe-pied), родъ стариннаго танца въ три темпа, отличающагося особенною живостью. Его танцовали въ балетахъ и операхъ; теперь вышло изъ употребленія и только бретонскіе поселенцы танцуютъ его, подъ именемъ лѣсин того же имени.

Нассавадъ (Nassavand), *Иосифъ-Давидъ*, писатель по части искусствъ (1787 † 1861); во Франкфуртѣ на Майнѣ, былъ инспекторомъ музея. Сочиненія его, приобрѣтшія извѣстность: *Kunstreise durch England und Belgien* (Frankfurt 1838), *Raphael Urbino und sein Vater Giow. Santi* (Leipzig 1839), и *Die christliche Kunst in Spanien* (Leipzig 1853).

Нассада (фр. *passade*), бѣгъ лошади шагъ и впередъ на одномъ и томъ же мѣстѣ.

Пассажиръ (франц. *passager*), тотъ кто проезжающій, сѣдокъ; употребляется только когда говорится о лицахъ, отправляющихся въ путь въ экипажахъ, поездахъ и пароходахъ, малъ-постояхъ, по жѣлѣзнымъ дорогамъ. Для и существуютъ особенныя постановленія въ русскихъ законахъ.—*Пассажирская станція*, пассажирская платформа, на жѣлѣзныхъ дорогахъ.

Пассажный инструментъ, астрономическій, одинъ изъ превосходѣйшихъ, изобрѣтенъ Олаусомъ Рѣмеромъ; состоитъ изъ трубы, которая движомѣнъ описываетъ плоскость меридіана, и служитъ къ опредѣленію прохода звѣздъ. Обыкновенно ставится такъ, что ось его лежитъ горизонтально отъ в. къ з. И. и. въ меридіанѣ нѣк. полуденной трубой и употребляется главнымъ образомъ для опредѣленія времени. Объ устройствѣ его и способѣ наблюденій см. Силчичъ: «Приложеніе практической астрономіи къ опредѣленію географическаго положенія мѣстъ», 1845 г.

Пассажъ (франц. *passage*), крытая галлерей, ведущая изъ улицы въ улицу, для пѣшеходовъ. Въ Парижѣ и. встрѣчаютъ на рѣдво (и оперы и др.); въ Петербургѣ и. графа Штенбока, въ Москвѣ князя Голицына.

Пассажъ (фр. *passage*): а) въ музыкѣ, вообще всякая музыкальная фраза; б) поступокъ, котораго нельзя было ожидать отъ человѣка, по понятіямъ, прежде о немъ составленнымъ; в) крутой поворотъ образа мыслей.

Пассакалья (Pessacalla), пѣсня въ три темпа; пѣлась очень тихо; народная въ Испаніи, откуда произошло и ея названіе; танецъ и. танцуется подъ мотивъ этой пѣсни и отличается медленностью движеній.

Пассалья (Passaglia), *Карло*, итальянскій богословъ (р. 1814); вступилъ въ орденъ іезуитовъ, гдѣ приобрѣлъ большое уваженіе и получалъ кассу въ рим-

своих вассаловъ, но въ 1860 г. прикинулъ къ национальному итальянскому движению, почему и долженъ былъ оставить Римъ въ 1861 г. Онъ основалъ 1862 г. «Mediator», въ которомъ доказывалъ, что свѣтская власть нани не есть необходимое условие для сохранения независимости церкви. Этого же богословъ поддерживалъ учене нани о безсмертіи душъ въ Богородицѣ, возведенное въ догматъ католической церкви папос Пійомъ IX.

Насарта, рѣка въ Пруссіи, течетъ 21, 1/2 м. и впадаетъ въ Фринъ-гаузъ близъ Браунсбурга.

Насаро (Раванго), древній Паллунъ, нынѣ на ю. в. Сидалин, близъ острова того же имени, съ возвышенъ тиромъ. Здѣсь въ 1718 г. англійскій адмиралъ Денъ разбилъ турокъ.

Насаренцы (у Сербовъ Помаренцы), городъ въ Сербіи, подлѣ рѣки Моравы; до 6,000 жит. извѣстенъ по миру 21 іюля 1718 г., заключенному Венеціей и Карломъ VI съ Портою.

Насаретти (Rasaretti), Бартоломео, живописецъ XVI ст. замѣчательный портретистъ. Лучшія картины его: «Богородица на тронѣ съ ангелами» въ Ватиканѣ и «Отсѣченіе головы св. Павла» въ Римѣ.

Насатная пыль, метеорная пыль, падающая довольно часто на в. берегу с. Аерикъ, по берегамъ Средиземнаго моря и далѣе до внутренности Азии; она содержитъ, кромѣ неорганическихъ песчаныхъ частицъ, множество микроскопическихъ инфузорій и между ними такихъ, кои находятся только въ ю. Америкѣ, потому полагаютъ, что эта пыль поднята была вѣтрами въ ю. Америкѣ, потоку увлечена верхними пассатами сѣвернаго полушарія къ в. гдѣ унала на земли; при этомъ тяжелѣйшія частицы уналы перыны въ Аерикѣ, а легчайшія были увлечены до средней Азии.

Насаты, насатные вѣтры (имъ. Passate), постоянныя воздушныя теченія отъ полюсовъ къ экватору, которыя становятся замѣтными на поверхности земли въ тропическихъ странахъ. II. приносятъ отличную погоду и ясное небо. Предѣлы и, внутреннія, обозначаются поясомъ безвѣтрія, и вѣтряніе, за которыми они утрачиваютъ характеръ постоянныхъ правильныхъ вѣтровъ. III. не веетъ и по во всякое время года дуетъ съ одинаковою силою; однообразные восточные и, господствуютъ только въ открытомъ океанѣ, они дуютъ слобойно и равномерно, и потому плаваніе отъ в. береговъ континента къ в. между тропиками очень легко и безопасно, но смутники Колумба очень напугались и, полагая, что они уже не могутъ вернуться въ Европу. См. вѣтеръ. Предѣлы с. в. зимою на с. 25°, а лѣтомъ 31°, въ Великомъ океанѣ с. в. зимою дуетъ между 2° и 20°, лѣтомъ между 8° и 28° с. ш. Ю. в. в. въ Атлантическомъ океанѣ начинается во время нашей зимы, отъ 80°, во время нашего лѣта отъ 28° ю. ш. въ Великомъ Океанѣ соответственно отъ 25° и 20° ю. ш.

Нассау (Rassau), городъ въ Баваріи, при слияніи Дуная, Ильма и Инна, въ живописной мѣстности, послѣ Линца, самой красивой на всемъ Дунаѣ; съ 13,389 жит.; замѣчательнъ договоромъ 31 іюля 1552 г., предшествовавшимъ аугсбургскому. — *Пассауское епископство*, бывшее княжество германской имперіи съ 52,000 жит., и 430,000 флор. дохода; секуляризовано въ 1803 г. и отдано Баваріи.

Нассауитъ, тона, что сарсеровій инатъ.

Нассавъ - Оглу, турецкій паша (1758 † 1807); послѣ паша своего отца, Паша И., открыто воссталъ противъ Порты; въ главѣ 6,000 яничаровъ завоевалъ 1797 г. Виддинъ и принудилъ 1798 г. турецкое правительство простить его и дать во владѣніе пашалыку Виддинъ.

Нассеуръ (Rasseur или Rasseier), живописная альпійская долина, въ Вриггенскомъ округѣ, въ Тироли.

Нассекъ, Янъ Христаномъ, любимецъ королей Яна Казимира и Яна III († 1802), оставилъ любопытныя мемуары «Pamiętniki» своего времени (1666 —

1836), которые въ первый разъ издали Ратискины (Пешавъ, 1836), послѣ того издали еще 10 разъ.

Пассекъ, *Діонисій Васильевичъ*, генералъ-майоръ (1808 † 1845 г.), приобрѣлъ на Кавказѣ извѣстность; въ 1841 г. овладѣлъ неприязнью съ Восточной горой и овладѣлъ селеніемъ Ботлу, въ 1843 г. прославился геройскою защитою селенія Зиранъ, въ 1844 г. успѣшно преслѣдовалъ возмущеніе въ ментульскомъ и шамхальскомъ владѣніяхъ. Въ 1845 г. совершилъ блистательный переходъ черезъ перевалъ Кире, считавшійся непроходимымъ; убитъ въ схваткѣ съ горцами при возвращеніи изъ этой экспедиціи въ Дарго. Замѣчательно сочиненіе П., сравненіе Карла XII съ Петромъ Великимъ, напечатанное въ «Очеркахъ Россіи», изданное его братомъ Вадимомъ П.—И. Вадимъ, издавъ «Очерки Россіи», и др.

Пассеманъ (Passelman), *Клодъ-Симонъ*, механикъ (1702—69), устроилъ астрономическіе часы, съ движущимся оверомъ, за которые Людовикъ XV далъ ему тысячу франковъ пенсіона; улучшилъ телескопы.

Пассери (Passeri), *Жанъ-Батиста*, живописецъ и поэтъ (1610—79), оставилъ живописаніе римскихъ живописцевъ, скульпторовъ и архитекторовъ (1772).—П., *Джозеппъ*, живописецъ (1654—1715); написалъ замѣчательныя фрески въ Римѣ и «Страшный судъ» въ Цезаро.—П., *Джамбатиста*, антикварій и археологъ (1694—1786), составилъ музей герцога тосканскаго; писалъ о древнихъ лампахъ и рисункахъ на этрускыхъ вазахъ.

Пасси (Passy), *Ипполитъ Филиберъ*, французскій политическій дѣятель, членъ института (р. 1793), министръ при Луи-Филиппѣ, перъ (1843), министръ финансовъ, при Луи Наполеонѣ (1848—49); послѣ переворота 2 декабря оставилъ политическую карьеру. Написалъ, между прочимъ: «Des causes de l'inégalité des richesses» 1849 г.—Братъ его, *Антуанъ-Франсуа П.*, политическій дѣятель и членъ института, писалъ по геологій, ботаникѣ и агрономіи.

Пасси, дер. между Сеною и Булонскимъ лѣсомъ, на возвышеніи праваго берега Сены, вошедшая теперь въ составъ Парижа; до 14,000 жит.; извѣстна минеральными водами, фабрикою химическихъ продуктовъ, приготовленіемъ посуды и гуляньемъ Раволагъ. Здѣсь жили Франкингъ и Беранже.

Пассивный (латин.), страдательный, недѣятельный, обусловленный дѣятельностью другого, напр. роль читающаго есть роль активная, а слушающаго—пассивная, потому что обуславливается дѣятельностью другого.—*Пассивная торговля*, та, въ которой привозъ чужихъ товаровъ гораздо значительнѣе вывоза туземныхъ.

Пассивъ, коммерческій терминъ, означающій сумму всѣхъ расходовъ, издержекъ и долговъ купца, общества, банка; противопоставляется активу.—*Пассивное состояніе*, тоже, что страдательное, когда лице покоряется всякому, даже злому, предъимію вліянію, не сопротивляясь ему.

Пассибиано (Passignano), *Доменико Крести*, провинцій П. по мѣсту рожденія, итальянскій живописецъ (1588 † 1638); извѣстенъ быстротою и легкостью исполненія. Картина его «св. Іоаннъ» написана въ 18 часовъ. Въ базиликѣ св. Петра въ Римѣ замѣчательна его картина «Введеніе во храмъ».

Пассифлоровая или кавалерниковая (Passifloraceae), сем. двусѣмяподольныхъ, травянистыхъ или вустарихъ растений, съ вышшими стеблями и очередными листьями; пазушныя цвѣтковы почки часто переходятъ въ прицѣпки; оволоцѣвшихъ простой, лепестковидный; вокругъ шейки, около цвѣтной трубки, многочисленныя прилепистыя нити яркаго цвѣта; тычинокъ 5 или множество; пестикъ 1 съ 8 рыльцами; плодъ—коробочка. Принадлежатъ исключительно тропической Америкѣ. Одни доставляютъ весьма прокладительные плоды, другіе разводятся какъ украшающія растенія, напр. звѣзда кавалерская, дерево страстей (*Passiflora coarctata*) и *P. verticillata*, единственная, воспитываемая въ Европѣ.

Пассионалъ (ново-лат.), собраніе христіанскихъ легендъ средняго періода, преимущественно объ Іисусѣ Христѣ, Богородицѣ и апостолахъ.

Passionato (итал.), въ музыкѣ, страстно, выразительно, съ чувствомъ.

Насловещъ, Доминикъ, ученый кардиналъ (1682—1781), пунция и архіепископъ, пріиматель ватиканской библіотеки; составилъ богатый музей древностей въ Фраскати; собралъ много любопытныхъ греческихъ и латинскихъ надписей, издавшихъ послѣ его смерти.

Насловисти (Passioniste), духовное братство въ Испаніи, члены общества св. треста. — **Насойн** (франц. Passion), то же, что сильное чувство.

Нассе (Passot), *Габріель-Анстидъ*, французскій живописецъ миниатюръ (р. 1798); портретовъ его множество; лучшіе: Россини, Мараста, Ламартина, Джуліи Грива, князей Голицина и Трубецкаго, Наполеона, королевы Гортензіи; *искусствъ и наукъ*.

Нассовъ (Passow), *Франц-Людвигъ*, нѣмецкій филологъ (1786—1833), издалъ многихъ греческихъ и латинскихъ писателей и составилъ одинъ изъ лучшихъ греческо-нѣмецкихъ словарей (Handwörterbuch der griech. Sprache, 3-е изд. 1828).

Нассулатъ (лат.), сгущенный сокъ изюма.

Нассулаги, малайское племя, во внутренней части Палембанга.

Нассъ, нассо, линейная мѣра въ Испаніи, Португаліи, Италіи, Далмаціи: то же, что шагъ; кубическая мѣра въ Венгріи.

Нассъ, *Кристинъ*, голландскій гравёръ, работалъ до 1685 г.; гравировалъ *эпическаго* Овидія, Виргилія, книгу битія.

Нассе (ер.): а) нападеніе на противника; б) пазъ, въ преобранскіи и бостонскіи, отказъ отъ прикунки или виста. — **Нассерартонъ** (фран.): а) ключъ, подходящий ко всякимъ замкамъ; б) дагерротипная рамка, въ которую можно вставлять всякій фотографическій портретъ. с) Вилетъ для входа.

Паста (фран. pasta): а) сгущенный растительный экстрактъ, доведенный до тягучести; б) подѣльный камень, отпечатокъ, слѣпокъ съ древнихъ рѣзныхъ камней, изъ тѣстовидной массы, сургуча, сѣры, гипса или стекла.

Паста (Pasta), *Жидита*, драматическая итальянская пѣвица (1798 † 1865), родомъ еврейка изъ Сарроно близъ Милана; кончила курсъ въ консерваторіи въ 1815 г. сначала не имѣла успѣха, почему опять занялась изученіемъ пѣнія и декламации и въ 1819—20 г., принята была хорошо въ Венеціи и Миланѣ, въ 1821 г. въ Парижѣ, а затѣмъ и въ другихъ городахъ; Великии написала для нея Невѣсту Лунатики и Норку. Послѣдній триумфъ ея былъ въ Вѣнѣ 1832 г. Голосъ ея ослабѣлъ, и великолѣпная игра ея не могла вырвать ее въ соперничествѣ съ Малибранъ. П. поселилась въ милѣ на озерѣ Камо, откуда разъ ѣхала въ 1840 г. въ Петербургъ по ангажементу за 200,000 ер. Въ лучшее время голосъ П., составлялъ двѣ съ половиною октавы и легко спускался съ острыхъ нотъ сопрано въ густыя ноты контральто; талантъ ея заключался главное въ драматической игрѣ.

Пастель (франц. pastel, итал. pastello), цвѣтной карандашъ. — *Пастелная живопись*, рисованіе пастелью. Эти карандаши, называемые также сухими красками, служатъ художнику вмѣсто кисти; отбѣнки дѣлаются растущейкой или просто пальцемъ. Колоритъ П. живописи ярче, свѣжѣе и мягче живописи масляными красками, но тѣнѣвать, но цвѣтная нѣтъ легко сходится и стирается. Провенсальскіе П., приписываютъ Леонардо да Винчи, который рисовалъ ею головы Спасителя и апостоловъ на бумагѣ; другіе называютъ Вивьена (1657 † 1735), ученика Лебрёна, перваго художникомъ П.; наконецъ первыя П. картины по мнѣнію нѣкоторыхъ появились въ 1685 г., изобрѣтателемъ ихъ считаютъ Тиле, въ Брауншвейгѣ и дѣвицу Гейдъ изъ Данцига. Въ XVIII ст. этотъ родъ живописи былъ въ большой модѣ, особенно для портретовъ, но въ концѣ этого же вѣка мода прошла. Лучшіе художники П., у итальянцевъ Р. Каррьера, у англичанъ Русселя, у нѣмцевъ Рааазъ Менгсъ, у французовъ Латуръ. Въ наше время П. рисуютъ небольшія картины. Лучшіе современные живописцы, рисующіе П. Ризенеръ, Жиро, Видалъ, Марешаль, Флерсъ.

Пастереле (Pastorelo), пирожники, политическая партія при Императорѣ Карлѣ V.

Настернакъ (*Pastinaca sativa*), двулѣтнее растение изъ сем. зонтичныхъ, съ мясистыми, сладко-пряными корнями, который употребляется какъ приправа къ супу, или его просто ѣдятъ, какъ овощи (со времени введенія варшавской культуры П. уменьшилась), тоже употребленіе имѣютъ его листья. Существовать различныя сорта: съ длинными и съ круглыми корнями. Когда длинна быть должна, длина не менѣе 2 фут., нивотъ нѣжная. Воды въ П. 72°. На почву неприхотливъ. Первообразъ П., представляетъ полевой борщъ.

Настеръ (*Pasteur*), Луи, французскій химикъ (р. 1822). Съ 1857 г. управляетъ нормальною школою, получилъ отъ королевскаго лондонскаго общества русордскую медаль за исследования поляризаціи въ кристаллахъ; написалъ много сочиненій (*Etudes sur le vin*, 1866; *Etudes sur le vinaigre*, 1868, и др.). Принималъ сильное участіе въ спорѣ о самосаженіи, противникомъ котораго былъ. На русскомъ яз. Объ ерганизованныхъ тѣлахъ, существующихъ въ атмосферѣ. (Спб. 1865).—Н., *Жанъ Давидъ*, голландскій натуралистъ (1753—1814). Написалъ естественную исторію млекопитающихъ и драму: «Русскіе въ сѣверной Германіи».

Настетъ (франц. *Paté*), пирога съ начинкою изъ мяса; известны страсбургскіе П. (*Paté de foie gras*) изъ гусиныхъ печенокъ съ трюфелями; на производство ихъ употребляется въ Страсбургѣ ежегодно до 150,000 гузей, въ годовую оборотъ настетнаго производства въ Страсбургѣ пускается въ оборотъ капиталъ въ 2 мил. франковъ. Гуси откармливаются мансомъ, потомъ печенъ ихъ продается сабрикантамъ П. по 3—6 ар. за штуку. П. укладываются въ глиняныя горшки и принадлежать къ числу деликатныхъ кушаньевъ.

Настилъ, протертые и сваренные съ сахаромъ или патокой плоды и ягоды налитые слоемъ и немного простуженныя.

Пастичіо (*Pasticcio*, *Pastiche*), пастичъ въ музыкѣ опера или ораторія, составленная изъ мелодій, принадлежащихъ разнымъ композиторамъ. Въ литературѣ П. подражаніе слогу и манерѣ другаго писателя. Въ живописи, копія съ известной картины съ цѣлью привести въ заблужденіе знатоковъ.

Pastorale, *pastorello* (итал.) пастушескій, сельскій танецъ; также это названіе даютъ иногда музыкальному сочиненію, котораго характеръ простой, а мелодія напоминаетъ наигрышъ сельскихъ инструментовъ; каковы: волынка, свирѣль и гобой. Движеніе подобныхъ пьесъ обыкновенно умеренное. *Allegro pastorale*, движеніе Allegro, характеръ простой и нѣжный. Бетховенъ написалъ одну изъ лучшихъ своихъ симоній *Pastorale*.—*Пастеральная* или *пастушеская* пѣсня; тоже, что Вуольна (см. эт.).

Пасторе (*Pastoret*), *Клодъ Эмануель*, маркизъ, ученій французскій (1756 † 1840), горячій приверженецъ революціи, но эмигрировалъ во время терроризма, членъ законодательнаго собранія; въ 1804 г., профессоръ естественнаго и народнаго права, въ 1820 г. членъ академіи, министръ безъ портфеля и канцлеръ при Карлѣ X.; отказался признать июльское правительство; оставилъ сочиненія: *Traité des lois pénales* (1790 г.). *Histoire générale de la législation des anciens peuples* (1817—37), замѣчательныя произведенія, которыми онъ занимался всю жизнь.—Н., *Адаманда* (1766—1844), основательница пріютовъ для вдовъ-девицъ (*crèches*) и для дѣтей, которые поддерживала своимъ состояніемъ.

Пасторіи, *Иоаннъ Гираненбергъ*, прозванный П., польскій историкъ (1610—82), написалъ исторію Польши отъ смерти Владислава IV до 1651 г., на латинскомъ языкѣ; въ разсказѣ о войнахъ казацкихъ онъ испомѣрно льститъ польскимъ панамъ и королю (*Bellum Scyttico-Cosacicum*, D. 1652).

Пасторъ (*Pastor*), т. е. пастырь, лютеранскій священникъ; получаетъ это званіе только имѣя переконъ и приходъ.

Пастеоры (*Pastophori*), жрецы древней Греціи, посвященіе въ профессіяхъ ложе Венеры и снимавшіе покрывало со статуй боговъ.

Пастрана, *Юлія*, уродливая женщина, въ лицѣ которой, обросшемъ шерстью и бородою, много напоминало обезьяну. Жертва спекуляціи, показываемая до

всѣхъ Евронѣ, умерла въ Россіи отъ радости, въ 1856 г. Ея воевода, Юліусъ Гейсгердтъ, передалъ тѣло ея и своего ребенка въ московскій музей, гдѣ оно и теперь.

Наступи́цы, бредити и наступи, подкинулись во Фландріи въ 1250 г. во время казни Ландона IX въ Египтѣ, надъ пролгономъ будто идуть освобожденъ короля. Эта инсургенція, распространившаяся надъ начальствомъ вентер-снаго кненириана Іона, въ большой части Франціи была протестомъ жителей деревень противъ дворянъ и духовенства. И оутомяли церкви, замки. Регентша Вланна Кастильская преслѣдовала ихъ. Разбитые на голову въ Борра и билие Венера, они споре лотели.

Наступное согласіе, раскольники боевомошенической секты, ученики и послѣдователи наступка Витерѣнскаго монастыря при Андрѣ Денисовѣ, не принимали русскіхъ денегъ и паспортовъ, отвергали самоубійство и записъ въ двойной вадунный складъ, не расторгали браковъ и не ходили на замениной мостовой.

Наступника, бабочка. см. крапивоная, занустина наступника.

Наступникъ (Nallas L.), сем. голенастихъ птицъ, отличается длинныи хвостомъ, который немного длиннѣе головы; крылья длиннѣе хвоста. Очень пугливыи птицы, живущія въ высокой травѣ и тростникахъ по берегамъ рѣкъ, питаются червями, насекомыми и нѣжными частями растеній; бѣгъ быстръ и легокъ; полетъ тихой и продолжительнъ. Во всѣхъ Евронѣ водятся виды этого рода: Н. Водный (P. aquaticus), остающийся въ нѣкоторыхъ мѣстахъ на зиму; сверху оливковобурый съ черными пятнами, брюхо черное съ бѣлыми волосками. Длина 9—10 дюйм.

Наступнѣй глазъ (Carpella), однолѣтнее растеніе, корневище листья немного морщиноваты, пальчато-раздѣльные, расположены въ розеткѣ, цвѣтки бѣлые, плоды—стручочки.

Настырское богословіе, наука, наставляющая христіанскаго священника въ исполненіи всѣхъ своихъ обязанностей. См. «Н. Б. архимандрита Кирилла», (Спб. 1854), архимандрита Антонія: «Книга о должностяхъ пресвитеровъ приходскихъ» (Кіевъ, 1851).

Настъ, гѣлъ, ротъ, ловушка, западня для ловли нѣкоторыхъ змѣръ и гадюкъ.

Насца (праздникъ опрысмовъ, колосовъ) слово еврейское, нмѣенское гречами, и въ этомъ нмѣенскомъ видѣ перешедшее въ нашу языкъ. Еврейское (phasach, есакъ) буквально значитъ переходъ, переиѣна мѣста. Въ особенномъ смыслѣ евреи употребляютъ это слово для означенія своего праздника (14 Насана мѣсяца), учрежденнаго въ воспоминаніе перехода ихъ изъ рабства въ землѣ египетской въ обѣтованную землю Ханаанскую. Этотъ же именомъ они называютъ самаго агнца, котораго, по закону Моисееву, они съѣдаютъ въ этотъ праздникъ съ прѣснныи хлѣбомъ и горькими травами. Церковь христіанская, видя въ н. еврейской прообразованіе своей—христіанской н., т. е. перехода отъ смерти къ жизни и отъ земли къ небесъ, приняла отъ евреевъ и самое названіе праздника. Но при этомъ греки измѣнили первую букву этого названія; мѣсто есакъ греки назвали праздникъ Воскресенія Христова—Паскою. Что касается до смысла и означенія новаго слова Паска, то греки могли совершенно удовлетвориться въ этомъ отношеніи, производя слово паска отъ своего глагола жаль, страдан. Такое словопроизведеніе сообразно и съ значеніемъ самаго праздника, ибо Іисусъ Христосъ страданіемъ Своимъ и Крестною смертію открылъ намъ переходъ отъ смерти къ жизни, и отъ земли къ небу. Нужно замѣтить, что, какъ евреи надъ именемъ своей паски разумѣли не только праздникъ, но и самаго Агнца Паскальнаго (Иск. гл. 12), такъ и наша Церковь Паскою называетъ не только праздникъ, но и самаго пострадавшаго за насъ и воскресшаго Іисуса Христа. По правиламъ Никейскаго собора новозавѣтная н. должна быть всегда послѣ нѣтиславѣной, еврейской, и въ православной церкви дѣйствительно она такъ бываетъ, потому что эта церковь, держась юліанскаго счисленія, приматаго Никейскихъ соборовъ, опредѣляетъ полнолуніи время собора,

т. е. тѣ, которыя соответствуют по правилам собора, приближенным, восточной пасхѣ; западная же форма принята григорианское счисленіе опредѣляетъ новолуніи и полнолуны астрономическія, т. е. тѣ, которыя приблизительно совпадаютъ съ этими лунными въ каждый періодъ времени. Такимъ образомъ и у насъ можетъ занимать 35 различныхъ мѣстъ. Ранняя предѣльная пасхальныхъ полнолуній наша церковь признаетъ, какъ и Никейскій соборъ, 21 марта стараго стиля: поэтому ранній предѣлъ пасхальныхъ полнолуній у насъ восточно остается неизмѣннымъ, въ западной же церкви предѣлъ этотъ измѣняется съ каждымъ столѣтіемъ, но кѣрѣ того, даже увеличивается разность между восточнымъ счисленіемъ и григорианскимъ. Отъ дня пасхи зависятъ такъ пасхальныя подвижныя праздники. Подвижныя праздничныя дни называютъ такъ потому, что случаются постоянно не въ одни и тѣ же числа мѣсяца. Эти праздники бываютъ одни прежде, а другіе послѣ Пасхи.

Пасха, творецъ, приготовленный въ формѣ пирамиды, съ прикрасами яицъ, сметаны, масла, пшеницы, вардамона, давленъ и другихъ прикрасъ, въ ночь на Свѣтлое Воскресеніе освещается и въ самое Св. Воскресеніе подается на столъ, пшѣсть съ куличемъ, окрашенными яйцами, ветчиной и проч., въ память восточнаго праздника пасхи.

Пасхалій, или 3 партъ. II. I, 817—24, ослѣпилъ и убилъ двухъ римскихъ духовныхъ лицъ, державшихъ сторону Лотара. — II. II, 1099—1118 г., былъ принужденъ Генрикомъ V уступить императорамъ инвеституру. — II. III, 1164 г., избранный антипапою Александра III, но включенъ въ списокъ папъ; причислялъ Карла Великаго къ святымъ.

Пасхалія. Подъ именемъ и разумѣется рядъ вычислений, посредствомъ которыхъ на каждый данный годъ опредѣляется день св. Пасхи и прочіе, зависящіе отъ пасхи, праздникоу. Въ первое вѣка христіанства въ разныхъ мѣстахъ праздновали Пасху въ разное время весны; не рѣдко случалось, что Пасха христіанская праздновалась въ одно время съ пасхой еврейской. Между тѣмъ политическое требовало, чтобы весь христіанскій міръ праздновалъ ее въ одно время, а набожность и историческая вѣрность, съ своей стороны, требовали, чтобы христіанская Пасха не совпадала съ пасхой еврейской, которая соответствуетъ времени страданія, а не Воскресенія Христова. 1-й Вселенскій соборъ опредѣлялъ, что на будущее время въ каждый годъ праздновать св. Пасху въ первый воскресный день, слѣдующій за первымъ полнолуніемъ, бывающимъ послѣ весенняго равноденствія. День Пасхи не можетъ быть ранее 22 марта и позже 25 апрѣля. — II. зрячая (наглядная), называется таблица въ церковномъ уставѣ и слѣдованной псалтири, показывающая дни пасхи и зависящихъ отъ нея праздникоу и постовъ.

Пасъ, пасикъ, торная тропа вѣтра въ лѣсу, лавъ, толстый ремешъ, на такихъ вѣшается каретный кузовъ.

Пасники, въ древней русской дружинѣ, тоже, что огроки. — Пасмоу, снѣгъ покойнаго супруга или супруги, относительно лица, съ коимъ оставалась въ живыхъ сторона вступила во второй бракъ.

Пасьянсъ (фран. patience), гаданіе въ карты, способъ раскладыванія ихъ такъ, чтобы отъ группировки ихъ и счета очковъ выходили чарамъ назначенныя комбинаціи. Есть и., въ который играютъ вдвоемъ. — Пазъ, еще гран-пасьянсъ (Grand-patience).

Пасѣка, мѣсто гдѣ помѣщаются пчельныя ульи, также мѣсто куда ставятъ ульи на зиму для защиты отъ непогоды и холода. Во второмъ случаѣ это обыкновенный сарай, въ которомъ два боковые окна служатъ для прохода воздуха. Въ Россіи суровость зимы заставляетъ принимать еще большія предосторожности, такъ что пчельныя ульи ставятъ на зиму въ выкопанную погребъ или покрываютъ ихъ соломой и корой. Лѣтомъ ульи помѣщаются въ мѣстахъ, около которыхъ пчеламъ близкая добыча: въ липовыхъ рощахъ, въ садахъ и т. д. Эти мѣста и называютъ п. Ни въ п., ни въ пчельникѣ не должно быть болѣе 150

ушаста, чтобы отомстить своимъ недостаткамъ пищи и бѣдѣ; каждый уголъ хвоста членился отъ дождя. — Наскомъ, знаменитѣйшее насекомое.

Наскомъ (*Mus domesticus*), мышь, мушь, норвежская мышь, гнусъ, бастъ, поташа, клыганка, амсонъ; почтовая крыса, животное изъ отряда грызуновъ сем. мышиныхъ, рода крысы. Уши голыя и длинныя, хвостъ длинный, немного короче туловища, замочники и бѣловатъ нѣтъ. Шкуръ очень мягкая, состоитъ изъ волосъ, которые при снованіи бурно-бѣлаго нѣтъ, а въ вершинѣ на спинѣ буро-желто-бѣлаго, въ бокахъ желтовато-бѣлаго, снизу бѣлаго. Впрочемъ, нѣтъ части этой крысы очень необычныя, и попадаются между крысами, членился съ красными тусами (альбиносъ). На хвостѣ 200 — 220 чешуекъ волосъ. К. к. самая крупная, самая неспокійная по характеру и самая вредная во своей прожорливости. Прежде она вовсе не была въ Европѣ. Кажется, она родомъ изъ Индіи, откуда переселилась въ Персію; въ 1727 г. спаслась отъ засухи въ сибирскихъ степяхъ; она переправилась насомомъ черезъ Волгу; въ 1750 г. явилась въ Англію, въ 1738 г. въ Парижъ на судахъ, и въ послѣдствіи изъ Польши въ Германию; наконецъ въ 1775 г. прошла и въ С. Америку. Въ Швейцаріи эта крыса еще не видѣна встрѣчается. Въ Перу она довольно рѣдка, а въ Эквадорѣ въ 1846 г. еще не достигла горной страны. За исключеніемъ этихъ немногихъ мѣстностей, въ настоящее время нѣтъ извѣстнаго куска земли, гдѣ бы не водилась эта крыса. К. к. животное весьма злое, неукротивое, драчливое, сильно-вусонущее: Смѣло вступаетъ она въ бой со всякимъ животнымъ и мужественно замирается. На счетъ пищи она вовсе не разборчива, и ѣстъ все съѣдобное, какъ изъ растительнаго, такъ и изъ животнаго царства, и въ свѣжестъ и сушеность мяса; бѣтъ живыхъ мышей; ловить куръ и гусенятъ, нападаетъ на агнаты, нѣмдасть дыры въ тѣлѣ сильно отмороженныхъ свиней, не щадитъ и своего собрата въ случаѣ голода; только до книгъ и бумаги она не охотится, такъ какъ бумага визжитъ у нея въ роту. Живетъ кочевая крыса всюду, гдѣ только можно найти пищу. Она вырываетъ въ землѣ ходы, въ садахъ и на поляхъ, около оазисовъ по близости воды, тѣмъ болѣе, что хорошо плавать, въ ямыхъ зданій, въ ледникахъ, конюшняхъ, анбарахъ, сараяхъ, хлѣбныхъ магазинахъ, въ отхожихъ мѣстахъ и клозетахъ, прогрызаетъ, если нужно, полъ и стѣны, на мѣшникахъ, въ рѣкахъ и т. д. Пища достаточно пищи, размножается почти съ неограниченною быстротою; самка въ теченіе лѣта родитъ 2 или 3 раза по 4 — 8 слѣдующихъ дѣтенышей, которые очень скоро и сами уже становятся способными къ размноженію. Въ клозетахъ Парижа убиваются періодически цѣлыя сотни тысячъ этихъ крыс. Во время войны, послѣ битвы, по ночамъ эти крысы миллионами нападаютъ на трупы лошадей и людей и оставляютъ отъ труповъ одни только кости. Въ Парижѣ изъ шкуры к. к. видѣливаютъ лайковыя перчатки, отчего ее тамъ и преслѣдуютъ систематически. Цыгане и нѣкоторые дикая племена Африки и Полинезіи ѣдятъ крысѣ мясо. Злѣйшими врагами этой крысы являются у насъ ласка и хорекъ, которые и убиваютъ достать ее отовсюду. Кошка побѣждаетъ ее, и только крупныя коты убиваютъ ее, но не ѣдятъ. Нѣкоторые породы собакъ, напр. англійскій питчеръ также яростно ихъ преслѣдуетъ. Совы, сарычи и вороны враги к. к.; между птицами, но она сравнительно рѣдко становится ихъ добычей, такъ какъ поймавъ ее для нихъ затруднительна. Ловушки для крысъ весьма побѣждаютъ, а попавшись въ капканъ ногою, отрываетъ ее и убиваетъ на трехъ лапахъ. Всего удобнѣе истреблять ее фосфорными аппаратами, которые убиваютъ ее почти моментально. Матросы на корабляхъ ловятъ этихъ крысъ насомомъ въ садку, прикрытую тонкою бумагою съ дырою и нѣсколько намоченною водою, въ центрѣ которой лежитъ кирпичъ, упавъ въ воду, крысы спаваются на кирпичъ и умерщвляютъ другъ друга.

Патага, патагла, чилийское большое дерево.

Патагонія, обширная открытость Южной Америки, между Рио-Негро или Бузу-Лаву и Магеллановымъ проливомъ, занимаетъ 17,000 кв. м. (вмѣстѣ съ Огненной землею) и возвышается къ Андамъ скалистою и безводною пустыней, но

иния, около 7,000 ф. З. беретъ на причинѣ дождя и буря, едва обитаемы, между тѣмъ, какъ в. часть имѣетъ суходъ и изобильный климатъ. Нѣмъ кинетъ ихъ характеризуютъ страну гнилуши, отада быкомъ и лошадей, гуанако и анду (американскій страусъ); растительность у Магальянскихъ пролива, на в. состоитъ изъ деревьевъ. Жителей считали 24,000 чел. (Лейтенантъ Муреръ, единственный европеецъ, проведшій зимъ II. зимовъ 1869—70, считалъ 2,000). Страна неосвоенна, хотя Аргентинская республика и Хили имѣютъ претензіи на нее. Патагонцы (большинство или большинство) составляютъ особое американское племя, близкородство — тугуагачи или тугуагачи (индійскій народъ), преимущественно аргентинцы. Цвѣтъ кожи темна-оливково-бурая; широконослы съ изпущеной грудью; голова и лице широка, волосы гладкіе, черныя; ростомъ рѣдко болѣе 5 ф. 11 д. нрѣзъ по носу не исполнитъ отъ 9—10 см., зато представляли ихъ прѣдѣ. Лице краснѣетъ въ пестрые цвѣта. Языкъ богатъ горлышными звуками. — Патагонскіе власны, известны, веселы и оловъ явны, съ совершеніемъ своеобразными зимарными морскими раковинами, въ бассейнахъ кампачеу ю. Америки.

Patasa (исп.), а) Серебряная монета въ Перу, равная почти 92 копейкамъ серебра. в) Счетная монета въ Бразиліи, равная 20 коп. серебромъ; въ Марокко 2 р. 64 коп. серебромъ.

Патага, главный городъ провинціи Патагона въ дѣлѣ Инда, именитый Александромъ Македонскимъ. Онъ укрѣпилъ II, устроилъ въ ней гавани, и при его наслѣдникахъ индусы опять завоевали всю эту страну. Теперь она составляетъ нижнюю часть Сида. — II. послѣдняя изъ семи подземныхъ странъ въ индуской мифологіи (Атага, Витала, Нитала, Габастинага, Махатага, Сугала и Патага); она украшена великолѣпными дворцами, въ которыхъ находятся Даваны, Дайтия и Якнасы.

Патагали, древній индійскій философъ, система которого наз. Юга, т. е. единение съ Богомъ; она проникнута саматизмомъ и поступленіемъ инстинктомъ.

Патами, названіе, данное асганами, когда они существовали съ горъ въ долину Сида.

Патара (Pataja), городъ древней Индіи, близъ моря Патареона, отдаленнаго индійское море отъ карійскаго; основанъ дорійцами, которые звали по имени Аполлону. Оракулъ его въ II. былъ знаменитъ не менѣе дельфійскаго. Пталомей Фриадальезъ, украсивъ II, назвалъ его Арсиномъ (индійская). Теперь въ сѣнѣ Каммаки индусы развалины театра и гробницы этого города.

Патаръ (Pata), старинная монета Фландрии и Нидерландовъ, съ изображеніемъ св. Петра, въ 1 су (5 в. асс.). При Людовикѣ XII чеканили такую же монету во Франціи.

Патаги, подземныя луковичныя растенія, см. Батаги.

Паташа (Patache), старинное названіе у французовъ лагута вѣстового судна, находившагося при большихъ корабляхъ. Оно употреблялось для релогоскопировъ и передачи извѣстій. Теперь такъ называются малыя тамошныя суда, наблюдающія въ рѣкахъ за проходящими на судахъ товарами. См. Габара.

Пата, мѣстечко въ луарскомъ департаментѣ Франціи; въ 1429 г. Жанна д'Аркъ разбила здѣсь на голову 50,000 англичанъ и взяла въ плѣнъ Тальбота.

Патена (Patena), тарелочка въ католическихъ церквахъ, на которой лежатъ облавы для причащенія.

Пателли (фр. Patelin), или главнаго лица въ жути-водоимъ Петра Враскиста, написанной въ концѣ XV столѣтія: лестоцъ, пролаза, прихитала.

Пателъ, Пьеръ, пейзажистъ живописецъ (1654 — 1703), лучший подражатель Клода Лоррена, отличается блестящими, твердыми, но нѣсколько сухими работами.

Патентъ (франц. patente), жалованная грамота, дипломъ, также привилегія, позволеніе правительства заниматься какою либо ремесломъ. II. на чинъ от-

пѣсеннѣ съ 1662 г. На пѣсенникѣ и на русскій языкъ издавался особымъ я. (т. XI, ч. II, уст. пор.). — *Патенинскій сборъ* за право торговли введенъ у насъ въ 1663 г.

Патенна, *Лопатна*, оловянный ливоченскъ (1487—1526), одинъ изъ пермскихъ приделъ подѣлку самостоятельнымъ, якимъ, одушевленіемъ; въ якимой галлерей есть его замѣчательное произведеніе; въ Монументъ «Крещеніе Христа».

Патера (*Patara*), широкое, плоское чаша для лѣтъ и для разлѣнія при жертвоприношеніяхъ древнихъ. Въ я. собирали жертвенную кровь.

Патерикъ, книга, содержащая лѣтія святыхъ отцовъ. Извѣстныя другія у насъ патерскій я. (см. это слово); есть Леонскій я. (Спб. 1860); древній я. паломнический по главамъ (Спб. 1861).

Патерикъ, *Патра*, родомъ Шведъ, писалъ о Россіи, и рассказъ его послужилъ источникомъ разсказа о Россіи у Де Ту (1553 † 1617).

Патерика, архіерейскій посылъ или посылъ.

Патеріицы, секта альбигойцевъ, не признававшая другихъ молитвъ, кромѣ «Отче нашъ». Въ XII вѣкѣ были распространены на югѣ Франціи и Италіи; сѣдѣлись съ альбигойцами.

Патеръ (лат. *Pater*, отецъ), названіе у насъ католическаго священника.

Патеръ (*Pater*) *Жанъ-Батистъ-Жозефъ*, художникъ французской школы (1696 † 1786) реалистъ, ученикъ Антуана Ватто, прозванный *peintre des fêtes galantes*. Изъ картинъ его: въ Нантѣ «Видъ садовъ Марии», въ Дрезденѣ — «Танцы подъ деревьями», въ петербургскомъ эрмитажѣ — «Солдаты на пароходѣ во время бури», «Солдаты на привалѣ».

Патетическая часть, въ рѣчахъ, та часть, въ которой ораторъ хочетъ дѣйствовать не на умъ, а на чувство слушателей. — *Патетическій* — (греч.), трогательный; умилительный; волнующій человѣческія страсти.

Патибуларіи (*Patibulariae*), висѣльницы, на которыхъ въ древнее время висѣвались тѣла казненныхъ, для того, чтобы они стали или были растерсаны хищными птицами. Особенною извѣстностью пользовалась подобная висѣлица, находившаяся въ Монсепонѣ, недалеко отъ Парижа.

Патина (*Patina*), накинъ на металлическихъ вещахъ, зеленого или коричневаго цвѣта, образуемая отъ окисленія. Поддѣлывается на вещахъ, чтобы придать имъ видъ древнихъ.

Патенья, *Хамъ*, *Иезуитъ* (1687—1786), министръ въ Испаніи; пользуясь неограниченными довѣріемъ королевы Елизаветы Фарназа, задумалъ подчинить Италію Испаніи, короновалъ Донъ-Карлоса королемъ Неаполя и Сициліи, но умеръ внезапно; похороненъ съ королевскими почестями.

Патира (*Patira*), млекопитающее животное рода ласарей, похожее на молодого кабана; длиннъ отъ 2—3 фут., живеть стадами отъ 12—15 штукъ. На крестцѣ подъ щетиной широкой находится отверстіе носовое, отдѣляющее сильно пахучее вещество. Кругомъ шеи шерсть образуетъ свѣтлое кольцо, откуда и видовое названіе — патира. Водится въ Америкѣ: пятается плодами, кореньями, пасѣдомыми и червями.

Паткановъ, *Корнеъ Петровичъ*, профессоръ армянскаго языка въ Петербургскомъ университетѣ (р. 1833); воспитывался сначала въ Дерптскомъ университетѣ, а потомъ въ Главномъ педагогическомъ Институтѣ, гдѣ окончилъ курсъ 1857 г. Приобрѣлъ себѣ европейскую извѣстность многотомными трудами по своей спеціальности: исторія Агванъ (пер. Спб. 1861); исторія Халдеевъ (пер. Спб. 1862); исторія Императора Иракла (пер. Спб. 1862); исторія Монголовъ (пер. Спб. 1869), изслѣдованія о грамматическомъ составѣ армянскаго языка и въ особенности замѣчательныя и совершенно новыя изслѣдованія объ армянскомъ діалектѣ.

Паткуль, *Іоаннъ-Рейнгольдъ*, голландскій дворянинъ (1660 † 1707); на двѣ-линдскихъ ландтагахъ въ 1689 г. требовалъ у нидерландскаго правительства обратить вниманіе на жалобу дворянства, и съ этою дѣлою отправился въ Стокгольмъ, но долговѣ былъ бѣжать въ Шведскіи, а потомъ во Францію. Посту-

идти на службу голландскому королю Августу, а в 1768 г. в русскую службу, оказав услуги Петру I, отправлен посломъ в Варшаву. В 1768 г. арестованъ в Дрезденѣ по несправедливому обвиненію и выданъ Маріу XII, который приказалъ казнить его. — Изъ потомковъ его, в генералъ-адъютанта, бывший обер-полицеймейстеръ в Петербургѣ.

Патморъ (Patmore) Кэпитанъ, англійскій поэтъ (р. 1823); его стихотворенія «Tamerton church Tower» (1853), и «The Angel in the house» (1856) имѣли значительный успѣхъ в Англій. Состоитъ в числѣ библиотекарей британскаго музея.

Патмосъ, небольшой скалистый островъ Спорадовъ в Эгейскомъ морѣ, около 10 миль в окружности, плодородный, съ удобными гаванями; имѣетъ Патмо, у турковъ Ватмосъ. Сюда заточилъ Доминіанъ евангелиста Іоанна и здѣсь онъ писалъ апокалипсисъ в пещерѣ, которая имѣетъ находится в часовѣ св. Анны. Красивый монастырь св. Іоанна, основ. 1088 г. св. Христофоломъ.

Патна (собственно Паттана, городъ), иначе Падмавати и Орнатари, т. е. святой городъ, главный городъ бывшей провинціи Бегаръ в Индобританскомъ президентствѣ Бенгалѣ, на Гангѣ, съ 158,900 жит., изъ которыхъ $\frac{1}{2}$ индусовъ, $\frac{1}{4}$ магометанъ-шиитовъ; ведетъ торговлю шелкомъ, хлопкомъ, саитрой, индиго, опиумомъ и проч. Множество мечетей. — Вблизи лежитъ Хаджиপুরъ, нѣкогда полерикала индусовъ. — II. провинція в президентствѣ Бенгалскомъ, пространство 98,821 кв. м.; 1,559,689 жит.

Патовъ (Patow), Эразмусъ Робертъ, прусскій государственный чловѣкъ (р. 1804), в 1858—62 г. былъ министромъ финансовъ.

Патока, густая, темнобурая, не кристаллическая масса (сиропъ), стекающая в глиняные горшки при рафинированіи тростниковаго и свекловичнаго сахара. Сиропъ изъ тростника, отличается пріятнымъ вкусомъ и запахомъ, наполняется нѣсколько разъ; в свекловичной н. ясно можно отличить вкусъ свеклы и нѣкоторую солоноватость.

Патологія (греч.), наука о болѣзняхъ, разсматривающая ихъ причины, признаки и леченіе. Раздѣляется на общую и частную, послѣдняя подраздѣляется на хирургическую и медицинскую; хирургическая н. занимается излѣченіемъ поврежденій и неправильностей, требующихъ хирургической помощи; медицинская же н. указываетъ способы средства излеченія внутреннихъ болѣзней. Кроме того, н. раздѣляется на этиологію, симптоматологію и терапию. Первая послѣдуетъ причинамъ болѣзни, вторая излагаетъ ихъ признаки, третья указываетъ способы леченія. См. Медицина. На русскомъ: Уле и Вилера: Руководство къ общей патологіи (Спб. 1864); Лекціи Ополцера по частной Патологіи и терапіи (Спб. 1869—71); Руководство къ патологической Анатоміи Клобса (Спб. 1871—2); Частная патологія и терапія Никшера (Кіевъ, 1872).

Патонъ (Paton), Давидъ-Нормъ, шотландскій живописецъ (р. 1821). В 1847 г. его картина «Примиреніе Оберона и Титанія» возбуждала большой восторгъ. Онъ написалъ тогда «Сеору Оберона и Титанія», в 1867 г. Возвращеніе изъ Крима. Пользуется большимъ почетомъ в отечествѣ.

Патрасъ, также Палеопатра, древній Патръ, главный городъ греческой монархіи Ахайи в Элидѣ, при Патраскомъ заливѣ, отдѣляющій Ливадію отъ Мореи, съ 26,100 жит. и гаванью; значительная торговля. В 1772 г. здѣсь истреблено 12 турецкихъ судовъ отрядомъ капитанъ-лейтенанта графа Войновича, а в 1822 г. греки разбили многочисленный турецкій флотъ.

Патрѣсъ (Patrin), Еженій Луи, французскій минералогъ (1748—1815), членъ конвента, путешествовалъ по Европѣ и Азіи, былъ в Россіи; кроме «Исторіи минераловъ» (1801 г.), оставилъ: «Relation d'un voyage au mont Altai» (1793 St.-Petersburg).

Patres conscripti (лат.), почетный титулъ древне-римскихъ сенаторовъ.

Патрикій Кестутовичъ, сынъ Кестутіа Гедиминовича, князь литовскій, 1360 года участвовалъ в войнѣ съ Тевтонскими орденомъ. — II. Наримановичъ, сынъ

Нарингата Гаджиневича, князь сиверскій, былъ начальникомъ новгородской рати противъ великаго князя Дмитрія Ивановича; 1385 г. получилъ отъ Новгородчанъ новосозданное городище. Родоначальникъ князей Патрикеевичъ.

Патрикъ (Patrick, Patricius), католическій священный и апостолъ Ирландіи, род. 872 г. въ Банавотъ-Табери въ Шотландіи, распространилъ между ирландцами христианство и привнесъ въ свои монастырскія школы иттомцевъ чуждой Европѣ; въ старости онъ передалъ управленіе своему коадьютору Бенитсу, а самъ занялся сочиненіемъ Confessio, ум. около 484 г. Въ честь его Георгій III установилъ для Ирландіи орденъ св. П., въ 1783 г., число кавалеровъ (16), въ 1883 г. увеличено до 22.

Патрикѣвъ, князь Юрій Патрикѣвичъ вступилъ на службу московскую при Василіѣ Дмитріевичѣ бояриномъ; участвовалъ въ междоусобицѣ Василя Васильевича съ Юріемъ, Дмитріемъ косичъ и Шенюкомъ, но неудачно. — П., князь Иванъ Юрасовъ, сынъ предыдущаго, 1-й бояринъ Іоанна III, наместникъ воевода московскій, 1469 года участвовалъ въ походѣ на Вятку, 1478 года былъ посланъ великимъ княземъ Іоанномъ въ Новгородъ; принадлежалъ къ партіи Дмитрія; его достигла страшная опала въ 1499 г. и П. сохранилъ жизнь только по просьбѣ духовенства. — П. Косой, князь Василій Ивановичъ, сынъ предыдущаго, 1498 года въ войнѣ съ Литвою взялъ Вильну; вступилъ въ монашество, принявъ имя Вассіана и враждовалъ противъ Іосифа Волоцкаго.

Патрициализированіе, сдѣланіе ииѣнія родовымъ.

Патрициализмъ (лат. отъ патротерпии), послѣдователи оретика Правосл., донесшіе крестныя страданія и для Бога — Отца.

Патримоній (лат. Patrimonium), наследственное, родовое ииѣніе. — Патримониальная судъ, для разбора дѣлъ о наследствѣхъ.

Патристика (Theologia Patristica) или патрологія, часть историческаго богословія, занимающаяся жизнью, писаніями и ученіемъ отцовъ церкви. На русскомъ Филаретомъ Историческое ученіе объ отцахъ церкви.

Патриція (Patricii), составляли въ Римѣ служащую аристократію, Нобилей, источникомъ которой было сенаторство (patres): всѣ преданія соединяють съ достоинствомъ и привилегію занимать высшія государственныя должности. Затѣмъ періодъ, непосредственно слѣдующій за царскими, опредѣляется какъ періодъ господства аристократіи, разумѣя подъ ней патриціевъ (со временъ Коріолана). Съ образованіемъ республики, и обособились, что выстѣ и послужило къ ихъ вырожденію. Юноши и. приготавлились къ магистратурѣ систематически и поэтому знаніе права преимущественно принадлежало и. Также жрецами долгое время были одни и. По изгнаніи царей, вообще высшая магистратура пополяется членами небольшого круга патриціевскихъ семействъ. Во времена вполне историческія, сущность патриціевства выразилась въ смыслѣ ордо senatorius. Плебей, достигшій сенаторскаго званія, давалъ своему роду патриціевство (patricii). Между и. и плебеями (см. от.) очень рано началась борьба, проходящая черезъ всю римскую исторію; самый существенный предметъ препирательства между ними составляли аграрные законы (см. от.), а также законодательная власть, уничтоженіе долговъ и доступъ къ магистратурѣ. Съ теченіемъ борьбы, плебей пріобрѣтали болѣе и болѣе правъ, такъ что въ послѣдніе годы республики, патриціевство было только простымъ почетнымъ титуломъ, не стоявшимъ ни въ какомъ отношеніи съ служебнымъ достоинствомъ. Во время Августа считалось только 80 древнихъ патриціевскихъ родовъ, а при Феодосіи оставались только Корнеліи и Валеріи. Начиная съ Цезаря, этимъ достоинствомъ уже жаловали, а послѣдѣ любимецъ императора Коммода, Клеандръ, продавалъ съ другими должностями и достоинство патриціи. При императорѣ Диоклетіанѣ званіе патриціи давалось высшему дворянству, къ которому принадлежали и члены императорской фамилии. Въ новомъ значеніи является слово и., когда имп. Стефанъ назвалъ 764 г. короля Пипина канцлеромъ Рима и зашитникомъ церкви, съ титуломъ патриція, который носилъ и Карлъ Великій до провозглашенія себя им-

ператоровъ. Въ XII и XIII вѣкѣ патриціи составляли свободныя сословія изъ государственныхъ городовъ Германіи и Швейцаріи, имѣнія достунъ въ городской совѣтъ. См. Д. Леопольдъ: Патриціи и Плевенъ въ Римѣ (Смб. 1876).

Патриции (Patricii) Франческа, философъ, геометръ, историкъ, ораторъ и поэтъ (1529—97). Въ Римѣ, Феррарѣ и Падуѣ читалъ философію, опровергалъ ученіе Аристотеля. Оставилъ много сочиненій на латинскомъ и итальянскомъ языкахъ. Главн. «Nova de universis philosophiis» (Феррара 1591), съ переводомъ на латинскій языкъ сочиненій, приписываемыхъ Зороастру, Гермесу Трисмегисту и Асклепиаду.

Патріархальныя времена, младенческій періодъ развитія народной жизни, когда всѣ отношенія людей ограничиваются тѣснымъ кругомъ семьи, семейный членъ коимъ есть главный судья и начальникъ.

Патріархъ (греч. родоначальникъ), прародитель, названіе родоначальниковъ племени до потопа и 8-хъ прародцевъ израильскаго народа: Авраама, Исаака и Іакова и 12 его сыновей. П. по разореніи Іерусалима, нажились у іудеевъ председатели синадріона въ Тиберіи и Вавилонѣ, изъ которыхъ 1-й существовалъ до 416, а второй до 1038 г. Въ христіанской церкви носили этотъ титулъ сначала епископы, преимущественно послѣдствіемъ 5 епископовъ: Рима, Константинополя, Александріи, Антиохіи и Іерусалима, какъ верховные главы своихъ діоцезовъ, посвящавшіе архіепископовъ и епископовъ. П. Константинопольскій кромѣ духовнаго сана пользуется свѣтскою властью, которая распространяется, за исключеніемъ трехъ другихъ в. (Александріи, Антиохіи и Іерусалима) на всѣхъ его единовѣрцевъ, совокупно съ Синодомъ. Значеніе Константинополя, какъ императорской резиденціи, даетъ в. константинопольскому в. нѣкоторое первенство передъ прочими в. Въ константинопольскомъ патріархатѣ считается 108 епархій (86 изъ нихъ митрополитства); нѣкоторыя составляютъ лишь почетныя титулы. П. избирается синодомъ и депутатами отъ народа, въ присутствіи комиссара отъ Порты, изъ кандидатовъ, предлагаемыхъ епископамъ. П. Александрійскій, нѣкогда первый по достоинству, имѣетъ четыре архіепископства; Патріархъ антиохійскій, самый бѣдный изъ греческихъ в., имѣетъ до 20 митрополій; пребываетъ въ Дамаскѣ. — Іерусалимскій патріархатъ основанъ 418 г. и утвержденъ халедонскимъ соборомъ 451 г. Имѣетъ 14 епископствъ, болѣею частію почетныхъ. Обыкновенно в. іерусалимскій пребываетъ въ Константинополѣ и содержится доходами церкви Св. Гроба. — Всѣхъ константинопольскихъ в. считается съ самаго начала до нынѣ 145, такъ что на каждый приходится только 2 года и 10 мѣсяцевъ управленія: это показываетъ, какъ положенію в. подъ турецкимъ владѣтельствомъ не прочно. Во время греческаго возстанія, константинопольскій в. Григорій былъ повѣшенъ, послѣ пасхальной ваутрени, на воротахъ своего монастыря. — Въ католической церкви носятъ этотъ титулъ архіепископы Лиссабона и Венеціи. У армякъ, абессинцевъ, яковитовъ и маронитовъ есть свои в. — Въ Россіи патріаршество учреждено было 1589 г. при царѣ Ѳеодорѣ Іоанновичѣ, по предложенію Бориса Годунова, которому нужно было, по планамъ своимъ, возвести на патріаршій престолъ преданнаго ему митрополита Іова, а учреждено въ 1721 году при Императорѣ Петрѣ I. До учрежденія патріаршества, русская церковь была въ зависимости отъ патріарха константинопольскаго; когда же патріаршество въ Россіи было учреждено, тогда власть патріаршества русской церкви перешла къ свѣтѣланому Синоду. Черезъ в. московскіе государи получили еще большее вліяніе, но нѣмѣтъ съ тѣмъ в. пришлось принимать самое дѣятельное участіе въ судьбахъ отечества. Такъ Іовъ дѣйствовалъ при избраніи Годунова 1598, Гермогенъ при избраніи Михаила Ѳеодоровича; въ 1619 г. патріаршій престолъ занялъ родитель царя, ростовскій митрополитъ Филаретъ Никитичъ. Тогда в. былъ не только высшею властью въ церкви, но и первымъ послѣ царя государственнымъ лицомъ. Значеніе в. какъ высшаго, перваго сановника государства признано уложеніемъ 1649 г. Патріархъ въ Россіи съ одной стороны былъ правительственнымъ лицомъ для всѣхъ

восточною русскою церквою, а съ другою спеціалізацію архієрею въ своей сфері на правахъ войскъ другихъ архієрею; только патріархъ мѣлъ большія льготы по отношенію къ своимъ вотчинамъ. Патріаршія вотчины были государственными имуществомъ, состоявшимъ во владѣніи, пользованіи и управленіи о. Для управленія ими учрежденъ между 1610—1620 г. Патріаршій приказъ. Изъ патріаршнихъ земель могли получать восточныя патріаршія дворы, дѣти боярскія и служилые люди (дѣти, дворянскія). Приказъ крестьянъ на патріаршій земли въ XVII в. былъ значителенъ. Патріаршіе дворы пользовались особыми правами, изъ которыхъ одни были общія для войскъ, другія для пожитковъ. По судобнымъ отношеніямъ вѣдомство патріаршаго дворцоваго приказа составляло особый судебный округъ въ государствѣ, независимый отъ общаго судобнаго государственнаго органа. — Общее количество домовныхъ вотчинныхъ доходовъ и, по сѣмъ доходамъ чиновъ приказа и приналичествъ, простиралось до 30,000 р. въ годъ; общее количество клѣбныхъ доходовъ доходило до 9,000 четвертей и болѣе. Кроме того ежегодно поступало на патріаршій дворъ отъ крестьянъ весьма значительное количество столовыхъ запасовъ (яицъ, масла, рыбы и пр.). Расходи производились на содержаніе патріаршаго дома и управленія, домовныхъ монастырей и церкви въ вотчинахъ, на учениковъ славяно-русской школы и т. п. И. въ Россіи: Іовъ (1580 — 1605), Игнатій, антопатріархъ (1605 — 6), Гермогенъ (1606 — 1612), Филаретъ (1619 † 1633), Іоасафъ I (1634 † 1641), Іосифъ (1642 † 1652), Никонъ (1652 † 1666), Іосифъ II (1667 † 1672), Питиримъ (1672 † 1673), Іоаннъ (1673 † 1690) и Адрианъ (1690 † 1700). Сначала русскіе и. рукополагались и. константинопольскими, и потому большаю частію возводились на престолъ русскими архієреями. При посвященіи и. на нихъ надѣвались окаясь и митра, а старшій изъ рукополагающихъ, а иногда самъ царь, вручалъ имъ посохъ Петра Митрополита, находящійся нинѣ у патріаршаго мѣста, въ Успенскомъ Соборѣ. — *Патріаршество*, названіе патріаршаго достоинства или округа. — *Патріаршество*, принимается въ смыслѣ простоты правотъ. — *Патріарсія*, кафедральная церковь и домъ патріарха.

Ир.

Патріаршая палата въ Московскомъ Кремлѣ существовала съ первыхъ временъ патріаршества въ Россіи и имѣла своего особаго боярина, потомъ переименованъ въ золотую и серебряную палату кремлевскаго двора, въ вѣдѣніе боярина Проворовскаго, со времени императрицы Анны Іоанновны, въ вѣдѣніе духовнаго начальства. Въ палатѣ патріарха принимали царей, посланниковъ и другихъ особъ; здѣсь также происходили соборы по дѣламъ церкви и устроивались торжественныя обѣды. Патріаршія палаты у церкви апост. Филиппа, всего три комнаты. — И. римскія въ Кремлѣ, у собора 12 апостоловъ, при патріаршей домовою церкви апостола Филиппа, въ ней хранятся церковныя и богослужебныя вещи патріарховъ: клобуки, кресты, окаясь, кружи, братчины, вѣнцы и проч. Здѣсь замѣчательна митра патріарха Никона, окаясь Фатіи митрополита и пр. *Патріаршее антопримство*, около римскихъ, съ 497 греческими рукописями и славянскими; въ числѣ послѣднихъ замѣчательны: Евангеліе 1144 г. поти 1151 г. Коричная книга 1282 г. Заборникъ Святослава 1057 г. и др. — *Патріаршій приказъ*, духовная расправа, зависѣвшая отъ патріарха. Онъ мѣлъ въ своихъ вѣдѣніи и доходы патріарха.

Патрістичность (Patriстичность), любовь къ отечеству, не только любовь къ землѣ и народу, въ средѣ которыхъ родились, но и стремленіе жертвовать личными своими интересами на пользу общую. Членомъ съ такими чувствами, называется патриотомъ. Слово Patriотъ появилось въ средніе вѣка, въ отличіе отъ чужеземцевъ (Peregrines). И. находятъ тѣмъ болѣе примѣненія, тѣмъ болѣе участіе гражданъ въ общественныхъ распоряженіяхъ; но было бы ошибочно считать и. съ политическимъ политическимъ устройствомъ или съ какою нибудь политическою партіей. Въ политическое время подъ священнымъ долгъ и. весьма сильно подвигаются космополитическіе и эгоистическія стремленія партій и отдѣльныхъ

личностей: печальниця притворъ этому представляла видѣние Франкія въ послѣднюю войну съ Германіей. Но неже моральныя заслуживаютъ и те патриоты съ усердіемъ воспріимли, которые поминаютъ служенію отечеству, или съ гордо осужденіемъ самолюбію или находятъ, что ихъ недостаточно служатъ. Съ другой стороны и не должны исключать свободного отношенія къ разнороднымъ мнѣніямъ и убѣжденіямъ, на сколько они не противорѣчатъ истиннымъ интересамъ страны. Опредѣлить граници этого отношенія весьма трудно и даже единъ ли возможно; но въ какомъ случаѣ не дозволяется замѣна общихъ интересовъ личнымъ. Умъ и одно время мнѣніемъ быть у насъ подъ именемъ власнаго.

Патріотическій институтъ въ Петербургѣ учрежденъ въ началѣ 1812 г., съ отвѣсно для дѣтей военныхъ офицеровъ; закрытое заведеніе, гдѣ институтъ преподаетъ 6 лѣтъ. Дочери военныхъ офицеровъ помѣщаются на казенный счетъ, на сумму комитета военныхъ. Въ 1871 г. здѣсь было 194 воспитанницы.

Патроклъ, одинъ изъ 70 апостоловъ и сотрудниковъ апостола Павла (Рим. 16, 14), по преданію былъ епископъ въ Италіи и умеръ мученикомъ. Память 4 января и 8 ноября.

Патроклъ, одинъ изъ героевъ Илиады, другъ Ахилла, сынъ аргонавта Менетія и Соемала или Поминела; когда Ахиллъ, оскорбленный Агамемнономъ, не хотѣлъ принимать участія въ сраженіяхъ подъ Троею, Патроклъ надѣлъ его пооруженіе и вышелъ въ бой, но былъ убитъ Гекторомъ. Смерть его заставила Ахилла идти на войну и снова начать войну съ троянцами.

Патрона-Халиль, албанецъ, яничаръ, предводитель повстанія, свергнувшаго съ престола султана Ахмета III въ 1830 г.; дерзко держалъ себя передъ Махмудомъ I и тотъ велѣлъ убить его въ залѣ дивана.

Патронимика (треч), родовое названіе, отчество, существовавшее у грековъ и у насъ. Греческое означеніе *πατρων* имѣло тоже значеніе, что наше ичъ. Вотъ почему Сопловскій и Ординскій, въ ихъ попыткахъ передать Илиаду простонароднымъ языкомъ, переводили напримѣръ Ахиллъ Пелондъ—Ахиллъ Пелесичъ. Названія династій: меронинги, карловинги—тоже имена патронимическія.

Патрономы, званіе въ Спартѣ, учрежденное царемъ Клеоменомъ въ замѣну зороровъ.

Патронатъ, покаяная сумма для пошенія патроновъ; солдатскій и дѣлается изъ вѣти и выдѣляется въ собѣ 60 ружейныхъ боевыхъ зарядовъ, а для нарънаго оружія 40.

Патронъ (Patronatus). Граждане римскіе по отношенію къ кліентамъ и вольноотпущеннымъ носили названія патроновъ. На и. возлагалась обязанность защиты кліента (см. вто), но личная зависимость кліента отъ и. не доказана. Вступленіе въ отношенія и. обуславливалось заключеннымъ договоромъ. Съ теченіемъ времени, каждая поворенная область имѣла своего посредника и защитника передъ сенатомъ изъ числа людей, принадлежавшихъ къ знатнымъ римскимъ семействамъ или къ значительнымъ лицамъ Рима. Защитники эти, наз. патронами покровительствуемыхъ провинцій, и патронатъ переходилъ въ семейства отъ отца къ сыну. Такъ Марцелли были и. Онциліи со времени покоренія Сиракуз Клавдіемъ Марцелломъ. Въ среднія вѣка и. стали называть святыхъ, покровителей страны; затѣмъ патронство распространилось и на церкви, получавшія значительныя пожертвованія отъ богатыхъ людей, которые становились тогда и. Отъ отношенія утверждены и законами. Такъ, въ Россіи для евангелическихъ храмовъ въ видѣ содѣланныхъ жертвователямъ на устроеніи храмовъ, съ Высочайшаго соизволенія, жертвователю можетъ даровано право патронатства. Такое право можетъ быть даровано жертвователю и на евангелическаго исповѣданія, но попрежнѣе христіанскаго. Если это право не соединено съ имѣніемъ, то дѣлается правомъ наследственнымъ. Если же оно дается владѣльцу имѣнія, въ приходѣ котораго находится церковь, то оно переходитъ, въ случаѣ отчужденія имѣнія въ новому ея владѣльцу. Существо этого права заключается въ правѣ выбора проповѣдника, приниманія участія въ хозяйственной администраціи церковныхъ

установленій прихода и въ соединенныхъ съ этимъ почетныхъ преимуществахъ (см. св. зак. п. X, 603—667). 2) Хозяинъ корабля или торгового дома.

Патронъ ручного огнестрѣльнаго оружія есть трубка (гильза), содержащая въ себѣ пулю и боевой зарядъ оружія. Прежде гильзы по большей части употреблялись бумажныя; нынѣ приняты металлическія. Если гильза и содержитъ въ себѣ не только зарядъ и пулю, но и капсюль, или вообще взрывчатый составъ, то патронъ наз. *унитарнымъ*. Металлическіе и въ первый разъ были приняты въ военному оружію во время послѣдней междоусобной американской войны. Въ военному оружію металлическіе и были уже приняты за нѣсколько лѣтъ до этой войны. У насъ для военного скорострѣльнаго ручного оружія приняты нынѣ металлические унитарные и системы *Бердана*; гильза въ этихъ и образуется изъ латунаго кружка; въ днѣ гильзы дѣлается углубленіе внутрь и; изъ этого углубленія выдается наружу патрона возвышеніе, въ видѣ отлогого конуса, служащее *наковальномъ*; у подошвы наковальня дѣлаются четыре *запирочныхъ откоса*; въ углубленіе окружающее наковальню вставляется короткій *капсюль*; капсюль прикасается къ наковальню, при спускѣ ударника, вслѣдствіе удара шпильки по капсюлю, лежащему на наковальнѣ, — происходитъ взрывъ капсюля; огонь сквозь затравочныя отверстія передается пороку и. См. *В. А. Чебышевъ: Металлическіе патроны*. (СПб. 1872).

Л. И. К.—ст.

Патресіа, *Марія Долоресъ*, абатисса монастыря Санъ-Паскуале, въ Аранхуесѣ, имѣла большое вліяніе на королеву Изабеллу II и политику Испаніи, которое называли опаснымъ съ трибуны кортесовъ. Въ 1836 году приговорена къ ссылке въ монастырь за 40 верстъ отъ Мадрида, за вымышленные чудеса.

Патроциній, въ юридическомъ значеніи, принятіе на себя ходатайства по дѣлу, законная защита.

Патруль (франц. *patrouille*) дозоръ, ночной военный обзвѣдъ, отрядъ стражи, наблюдающій за порядкомъ.

Патти (Patti), Адолфина, современная пѣвица, сопрано; родилась въ Мадридѣ въ 1847 г., воспитывалась въ Америкѣ, выступила на сцену въ 1861 г. въ Нью-Йоркѣ вмѣстѣ съ Бозіо; дебютировала же въ Лючін Ламмермуръ 1859 г. тамъ же; въ 1861 г. пріѣхала въ Европу, гдѣ съ тѣхъ поръ и пользуется огромнымъ успѣхомъ. Съ 1864 года она постоянно поетъ въ итальянской оперѣ въ Парижѣ, а въ послѣднія годы ниму поетъ въ Петербургѣ съ громаднымъ ангажементомъ. Въ 1866 году вышла замужъ за маркиза Ко (Саух). Въ 1871 году она пѣла въ Америкѣ, получая 10,000 франковъ за вечеръ. Лучшія ея роли въ «Любовномъ навигатѣ», «Сонамбулѣ», «Риголетто», «Травиатѣ», «Плѣбериельскомъ праздникѣ» и др. Какъ пѣвица, П. довела искусство пѣнія до высокой степени совершенства и притомъ труднѣйшія пассажи она исполняетъ съ такою же легкостью, какъ и обыкновенныя; область ея — комическая опера, но для драмы она недостаточна имѣетъ огня. Въ Петербургѣ она имѣетъ множество поклонниковъ, постоянно подносящихъ кантатрисѣ значительные подарки, но имѣетъ и противниковъ (музыкальный критикъ «С.-Петербургскихъ Вѣдомостей»), которые также впадаютъ въ крайность, уищая огромный талантъ пѣвицы. — Сестра ея Карлота П. также замѣчательная пѣвица (р. 1840), пѣла въ Америкѣ и въ Европѣ съ успѣхомъ, особенно въ концертахъ, такъ какъ природное несовершенство въ походкѣ имѣетъ ея исполнять роли на сценѣ. — Братъ *Карло П.* скрипачъ. — Отецъ *Карло П.* служилъ въ войскахъ федералистовъ (†1869).

Патчакамакъ, высшее существо, по мнѣ. перуанцевъ. Главный храмъ его въ долинѣ близъ Линнъ былъ разрушенъ Пизаррономъ въ 1553 г.

Патчули (Patchouly), духи, издѣливаемые изъ листьевъ сильно пахучаго растенія изъ сем. губоцвѣтныхъ, *Rogostemon Patchouly Pell.*, шума-патъ, растущаго въ Остъ-Индіи, на Цейлонѣ, Явѣ и др. Растеніе вышиной до 3 с. Эфирное масло остро-ароматическое содержится въ листьяхъ. Нынѣ эти духи не въ модѣ.

Пафъ (иѣсти.) большая тона, такой улонъ, что малая вытѣщитъ, а черпають

изъ матер. — И, въ шикетной игрѣ волонери, когда у того, чей ходъ, вѣтъ ходу, а королю его вѣтъ матъ; волыгрия, или ничья, или даже проигрыша.

Натъя, мѣстное название употребляемое въ Обири: угольный кусокъ.

Наудецъ, *Кристофора*, художникъ голландской школы (1618 † 1666) ученикъ Рембрандта. Писалъ животинку, птицъ и людей. Изъ картинъ его въ Петербургскомъ Эрмитажѣ «Столъ съ разными предметами».

Наукина, употребленіе цинки между обѣдомъ и ужиномъ, водичка.

Наукиникъ, ю.-з. вѣтеръ у москвичей.

Науза. Въ многоголосныхъ музыкальныхъ сочиненіяхъ во всѣ голоса, или инструменты, постоянно играютъ. Пауза есть условный знакъ молчанія. Смотря по продолжительности этого молчанія, и бываютъ: цѣлая (молчаніе продолжается цѣлый тактъ), половинная (полъ такта), четвертная, восьмидесятичная и т. д. Для всѣхъ этихъ и существуютъ различныя знаки. Если молчаніе длится весьма долго, то ставятъ цѣлую и. и подъ ней цифру, обозначающую число тактовъ молчанія.

Науза, *Иоанн Вернеръ*, съ 1705 года переводчикъ Петербургской академіи наукъ, перевелъ на нѣмецкій языкъ Θεοδοσιανскую (Несторову) лѣтопись и сокращеніе изъ Степенной книги.

Наузиллино (*Rauzilipiro, Razilipiro*), гора на з. сторонѣ Неаполя, самая высокая скалистой дорогой, такъ называемой *Grotte di P.*, въ 80—98 фут. вышиною, 24—30 ф. шириною и около 1,000 шаговъ длиною, ведущей черезъ гору изъ Неаполя въ Пуццуоли. Недалеко отъ в. входа, такъ наз. гротъ *Виргилія* и *Columbarium*.

Наузокъ, судно, служащее такмо для сбавки груза съ другихъ судовъ. Плаваютъ безъ парусовъ и могутъ вмѣстить до 80,000 пуд. хлѣба.

Наузиться, перегружаться на пауки (см. Паузокъ).

Науковыя (*Araneia*). Конечный членникъ двучленистой верхней челюсти имѣетъ видъ когтя и можетъ загнаться къ толстому основному членнику; на концѣ когтеобразнаго членника есть борода, въ которую отирается такъ называемая ядовитая желѣзка. У самца конечный членникъ шупалецъ утолщенъ, но содержитъ только органы, служащіе къ половому раздраженію, а не къ совокупленію; половые органы помѣщаются на брюшнѣ, близъ стебелька. Дышать легочными вѣшками, живутъ удивленно, кормятся насекомыми (преимущественно двукрылыми), которыхъ она убиваютъ ядовитымъ сокомъ, вытекающимъ изъ тонкаго отверстія у конца верхней челюсти. Очень прожорливы, не щадятъ даже собѣ подобныхъ; впрочемъ они могутъ такмо долго переносить голодъ. И, висящія подъ открытымъ небомъ, обыкновенно умираютъ въ началѣ зимы; нѣкоторые большіе виды живутъ по нѣскольку лѣтъ. Похожее на бѣлое паутиное вещество жидко и липко; оно тотчасъ твердѣетъ на воздухѣ, втекая изъ 4—8 паутиныхъ бородавокъ, изъ которыхъ каждая состоитъ изъ 100—400 тонкихъ трубочекъ; паутина выдѣляется особенными и желѣзками, довольно сложнаго устройства, наполняющими собою заднюю часть туловища и доходящими иногда числомъ до пяти. При помощи ногъ, паукъ тотчасъ соединяетъ эти многочисленныя нити въ одну; нѣкоторые пауки обматываютъ этою нитью лапки своихъ лапъ, для защиты выходящихъ дѣтенышей, другіе ткутъ изъ этой нити сѣть, служащую для ловли добычи и жилищемъ. Утверждаютъ, что нѣсколько тысячъ нитей, выходящихъ изъ прилокъ нашего обыкновеннаго домашнего паука, будутъ не толще человѣческаго волоса. Именно, вслѣдствіе своей тонкости эти нити скоро сохнутъ; крѣпость же паутины зависитъ отъ огромнаго количества этихъ нитей. Осенью мы часто видимъ паутиныя нити, находящіяся въ воздухѣ. Новѣйшія наблюденія А. Мени показали, что эти нити выпускаются не только молодыми пауками, но и старыми, какъ самцами, такъ и самками. Выпускаемая плавающая по воздуху нить, пауки могутъ растягивать свою паутину и между деревьями, стоящими далеко другъ отъ друга. Если же паукъ хочетъ спуститься на землю, то онъ наматываетъ нить на ногу и опускается ниже и ниже. Изъ иностранныхъ видовъ самыя большіе опасны своею ядовитостью даже чело-

пау, приспособлен по виду и строению лапкъ къ ползательному способу передвижения, падающаго своимъ воздухомъ раскинутыми тонкими и прозрачными, сетчаточными чешуйками нитями на блѣдн. Крѣпѣеюш, принесенной или въ общей экономіи природы, стоитъ упомянуть только о распространеніи ихъ въ употребленіи нѣтъ тонотъ противъ иеромонашествующей лихорадки и для остановки кровотоковъ, а также и на темнѣешее предсказаніе погоды. Пауковъ преслѣдуютъ и подаютъ обоями, итици, ящерицы, лягушки и жабы. Сюда относятся: настоящій итицедекъ, итицедекъ европейскій, желтый бороводъ, неострый анакитъ, итицедекъ тарантулъ, настоящій тарантулъ, домашній тарантулъ, водная серебрянка, итицедекъ тарантулъ, обыкновенный тарантулъ и тѣмъ. — Не обыкновенныя пауки (оригиналы). Брюхо кольчатое отдѣляется отъ головогруды узкимъ перекладомъ, членики итицедековъ, жукальни итицедековъ, 2 глаза; приложъ нѣтъ. Настоящіе пауки, южные, прѣвращаются въ пауковъ; нѣтъ длинныхъ тонкихъ ногъ далеко развитыхъ въ время покоя, легко отрываются и падаютъ еще долго продолжать дрожать (отсюда названіе сѣносецевъ). Сюда относятся: обыкновенный и итицедекъ пауковъ (trigonalis trigonalis): сѣрый, желтый, черный пауковъ, брюхо съ ребрышками; живетъ подъ камнями. Встрѣчается въ частотѣ.

Паукообразные (Arachnothera), видъ итицы, на Зондскомъ архипелагѣ.

Паукообразные или пауки, (Arachnida). Брюхообразная, безкрылая, членистая животина съ головогрудью (головой слитой съ грудью) съ ножками или поперечными на перекладѣхъ поперечныхъ, съ поперечными ногами и 2—12 всегда простыми глазами; жукальни нѣтъ; превращеній не претерпѣваютъ, но нѣсколько разъ сбрасываютъ кожу. Голова и грудь слиты и образуютъ головогрудь, которая или а) тѣсно соединена съ брюхомъ и тогда брюхо называется сдѣланымъ (слиятымъ или скорпиономъ), или б) прикрѣпляется къ брюху тонкими стебельками и тогда брюхо называется стебельчатымъ. Части рта состоятъ у большинства: а) изъ 2-хъ челюстей или крѣпкообразныхъ верхнихъ челюстей; б) изъ двухъ нижнихъ челюстей, къ которымъ прикрѣпляются с) два часто большія, то итицедековъ, то ящерицеобразныя, то итицедековъ жукальни; нѣкоторые считаютъ эти жукальни за ноги; д) изъ нижней нижней губы, или языка. Верхнія челюсти наз. челюстями, если крѣпкообразный членикъ сочленяется сбоку, и итицедековыми челюстями, если онъ сочленяется на концѣ послѣдняго членика верхней челюсти. Внутренніе органы дыханія кончатся на брюхѣ и состоятъ у пауковъ и скорпионовъ изъ двухъ складчатыхъ воздушныхъ мешковъ (легкихъ) или у настоящихъ пауковъ и сдѣланныхъ, изъ многихъ вѣтвистыхъ воздушныхъ трубочекъ (тронъ). Я. раздѣляюшся и различаются ядами. Почти всѣ питаются какъ хищники, животными веществами; большинство ловитъ и высасываетъ насекомыхъ; нѣкоторые живутъ паразитами на животныхъ, а другіе кормятся гниющими органическими веществами (слиянными). За исключеніемъ нѣкоторыхъ водныхъ сдѣланныхъ, всѣ я. живутъ на сушѣ. Большинство прѣвращается въ пауковъ въ темнотѣ и выполняетъ ночью; это обыкновеніе, также какъ и прозрачная наружность и ядовитость нѣкоторыхъ пауковъ (напр. скорпионовъ), возбуждаютъ ненависть человека въ отношеніи животныхъ, хотя во своей нѣтъ они приносятъ намъ пользу. Известны 8,000 видовъ. Сюда относятся шесть отрядовъ: Скорпионовы, Пауковы, Настоящіе пауковы, Сдѣланные, Клепачи и Равнопавучи. Паукообразныя въ жареныхъ странахъ являются въ большомъ числѣ видовъ, нежели въ другихъ полахъ. Фауна въ Америкѣ замѣчательна въ значительномъ скорпионами, которые и въ Европѣ имѣютъ нѣсколькихъ представителей. Американскіе по величинѣ уступаютъ африканскимъ, но зато бразильскіе пауки принадлежатъ къ самымъ большимъ во всемъ свѣтѣ, такъ что съ ними можно только сравнить пауковъ индѣйскаго архипелага. Въ ю. Америкѣ живетъ, между прочимъ, знаменитый итицедекъ (Mugale), котораго колонисты называютъ паукомъ-итицей или паукомъ-равномъ (великакъ въ своемъ родѣ). Изъ пауковъ водныхъ острововъ наряду съ ними можно поставить Асгоса, замѣчательнаго въ особенностяхъ своей странной фигуры. Число пауковъ тысячъ въ этомъ архипелагѣ какъ видно, что

путешественники часто въ болѣе труднѣе приобретаеи сирѣкъ густую сѣнь изъ науки. Есть также насѣдники и наукообразныя, которыя живутъ исключительно въ глубинахъ земной изнутриности, въ рудникахъ и особенно въ шахтахъ.

Наукоу (Paucoen), Дамскій, математикъ (1736—98), составилъ сочиненіе «Metaphysica», 1780 г., самая полная, заключающая въ себѣ трактаты и міра, а также и мнѣнія древнихъ и новыхъ философовъ.

Наукоу домашній (Tegnapia a. Agavea domestica), животное изъ разряда настоящихъ наукоу отъ 2 до 3 дюймовъ; живетъ 3 года; туловище овальное, короткое, на верхней сторонѣ 2 ряда желтыхъ пятенъ, изъ которыхъ передніе болѣе задніе; на груди 2 темныя продольныя полосы. Протягиваетъ почти горизонтальное, плоское тело по угламъ комнатъ, подъ окнами и проч. Во всей Европѣ.—Н. земной (Lycosa rossica), см. паукоу.

Наукоу (Pauli), Георгъ Рейнгольдъ, нѣмецкій историкъ (р. 1828), профессоръ исторіи въ Боннѣ, потомъ въ Ростоу, а съ 1859 въ Тюбингенѣ; обработывалъ преимущественно исторію Англіи (König Alfred, 1851 Geschichte Englands, 1864—67, и др.).

Наукоу, Жюста, собиратель галицко-русинскихъ пѣсень, обширное изданіе которыхъ въ 2 т. превосходить величиною даже книгу Вадима изъ Олеса (Львовъ 1839—40 года).

Наукоу (Pauline) Христиана-Вильгельмина, вѣдѣтельница Липпе (1769 † 1820); известна пописками о школахъ народныхъ, написала стихотвореніе: Die Thee-stunde einer deutschen Fürstin (1805).

Наукоу, гнейстеръ, минералъ, принадлежитъ къ моноклинометрической системѣ, обыкновенно встрѣчается сплошными, въ зернистыхъ агрегатахъ, какъ составная часть породъ, и валунами. Тв.—6, уд. вѣсъ—3,2 3,4, нѣтъ бурый, черновато-желтый и черный. Находится въ Шотландіи, Ломбардіи и др. Изъ него выжигаютъ разныя вещи для украшеній.

Наукоу (Paullini), Христианъ Францъ, историкъ нѣмецкій (1643 † 1712); издавалъ лѣтописи (Annales) монастырей и пр.

Наукоу императорская (Paulownia imperialis), кустарникъ изъ сем. личино-цѣтнхъ, родомъ изъ Японіи; разводится для украшенія садовъ; отличается красивыми, сердцевидными, пушистыми листьями и большими красновато-лиловыми цвѣтами. Названа такъ въ честь королевы нидерландской Анни Павловны.

Наукоу (Paulus) Генрихъ Эбергардъ, протестантскій теологъ (1761—1852), профессоръ экзегетики и исторіи церкви въ Гейдельбергѣ; составитель вюртембергской конституціи 1814 года; издавалъ историко-публицистическій журналъ «Софронизонъ» (1819—1829) противъ католицизма, оставилъ много сочиненій. Замѣчательно «Loben Jesu» (1828), какъ основаніе первоначальнаго христіанства, и комментарий на Новый заветъ (1800—1884); старался примирить рационализмъ съ ученіемъ Христа.

Наукоу (Paulucci) Филиппъ, маркизъ, русскій генералъ (р. 1797); былъ сначала изъ піемонтской службѣ, потомъ въ австрійской. Въ 1809 г. вступилъ полковникомъ въ русскую службу, сражался противъ турокъ, шведовъ и персовъ, съ 800 чел. разбилъ близъ Ахалкалака 10,000-й персидскій корпусъ. Въ 1812 г. былъ леопольдскимъ и курляндскимъ генералъ-губернаторомъ. Въ 1829 г. оставилъ русскую службу, былъ главнокомандующимъ сардинской арміею и губернаторомъ Генуи.

Наукоу, вогульское селеніе.

Наукоу (Paulding) Джемсъ-Киркъ, американскій писатель (1779 † 1860); во время войны съ Англіею, писалъ политическія брошюры и стихотворенія. Лучшая поэма его «The Backwoodsman» (1818). Его романы весьма популярны въ Америкѣ, особенно: «The Dutchman's Fireside» (1831), имѣвшій уже много изданій.

Наукоу, Отто Михайловичъ, профессоръ зоологіи въ университетѣ св. Владиміра; нѣмцотолъ, какъ распространитель рациональнаго ителоводства въ зем. краѣ.

Наушницъ, Исидоръ Ивановичъ, русскій педагогъ (р. 1828 г.) сынъ, мертвого, самъ въ дѣтствѣ готовился къ тому же ремеслу, но частью образованіемъ, полученнымъ въ ниведовой школѣ и петропавловскимъ училищѣ и данными ему возможностью выдержать экзаменъ на домашняго учителя, а гораздо больше личными усиліями и дарованіемъ, сдѣлался замѣчательнымъ практическимъ педагогомъ и основалъ первый русскій педагогическій журналъ («Учитель») съ изысканнымъ значеніемъ. Его «Книга для чтенія» имѣетъ большую популярность. Кроме того, онъ издавалъ переводъ «Книги о здоровомъ и больномъ человѣкѣ» Вока и «Русскую Братонисъ или стенограммъ, разработанную по началамъ Штолцера» (составленную вмѣстѣ съ Н. Мессеромъ, Сиб. 1864). Обученіе грамотѣ (1876) и др.

Наушномъ, индѣйки, по р. Платъ на в. отъ Миссисипи; до 2,700 чел., поклоняются планетѣ Венерѣ, которой долго приносили человѣческія жертвы.—**Паумотонскіе языки**, особенное семейство американскихъ языковъ, къ которому принадлежатъ языки воши, вако и вичита; послѣдній составляетъ переходъ къ подотдѣлу той же семьи, обнимающему языкъ каддо (въ Техасѣ).

Пауперизмъ (paupérisme, отъ лат. pauper бѣдный), совокупность вредныхъ, экономическихъ и нравственныхъ послѣдствій, возбуждаемыхъ нищетою, не рѣдко смѣшивается съ понятіемъ пролетариатъ (см. эр.) Иногда в. состояніе бѣдныхъ, занесенныхъ въ росписъ и получающихъ оффиціально вспоможеніе. О в. писано очень много: см. *Bechard De l'état de paupérisme en France* (Par. 1852).

Паутинная оболочка (Tunica arachnoidea), чрезвычайно тонкая, прозрачная оболочка толочнаго и спиннаго мозга, находящаяся въ срединѣ между твердой и сосудистой оболочками мозга. Эта оболочка состоитъ изъ сѣтеобразно анастомозирующихъ между собой нитчовъ соединительной ткани, которыя оплетены амебическими волокнами. Она выделяетъ изъ себя серозную жидкость въ значительномъ количествѣ, известную въ нормальномъ состояніи подъ именемъ мозговой (Liquor cerebri-spinalis); увеличенное отдѣленіе этой жидкости бываетъ въ водянкахъ мозга (hydrocephalus externus). Устройство этой оболочки подобно всѣмъ серознымъ тканямъ (см. это сл.).

Пауки (Pauki), ураксъ, мексиканская птица хохлатъ, съ длинными, толстыми и выгнутыми клювомъ, широкія ноздри, прикрыты тонкою перепонкою; щеки покрыты перьями; крылья широкія и выгнуты; хвостъ закругленный, легко приподымается къ домашней неволѣ. Походка ихъ тяжела какъ у индѣекъ; питаются зернами и плодами; ростомъ съ курицу, къ породѣ которой и принадлежатъ, подраздѣляются на два типа: П. пьерръ и Гокканъ или Миту.

Паучокъ, ученикъ, отданный на выучу.

Паучинокъ лилейный (Anthericum Liliago), растеніе породы лилій, со множествомъ видовъ и подраздѣленій, растетъ на югѣ Европы, въ Азіи, на мѣстѣ Доброй Надежды, въ Новой Голландіи; корень нитчовидно волокнистый, листья нитчатые, цвѣты въ видѣ кисточекъ.

Палагения, гористая страна на сѣверѣ Малой Азіи, между рѣками Галисомъ и Паресіемъ; сначала принадлежала Кресу Лидійскому, а потомъ перешла къ Персіи. Въ 1-мъ вѣкѣ до Р. X. присоединена римлянами къ провинціи Галатіи; въ царствованіе Константина великаго сдѣлана въ меньшихъ размѣрахъ особою провинціею. Славилась лошадьми, мулами и рыбой. Жители П. семитическаго происхожденія, были извѣстны глупостью и грубостью; негодныхъ и болтливыхъ людей вообще называли палагонцами. Изъ значительныхъ городовъ былъ Синоупъ.

Паскутскъ—Воровскій мужской первоклассный монастырь, съ 6 церквами, въ 3-хъ верстахъ отъ г. Воровска (Калужской губ.), при слияніи рѣки Истеры и Протвы, въ 1610 г. былъ разоренъ поляками. При монастырѣ богатая ризница. До учрежденія штатовъ, обители принадлежало 11,000 душъ крестьянъ. Двѣ церкви.

Паскутѣй, игуменъ Олонецкій, написалъ посланіе къ игумену Іакову объ алагуѣ и подробное описаніе жизни святаго Филіппа, около 1584 г. Н. св., но-

страшеникъ и плутокъ новгородскаго монастыря въ Новгородѣ, сжигенъ и стреленъ въ 1444 г. монастыря, ум. въ глубокой старости 1 мая 1479 г. Могила его находится въ этомъ монастырѣ.

Навось (Parhos), названіе 2-хъ городовъ на островѣ Кипрѣ. Древній Н. или Палавассосъ былъ извѣстенъ по находившемуся тамъ храму Аполлоны (Венеры), которая, по преданію, на этомъ мѣстѣ вышла изъ моря, отчего и названа навос-свою богиней. — Новый Н. или Неаваассосъ, близъ стараго города, славился мореплаваніемъ и торговлей.

Нахало, переворачиваніе, обращиваніе и раздробленіе пахатнаго слоя земли, производимое плугомъ, сохой и под. орудіями. Смотря по почвѣ, а бываетъ двойное и тройное: первое наз. подъемомъ (для полей) или выномомъ (для пашеннаго поля); второе — двосаломъ, третье — троесаломъ или мѣшеніемъ и, наконецъ, четвертое — посѣвномъ вспашкою. Н. глубиной въ 4—5 дм. считается малымъ, 6—8 д. среднимъ, 8—9 д. глубокимъ, 10—12 д. очень глубокимъ и, наконецъ, болѣе 12 д. — необыкновенно глубокимъ (производится почвоуглубителемъ или двойникомъ и.). Пашную почву нужно пахать отъ 10 до 12 д. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ пахнутъ совершенно гладко, въ другихъ же дѣлаютъ гради (загоны): лучшей пашней должно считать ровную. Н. свалами или загонами производится отъ середины къ краямъ и требуетъ весною поперечнаго и, такъ какъ пахатный слой остается нетронутымъ. Совершенно узкіе загоны пахнутъ шириною не болѣе 2—7 с. средніе 14—21 с. При работѣ обыкновеннымъ плугомъ, Н. производится попеременно въ свалъ и въ развалъ или распахку; въ теченіи 10 часоваго рабочаго дня, паровымъ плугомъ можно вспахать 0,2—0,56 кв. десятины. Н. и борошеніе облегчаютъ доступъ въ почву атмосферному воздуху, необходимы для питания растений, минеральныя части почвы вывѣтриваются и дѣлаются легко растворимыми, сорняки же травы и растительные остатки гниваютъ и тѣмъ увеличиваютъ въ пахатномъ слой количество гумуса. Вместе съ тѣмъ, паровое поле можетъ служить отчасти и выгономъ. Съ десятины хорошей очередной земли въ годъ подѣляется болѣе 1,000 куб. угленоснаго газа. — *Пахатный слой*, верхній слой пахатной почвы, болѣе или менѣе смѣшанный съ перегноемъ; подъ нимъ лежитъ подпочва или грунтъ. Толщина и с. бываетъ различна, въ долинахъ и равнинахъ обыкновенно больше (средняя глубина 8—10 д.). М. Скс.

Нахи, часть конскаго прибора, мягкій ремень, или веревка у сѣдла, которыми подводятъ подъ хвостъ лошади, чтобъ сѣдло не подвигалось къ плечамъ.

Нахидорцы (греч.), тоже что толстокожія животныя (см. ст.). Новѣйшія изслѣдованія въ Палеонтологіи показываютъ, что Кювье сдѣлалъ огромную ошибку, принявъ отдѣлъ нахидорцъ или толстокожихъ: еорин, но имѣвшія между собой абсолютно ничего общаго кромѣ нѣкоторыхъ внѣшнихъ аналогій, соединены въ одну группу, изъ которой выдѣлены имѣющіе самое близкое родство съ ней — жвачныя и лошади и поставлены въ двѣ особыя группы жвачныхъ и одноопитныхъ. Однако зоологи, въ числѣ томъ и Оуэнъ, слѣдуютъ этому дѣленію.

Нахимъ, византійскій историкъ (1242 † 1310 г.); занималъ первыя государственныя званія при Михаилѣ VIII (Палеологѣ). Написалъ исторію своего времени, подъ названіемъ: «Исторія Востока» съ 1258 до 1308 г. Она служитъ продолженіемъ исторіи Никиты Агроклитскаго. Остались послѣ него также духовныя сочиненія: «Парафразы твореній св. Діонисія Ареопагитскаго», «О происхожденіи св. Духа» и проч. Переводъ и на русскій языкъ въ 1860 г.

Нахитерія (греч.), порода допотопныхъ млекопитающихъ животныхъ, остатки костей которыхъ находятъ въ Бразиліи.

Нахитосы (исп. *Rachitos*), сигареты изъ маленькаго табаку, обернутыя въ солому. — Н. одна изъ собакъ Ацтековъ, совѣдѣіе.

Нахманъ, Семён Викентьевичъ, профессоръ гражданскаго права и судопроизводства въ Петербургскомъ университетѣ (р. 1825); сынъ преподавателя Рязновскаго лицея, воспитывался въ этомъ лицей и Московскомъ университе-

тѣ, кѣмъ въ 1845 г. получилъ степень кандидата права. Былъ учителемъ въ Тульской гимназіи 1846—48, потомъ адъюнктомъ въ Рязановскомъ лицей; 1851 г. приобрѣлъ степень магистра Гражданскаго права (диссертация: О судобныхъ доказательствахъ по древнему русскому праву) и въ 1852 г. перешелъ въ Казанскій университетъ, въ 1858 г. въ Харьковскій, а въ 1866 г. въ Петербургскій. Въ 1876 г. издалъ: *Исторія кодификаціи Гражданскаго права* (2 тома).

Нахосина, крайняя часть брыха у животныхъ, отъ пупа до наховъ (см. Пупъ).

Наховой каналъ въ теловѣческомъ тѣлѣ, тотъ путь, концы сѣмянной канатикъ проникаетъ черезъ брюшныя стѣнки; направленіе его восточно сверху внизъ; длина около 2 дюймовъ; ширину ограничиваетъ желобомъ фаллопіевой свѣжи.

Нахонки, встарину ратники литовскіе и полнскіе.

Нахоній, архіепископъ астраханскій, составилъ въ 1649 г. «Астраханскую лѣтопись». — **Н. великій**, св. († 348), сынъ антодскихъ лѣтчиковъ, воинъ и потомъ строгій христіанинъ подвижникъ, основатель иноческихъ обществъ на берегу Нила, въ Верхнемъ Египтѣ, куда стекалось къ нему до 1300 иноковъ, написалъ правило или уставъ монастырскій, переведенный Іеронимомъ, увѣщаніе и 8 писемъ на латинскомъ языкѣ. «Наставленіе» и «Правила» его переведены, въ Христіан. Читаніи (1827). — **Н. Лососина**, сербъ, по распоряженію св. Іоанн. архіепископа монгородскаго (1458—1471), написалъ: житія Варлаама Худинскаго, архіепископа Монаха, Евекміа, Саввы Виниорокаго, св. Алексѣя, князя Михаила Черниговскаго, Никона, Сергія Радонежскаго, Кирилла Бѣлозерскаго; Канони святитѣ: Ольгѣ, Евекмію, Саввѣ, Чирской иконѣ Богородицы, Іоанну Крестителю, Онуерію Великому, Алексѣю, Сергію Радонежскому, Никону, Іонѣ митрополиту, Стевану Пермскому, и службу на перенесеніе мощей св. Петра въ 1472 г.

Наховаль (Pajonal), возвышенная равнина въ Перу.

Нахра, рѣка, правый притокъ Москвы; длина 120 вер. По берегамъ горный известнякъ, колука мачковскаго.

Нахтаніе, сбиваніе масла изъ сливого или сметани.

Нахусовъ, штурманскій подпоручикъ, въ 1832—33 г. плавалъ на Новую Землю, описалъ восточный ея берегъ до Савины, потерпѣлъ кораблекрушеніе и возвратился въ С.-Петербургъ сухимъ путемъ. Въ 1834 г. совершилъ 2-е плаваніе на Новую Землю.

Нахтъ (Nacht), геологъ, изслѣдованія котораго о нѣкоторыхъ губерніяхъ Россіи помѣщены въ предложеніяхъ (Beiträge) Гальмерсена.

Нахучка (Calamintha), растеніе изъ сем. Губоцвѣтныхъ. Также растеніе *Myrtica cinerodum*.

Нахъ, соединеніе воли съ нижней частью живота, угловое углубленіе, составляющее изъ широкихъ мускуловъ той и другой части (поверхностной фасціи живота, поперечной и др.), соединяющихся на этомъ мѣстѣ. Здѣсь находится паховой каналъ, наховныя ямки (внутренняя, средняя и наружная) и наховныя желѣзки (поверхностныя и глубокія). Въ паховой области сходится множество лимфатическихъ шлещекъ, потому здѣсь чаще всего бываютъ наросты, бубоны, чирьи, грибки, аневризмы. — Паховые нарывы — болѣзни иногда очень продолжительная и требующая хирургической помощи.

Нацонкусъ, веронскій архіепископъ IX вѣка, изобрѣтатель часовъ съ колосами и гириами, дѣлывшихъ день на 24 часа. — **Н. Максимъ**, поэтъ конца XV ст., писавшій латинскіе стихи. Современники сравнивали его съ Овидіемъ. Сочиненія его издали во Флоренціи 1489 г. подъ названіемъ *Necatelegium*.

Націонтъ (лат.), больной въ отношеніи къ своему врачу.

Нацци (Racchi) флорентинская патриціанская фамилія, изъ которой происходилъ Джоканно Н. и Франческо Н., участники въ заговорѣ 1478 г. противъ дома Медичи; послѣ убійства Джюліано Медичи въ соборѣ, Лаврентіа Медичи казнилъ ихъ. Альеіери написалъ трагедію на эту тему; дворецъ N. della Congiura носитъ теперь Quaratesi.

Начъ, известная литовская фамилия XV вѣка. Въ XVII вѣкѣ Матвей Казимиръ Н. былъ милосерднымъ воеводою и разбилъ турокъ при Хотинѣ. — Христофоръ Н. былъ канцлеромъ, Николай — милосерднымъ епископомъ. Первымъ разбитъ 1659 г. Юриемъ Долгорукимъ, 1661 г. участвовалъ въ осадѣ Вильны, потомъ въ Калачинскихъ войнахъ, 1664 г. въ войнѣ съ русскими. — Любомиръ Михаилъ, графъ Н. (1780—1835 г.); служилъ въ войскахъ Наполеона, сдѣланъ генераломъ; послѣ 1814 г. занимался земледѣліемъ и искусствомъ въ Варшавѣ, принималъ участіе въ восстаніи 1830 г.; раненъ при Остроленкѣ. Эмигрировалъ послѣ паденія Варшавы.

Начъ, Михайло, гетманъ малоросс. При Янѣ Казимирѣ, послѣ стрѣленія, будучи архіепископомъ-примасомъ, содѣйствовалъ избранію царевича московскаго Алексея Алексѣевича, а потомъ Θεодора; но избранъ былъ Янъ Собѣскій, съ конемъ Н. былъ во градѣ.

Начеко (Nachesco) Франсиско, испанскій живописецъ, поэтъ и писатель (1571—1654 г.); былъ основателемъ севильской школы живописи и учителемъ Веласкеса. Лучшая его картина «Страшный судъ», также «Св. Михаилъ». Н. оставилъ «Элементарный трактатъ живописи» и нѣсколько стихотвореній. — Н., Христофоръ, другой живописецъ мадритской школы, жилъ около 1566 г. и работалъ для герцога Альби. — Н., Эдуардо, прозванный португальскимъ Ахиллесомъ, съ 900 португальцевъ и нѣсколькими индусами защищалъ отъ 1503 до 1506 г. владѣнія кохинхинскаго раджи противъ нападений Заморина калькутскаго, у котораго было 50,000 войска, артиллерія и корабли, но который потерялъ половину арміи и принужденъ былъ признать себя данникомъ Португаліи. Но смотря на эти подвиги, король Эммануэль посадилъ въ тюрьму Н., который и умеръ въ госпиталѣ.

Начески, пишески, остающаяся при чесаніи кудели.

Начини (Pacini) Джіованни, итальянскій композиторъ, род. 1796 г. Маленькія оперы его имѣли успѣхъ между 1818 и 24 г. Лучшія: «L'ultimo giorno di Pompei» (1825), «Niobe» (1826), гдѣ главную роль исполняла Паста, «Ghiarabì nelle Gallie» (1829). Въ 1830 г. его опера «Giovanna d'Arco», хотя исполненная Рубини и Тамбурины, не имѣла успѣха, и композиторъ пересталъ писать для театра.

Начиніемъ тѣльца (Фатеровскія), названія такъ по имени итальянскаго врача Начини, открывшаго ихъ — микроскопическія тѣльца, строеніе которыхъ до сихъ поръ остается спорнымъ; служатъ повидимому для осязанія. Довольно крупныя (0,4 до 4 мил.) встрѣчаются въ подкожной клетчаткѣ, въ особенности на ладони и подошвѣ во многихъ мышцахъ и сочлененіяхъ и въ симпатическомъ сплетеніи брюшной полости (въ брызжейкѣ кошки). Они имѣютъ эллипсоидную форму и состоятъ изъ концентрическихъ слоевъ соединительной ткани, кои окружаютъ цилиндрическое тѣло, состоящее изъ протоплазмы. Въ послѣднее входитъ нервное волокно въ видѣ осевого цилиндра и контактируетъ здѣсь однимъ отрѣскомъ или нѣсколькими короткими вѣтвями. Нервное волокно окружено сложной неврикемой до своего входа въ Н. т. Они встрѣчаются и въ другихъ частяхъ тѣла животныхъ, наприм. на клювѣ птицъ, въ брызжейкѣ нѣкоторыхъ насекомоядныхъ и пр.

Начичъ, Іованъ, сербскій поэтъ (1771 † 1850), стихотворенія посто издали въ 1827 г.

Начіанди (Paciandi) Паоло-Марія, одинъ изъ учениковъ итальянскихъ антикваріевъ (1710—1785). Оставилъ сочиненія: «de sacris christianorum balneis», «Monumenta peloponesiaca»; «Записки о гротмейстерахъ мальтійскаго ордена» (на итальянскомъ языкѣ); «De libris eroticis antiquorum» и др.

Начіоли, Лука (болѣе извѣстенъ подъ именемъ Фра Лука ди Борго), францисканскій монахъ, одинъ изъ ученыхъ математиковъ XV вѣка; путешествовалъ на востокъ, изучалъ древнихъ геометровъ, занималъ кассету мат. въ Миланѣ, учрежденную собственно для него Людов. Свюрцой.

Наим, рѣка Новгородской и С.-Петербургской губ. впадаетъ въ Ладожское озеро; суднодѣла на 48; длинна теченія 200 вер.

Наимъ (попорчено изъ порондоннаго надимнаго, государя), титулъ вообще гласитъ должностнику или въ Турціи, почему и самимъ наименованіемъ назывались наемниками (или владѣтели). Отличительный знакъ достоинства Н. — лошадиный хвостъ (бунчукъ); по степенямъ назывались Н. одно-двухъ-трехъ-бунчуки. Весь собственнаго имени титулъ Н. относится къ верховному министру (Наим-Капу, дворецъ великаго визиря или губернатора). Титулу Н. принадлежатъ прибавки титула Эсенди.

Наимна, тонкое мѣсто на видѣланной шкѣ, которое легко прорывается.

Наимовъ, Пётръ Наимовичъ, кандидатъ вост. словесности, знатокъ татарскаго языка служилъ въ Персіи и Туркестанѣ; странствовалъ по Индіи 1874 г. и потомъ вторично отправленъ туда, но по болѣзненному состоянію Н. особенныхъ результатовъ отъ его сѣянья странствованія ожидать нельзя. — Напечатаны: Писма о Персіи (въ Прибавлен. къ «Рус. Инв.» 1864); Туркестанскій край въ 1866 г. (роскошное изданіе на счетъ князя Воронцова-Дашкова, С.-Пб. 1868), и др.

Наимовъ, О. С. составитель сочиненій о содержаніи домашнего скота: О извѣстнѣ вообще домашнего скота (Спб. 1865); Гигіена собакъ; Ветеринарная сармаціология и др.

Наимовскій, Маршмъ, польскій поэтъ первой половины XVII вѣка, оставилъ латинскую поему «Война турокъ, татаръ и казаковъ» (1626), съ заглавіемъ о войнахъ и разсужденіемъ о турецкихъ предрассудкахъ.

Наимъ, 1) Мѣсто, гдѣ зашиваютъ хлѣбныя растенія; 2) аспилинскіе поля подъ хлѣбными растеніями.

Наимъ, Равное число очковъ; дублетъ, при игрѣ въ кости.

Наид, Остѣ-Наидскій напитокъ.

Наиманная трубка, металлическая трубка конической формы, овалитизирующаяся тонкими отверстіями, порядкомъ слабѣющими и платиновымъ наконечникомъ, потому что мѣдь и многіе другіе металлы отъ постоянного притриванія на торціи тѣлѣ ржаветъ и измѣняются, платина же остается неизмѣнною. Тонкое отверстіе и т. п. вставляютъ въ нѣмъ свѣтъ или въ пламя газовой или спиртовой лампы, а въ отверстіи трубки, приставленной перпендикулярно въ широкое отверстіе и т. п., вдуваютъ изъ рта воздухъ, черезъ что получается свѣтъ или тонкая струя весьма сильно нагрѣтаго пламени, въ которомъ разлѣчаютъ вышнее пламя — блѣдное внешнее, и внутреннее — свѣтлое. Нагрѣваемый предметъ помѣщаютъ или въ проволочку, или въ кусокъ угля въ пламя, образуемое и т. п. При этомъ пламя и т. п. можетъ измѣнить свои свойства, чѣмъ такимъ можно пользоваться порядкомъ съ большою выгодой. Если количество вдуваемого воздуха будетъ велико и особенно если воздухъ будетъ вдуваться въ саму средину пламени, то пламя становится синимъ и приобретаетъ свойство окислять, потому что въ немъ будетъ находится много накаленного кислорода. Напротивъ того, если количество вдуваемого воздуха будетъ мало, и въ особенности если вдуваемый воздухъ не будетъ хорошо смѣшанъ съ пламенемъ (для чего кончикъ и т. п. становится далѣе отъ свѣтлѣянія), и при томъ нагрѣваемый предметъ будетъ помѣщенъ въ средину пламени, то свѣтлое пламя и т. п. приобретаетъ свойство восстанавливать, съ помощью тѣхъ исторѣвшихъ продуктовъ, кои въ немъ находятся. Впрочемъ и въ обыкновенномъ пламени и т. п. можно производить восстановленіе и окисленіе, смотря потому, въ которой частѣ пламени помѣщаютъ нагрѣваемый предметъ. И т. п. употребляется въ такія для сплавки тугоплавкихъ металловъ, такъ какъ платинѣ, серебристѣ приносятъ и т. п., а также и для испытанія разнѣхъ веществъ съ помощью сильнаго накаленія. Многія вещества при этомъ свѣтломъ накаленіи превращаются въ паръ (сѣра, мышьякъ и т. п.), другія окисляются (многіе металлы: олово, свинецъ, мѣдь и т. п.), третьи плавятся (многіе сѣрнистые металлы); нѣтъ восстанавливаются (многіе окислы металловъ и т. д.). Въ помощь къ этому дѣйствію пламени прибавляютъ еще, при помѣщеніи и т. п.

образованіе расплава нѣкогда стволъ или сжигательныя вещества, сжигаются въ веществѣ, сгорающаго при помощи сжигательнаго газа, нѣкогда въ расплавленномъ видѣ. Таки, присутствіе нѣкогда можетъ быть узнано, если въ пламени н. т. сжигается буря, т. е. бероматровую соль: образуется беловатый и прозрачный паръ, такъ какъ сжигается бероматровый паръ. — Н. т. однако не представляется нѣкогда-либо нѣкогда сжигательнаго съ другими веществами, которыми въ настоящее время располагаются нѣкогда для сжиганія веществъ; нѣкогда же употребленіе н. т. требуетъ пламени. Устройство, подобное пламени трубки, употребляется и для многихъ другихъ техническихъ цѣлей, напр. для сжиганія сжигательнаго вещества, между собой. Для этой цѣли употребляютъ пламени, состоящій изъ газоваго рожка (за недостаткомъ сжигательнаго газа, можно употребить и нѣкогда для этой цѣли водородъ), въ который вдувается воздухъ. Газъ и воздухъ приводятся въ рожокъ съ помощью каучуковыхъ трубокъ, а самъ рожокъ имѣетъ видъ рожка, который употребляется для дымондана свѣта и вообще для горѣнія горючаго газа. — Пламенная лампа газова, употребляется для нагреванія большихъ предметовъ; она состоитъ изъ двухъ концентрическихъ трубокъ, изъ которыхъ внутренняя вдуваетъ воздухъ доставляемый нѣкогда, а наружная проводитъ газъ. — Н. т. известна въ глубокой древности, какъ инструментъ для сжиганія металлическихъ вещей; но первый, кто ее сдѣлалъ сильнѣе орудіемъ химіи, былъ Порцеланъ, онъ написалъ о ней огромное сочиненіе. За нимъ многие ученые разрабатывали этотъ предметъ, въ особенности нѣмецкій профессоръ Платнеръ. Теперь химикъ и минералогъ не могутъ обойтись безъ н. т., и въ каждой лабораторіи непременно находится полный ее приборъ. См. *Смандера: Пламенная трубка* (Казань, 1871).

Пламенный столъ, приборъ, состоящій изъ газовой пламенной лампы и изъ стола, внизу котораго помѣщается нѣкогда, вдуващій воздухъ. Нѣкогда, назначенный для этого, приводится въ движеніе ногой. Онъ долженъ имѣть большіе размѣры и давать продолжительную и значительную струю воздуха. Для полученія возмущенныхъ температуръ необходимо имѣть нѣкогда сильнѣе, доставляющій воздухъ возможно сжатый. Такого рода столъ съ нѣкогда и рожками для горѣнія при помощи вдуваемого воздуха употребляется для выработки небольшихъ стеклянныхъ предметовъ, которые выдѣлываютъ обыкновенно изъ стеклянныхъ трубочекъ, приготовляемыхъ на заводахъ. Такая трубка предварительно нагревается въ пламени и потомъ, при постоянномъ вращеніи, разгорячается въ пламени н. с. Она должна быть помѣщена въблизи выхода газа и воздуха, потому что здѣсь температура не высока, а въ оконечности пламени, потому что въ этомъ нѣкогда температура наибольшая. На н. с. стекло можетъ быть доведено до полной мягкости и въ этомъ видѣ оно легко вдувается, принимаетъ форму шара, сплюсывается, изгибается и приобретаетъ тѣ разнообразныя формы, какія часто необходимы для различныхъ приборовъ въ практикѣ. При производствѣ химическихъ работъ постоянно приходится прибѣгать къ снѣгаду подобнаго рода, потому что требуется имѣть разнообразныхъ формъ большіе стеклянные приборы. — Приборъ Шлезинга представляетъ нечто иное, какъ видоизмѣненіе пламеннаго стола, приспособленное для практическихъ цѣлей, сжиганія тугоплавкихъ веществъ. Нѣкогда, который употребляется для него, доставляетъ воздухъ, имѣющій давленіе по крайней мѣрѣ въ $1\frac{1}{2}$, если не болѣе, атмосферъ. Въ рожокъ проводится газъ, какъ и въ обыкновенномъ пламенномъ столѣ. Пламя направляется внизъ и именно сосредоточивается въ цилиндрическомъ сосудѣ, сдѣланномъ изъ огнеупорнаго вещества. Въ этотъ сосудъ ставятся тигли или огнеупорныя горшки небольшихъ размѣровъ, содержащіе въ себѣ плавленныя вещества. Нагреваніе производится такимъ образомъ сверху внизъ. Въ Шлезинговомъ приборѣ удастся легко сжигать довольно значительныя количества золота, чугуна и даже медъ. Приборъ Шлезинга основывается на дѣйствіи пульверизатора, т. е. снѣгаду, въ которомъ вдуваемая струя воздуха разбиваетъ воздухъ въ трубку, погруженную въ жидкость. Пульверизаторомъ вдувается, имѣющій съ струей воздуха, пыль или снопъ капелекъ какой-либо горячей жидкости,

напр. снігидара, карсонія, вості. На шкелі розміштані такі частини: лідоксія, заштитоксія, а доту існують температурні і плами, якіючись способство пламени, нальняного стола. Здісь очевидно можна бачити плами і великі і маленькі розміри, а востому лідоксія Шмачковського мають слугувати для нагрівання, приготування, доводило значительні розміри, для плами різних металів і тому подібних практичних цілей. Ома удобна в том, що не потребує газу і може бити прикладена повсюду. Приспособлення, подібное цьому, мають бути устроєні і для отримання з допомогою лідоксії відомої топливи, напр. вості, снігидара.

Лідоксія, соединеніє двох металів несправдливо, греться, багаче легкого. Обикновений металевий матеріал состоит из смеси олова и свинца; водопити для мастери и бриллианщики употребляют смесь серебра и золота, или мідь з сребром (серебряний припой); что касается лідоксії, ома само з собою соединяется, или соединяется.

Лідоксія (Греческі Охурхула), дораз по способу наливки.

Лідоксія (итал.), народний шут, сноморок, адробет, давший на площадях и в базарных свои представления.

Лідоксія, хмелюва з риби, з которой содержится икра; отсюда Лідоксія икра, т. е. такая, которая не совсем очищена от икры и переносок, хотя и соленая; не протертая, а отжатая под прессом и разложенная в кружки.

Лідоксія, одушевленіє, страстное проникновеніє идее, необходимое художнику и поэту. Превосходная характеристика лідоксії у Вальтерскаго (т. 2 стр. 352—358).

Ліо (Рс), португальскій шут.

Ліонъ (гр.), а) Прозваніє Амаллона, мать бога медицины, также похвальный гимнъ в честь Амаллона. б) Вообще, торжественное многоголосное пѣніе, побѣдная пѣсь по случаю юбилея, праздника и пр.

Ліонъ, названіє пшени, *abies sibirica*.

Ліонини (Росини), древній народъ европейской Сарматіи, называвший у нихъ лѣтвищевъ Вастарни (см. эт.) или Вастерни, жилъ въ южной Подоліи и части Молдавіи греческѣх. Персѣй, царь персидскій, призвалъ ихъ на помощь сражаться съ римлянами в 168 г. до Р. X.

Ліонъ (ромши), растеніе семейства *пустыгинея*, подраздѣляется на четыре вида: *boldus*, или престо оливки; ядовъ его, смѣщенный в тонкой водѣ, употребляется в пищу; внутренность бѣлая, жаркая, пріятнаго вкуса. Кора употребляется на дубленіе, также и на окраску в тонкій адрѣтъ; *P. alba*, ядовъ бѣлые, уютр. в пищу; *rubra*, ядовъ краснаго цвѣта; *maximosa*, ядовъ оканчиваются ивишном, послѣдній родъ ивишъ еще подраздѣленіе, называемое *atherospermas*.

Ліонидантъ, горькое вещество, извлекаемое изъ корня геретики.

Ліонидантъ, зеленеватый различный отливовъ минералъ, ромбической системы съ мелкими кристаллами; тв. 3—4, удѣл. в. 2.1, преломляетъ. Состоитъ изъ фосфорнокислого глинозема и воды, съ примѣсомъ окиси магнезії и мѣди; встрѣчается въ Савсоніи.

Ліонидантъ (Pegazidae), сем. рыбъ; тѣло широкое, плоскостное, съ большими прилообразными расширенными грудными и маленькими нитевидными брюшными плавниками; кроме того есть одинъ спинной плавникъ, два грудныхъ и одинъ заднепроходный; ротъ у основанія рта, длина тѣла больше ширины. Тѣло этого сем. представляетъ морской драконъ (*P. draco*), сивагого цвѣта съ бурными пятнами; грудные плавники полуруглые съ 10 лучами; 3—4 д. Восьма оригинальной формы, живетъ на поверхности съ приливами; водится въ андрѣевскихъ моряхъ.—Ліонидантъ, сѣверное совидаіе, называемое также конь или большой крестъ, между лебедомъ, бабаломъ, рыбамъ и андрѣедамъ, состоитъ изъ 98-хъ рыбъ, изъ которыхъ три второй величины, всяка блестящая. Со сѣверомъ и андрѣедами, составляется четверуглоульнѣ, похвѣи на большую медвѣдью, но гораздо больше.—И, по греческой сагѣ, прилатий конь, родившійся изъ оплодотворенной Посейдономъ кроки мадуз Горгоны, которой Персѣй отсѣкъ голову. Уда-

ростъ воды отъ приливовъ на Геммонъ источникъ Нилороку, возмущенный мусона, равно какъ и Н. считается самымъ мутъ или мутновъ. — Откуда Пелопондъ (Родопидъ), архипелагъ мутъ.

Пелосъ, въ прибрежныхъ городахъ водонѣръ, мутновъ тотъ мутъ находится на извѣстной глубинѣ воды срединѣ уренивъ воды; раздѣленная на градусъ ливонъ показывать меренбу въ уренивъ или водостенки. Древнѣйшій и былъ нилонѣръ въ Египтѣ.

Пелосовъ (персид.), мутновъ, борецъ, герой. — Н. Норманъ, сараскиръ, служилъ у Али-Паша, участвовалъ въ восстаніи Кирдаловъ противъ Порты, защищалъ Арменію противъ русинъ въ 1807 и 1808 г.; потомъ сѣлъ кравосъ противъ Турціи; мутъ въ мѣстѣ русинъ при мутурѣ Вазардинъ (1810 г.).

Пелосовъ, старій мутновушій языкъ семитическаго корня; не грамматичѣй кра надаскиръ въ крапсикъ, а не словари или не крайней мѣрѣ не большинству словъ въ семитическомъ языкѣ, такъ что составляетъ переходное звѣно между крапскими и семитическими языками. Онъ принималъ съ одной стороны къ нильскому и набатейскому, арамейскому нарѣчію, близкимъ къ языку Фалмани, въ странѣ которыхъ (Хузистанъ) повидимому онъ и возникъ. Н. былъ господствующимъ языкомъ при Сассанидахъ, и дошелъ до насъ только въ надписяхъ (у Персеполъ и Касеруна), монетахъ и одной изъ книгъ Авесты, бундгошъ, трактующей о сотвореніи міра (изд. Юсти 1888). Какъ народный языкъ, Н. господствовалъ въ З. Персін и на берегахъ Тигра, но онъ вышелъ изъ употребленія еще при Сассанидахъ, а мусульманское завоеваніе окончательно изгнало его. Изученіемъ его занимались въ Европѣ Шингелъ, Ольгаузенъ, Дюнверрьо и друг.

Пелосъ, движущійся полъ на древне-римскихъ театрахъ для поглотенія на авансценѣ, черезъ быстро-отворенный трапъ, бога или другого персонажа изъ подъ земли.

Пелотелитъ, минералъ, обыкновенный полевой шпатъ (см. эт.).

Пегеманія (греч.), гаданіе на фонтанахъ, посредствомъ бросанія камней въ воду, или погруженія сосудовъ.

Пегу, или Мона, прежнее независимое королевство, до 1852 г. провинція Бирмы, а потомъ часть англійской Бирмы; лежало между Араханомъ и Авои, (съ с.), Мартабаномъ и Бенгалскимъ заливомъ (съ в.). Рукава р. Иравади образуютъ здѣсь дельту. П. составляетъ съ Мартабаномъ округъ въ 1613,6 кв. м. съ 1.501,189 жит. Жители, называющіе себя монъ, а у бирманцевъ тайалъ, говорятъ индо-китайскимъ языкомъ монъ; отъ нихъ отличаются карены, земледѣльческій народъ. — Городъ П. или Бого, при рѣкѣ того же имени, былъ столицею, считалъ 150,000 жит., а нынѣ, разрушенный Алампиромъ, составляетъ деревню. Важнѣйшій городъ нынѣ — Рангунъ. Прежде сильное государство П. по съ XV ст. пришло въ упадокъ отъ войнъ съ Сіамомъ; въ срединѣ XVIII ст. было покорено Алампиромъ. Знаменитый храмъ Годани, наз. Шонаду (пирамида въ сто метровъ вышиною) въ городѣ П. пощажень при разрушеніи города.

Пегу Эчи (народъ Арауари), племя арауканской отрасли, живущее на Алдахъ. Языкъ ихъ полнѣйшій.

Пегъ, посемельная мѣра въ Вирманіи, равна 1,583 кв. сан.

Педагогика, наука воспитанія или изъ тѣмномъ смѣслѣ обученія, образованія, исполнѣ въ новѣйшее время; у древнихъ были зачатки ея, хотя воспитаніе существовало во всѣ времена. Отчетливое начало науки о воспитаніи положено было въ Греціи, въ эпоху высшаго развитія ея: Сократъ пришелъ къ убѣжденію, что воспитаніе должно основываться на особенныхъ началахъ, представленныхъ наукою. Лучшее время свое онъ посвятилъ педагогической дѣятельности. У Ассианъ преобладало развивающее воспитаніе, у Евреевъ — ограничивающее. Только въ XVIII вѣкѣ начали изучать различныя методы воспитанія, со времени Руссо, Вазедова и Песталоцци. Различныя педагоги принимали различныя осно-

ли І; там Руссо відб'єть в. естетичної необхідності потім одностороннє розсизнательне побудження. Діагноз стають началомъ воспитанія любовъ къ красотѣ (эстетичной, а загибъ нравственной). Въ настоящее время основныя положенія І. педагогично утверждены педагогами: Пиаверомъ, Дистервегомъ, Виле, Куртисомъ, и др.—Обученію предшеснуєть воспитаніє, которое можно сказать начинается съ той самой минуты, какъ дитя зарождается въ чревт матері; нѣща образа жизни и впечатлѣнія матери вліяють уже на развитіе зародка (см. воспитаніє). Поэтому наука І. раздѣляется на двѣ части: на теорію воспитанія и теорію обученія; основанія этого дѣленія заліагаются въ Психологію.—Воспитаніє лучше всего можетъ быть совершено такими родителами, семья составляетъ лучшую воспитательную среду, которая должна продолжати дѣйствовать и въ пору обученія; отецъ понимаетъ всю истину идеаловъ, въ которыхъ должны стремиться воспитанники, мать воре слѣдитъ за всѣми случайностями дѣтской жизни. Вліаніє любящей матери велико, и тотъ юноша, который сохранилъ въ душѣ образъ матери и въ поздніа хѣта, сохранилъ душевную чистоту. Такимъ образомъ семейство воспитываетъ и развиваетъ въ дѣтихъ любовь, послушаніє, почтеніє и религіозное чувство. Вмѣстѣ съ семействомъ являются факторы воспитанія общество, государство и церковь. Школа есть только искусственное учрежденіє, замѣняющее свою нравственную жизнь, отъ тѣсной связи съ факторами воспитанія. Поэтому воспитаніє дѣвочки должно идти въ семьѣ и только въ крайности должно быть допущено въ закрытыхъ общественныхъ заведеніяхъ. Развѣтіє тѣлеснаго адоронъ и крѣпости должно идти рядомъ съ развѣтіємъ умственнымъ и нравственнымъ. Основныя истины воспитанія заліагаются въ слѣдующихъ положеніяхъ: Относительно цѣли воспитанія. 1) Воспитывай такъ, чтобы человекъ могъ изъ своихъ способностей извлечь наибольшую сумму удовольствій. 2) Воспитывай такъ, чтобы его способности сдѣлались наиболее производительными. 3) Воспитывай такъ, чтобы онъ былъ годенъ для общества. Воспитывай такъ, чтобы онъ сдѣлался силенъ въ мудрости и добродѣтели. Воспитаніє будетъ естественно: 1) когда оно основывается на восторженномъ знаніи индивидуальности воспитанника; 2) когда право воспитателя поднимати себѣ воспитанника основывается на авторитетѣ и любви; 3) когда мѣры воспитательныа содѣйствующія предпочитаютъ мѣрамъ противодействующимъ; 4) когда непосредственное нравственное вліаніє на воспитанника дѣлаєтъ попукии стѣсненіє, принужденіє, насиліє; и 5) когда побужденіє къ исполненію воспитательныхъ требованій заліагается или въ чистомъ наслажденіи, или въ простомъ сознаніи различія между похвальнымъ и дурнымъ, или въ стремленіи къ идальному и прекрасному. Ригоризмъ и пуризмъ несвойственны добродѣтели малолѣтняго возраста. Воспитатель прежде всего долженъ воспитати самого себя, чтобы служить образцомъ для воспитываемыхъ, долженъ обладати авторитетомъ и любовью. Воспитательныа мѣры заліагаются въ слѣдующихъ средствахъ: примѣръ, дисциплина, надзоръ, наставленіє, совѣтъ и просьба; въ воспитательныхъ побужденіяхъ принадлежатъ: похвала и порицаніє, обѣщаніє и угрозы, честь, стыдъ, страхъ, строгость, наказаніє и стилинѣ (наказаніє, затрогивающіє чувство чести, основанныя на лишеніяхъ, принудительная работа, тѣлесныа наказания).—Наука педагогическаго обученія вылагается въ дидактикѣ (см. ст.) и методикѣ (см. ст.). Специальныа педагогическіє методы: наглядное обученіє, агрометическая форма обученія, когда учитель сообщаетъ свѣдѣнія въ непрерывномъ систематическомъ порядкѣ, прачемъ ученикъ слѣдитъ за мыслями учителя, и эротематическая форма, когда учитель, давая вопросы, вынуждаетъ самого ученика находити истинный рядъ мыслей. Первая метода держитъ развитіє въ средѣ знаній и заліагается въ диктованьи, рассказѣ и описаніи или непрерывномъ теоретическомъ чтеніи о предметѣ обученія.—Эротематическая форма держитъ умственное развитіє въ средѣ мыслей и подраздѣляется на катехизическую, когда учитель самъ ставитъ вопросы и самъ даетъ на нихъ отвѣты; на сопредметическую, когда поставленнымъ вопросамъ учитель вылагаетъ

отъ учителя, а не диалогическая, когда не только учитель предлагает вопросы ученикамъ, но и ученики учителю. Ученикъ долженъ усвоить себѣ самостоятельный образъ все изучаемое для того, чтобы идти далѣе. Для самостоятельнаго изученія служатъ: повтореніе, упражненія, вопросы, задачи и опыты. Въ настоящее время главнѣйшіе образовательные элементы въ школѣ приняты въ Россіи, какъ и въ западной Европѣ, vlasticheskie тѣмъ, но въ сравненіи съ Европою, послѣдніе представляютъ намъ болѣе трудности. Для приготовленія педагоговъ служатъ прежде у насъ главныя педагогическія институты, открытій 1858 г. и нѣск. отчасти земельныя педагогическія институты; кромѣ того во всей Россіи находятся учительскіе семинаріи; съ педагогическою цѣлю издаются журналы: Журналъ Министерства Народнаго Просвѣщенія, Педагогическій Сборникъ, Педагогическій листокъ, Семья и Школа, Школьная жизнь и др. Для женскаго образованія сравнительно сдѣлано мало: въ среднія вѣка основана аристократическая школа, продолженіемъ которой служатъ институты Женскія гимназіи дали возможность образованія, не отрывая дѣтство отъ семьи. Въ послѣднее время приняты иностранныя курсы наукъ для женщинъ. См. П. Юренинъ: Курсъ общей педагогики (Москва, 1889); Димитровъ: Очеркъ практической педагогики (Спб. 1889). Дас. С. Милл: О воспитаніи женщинъ.

Педагогическія собранія начались съ 11 октября 1860 г. во имѣніи П. Г. Рѣдкина, А. А. Чумикова и І. Н. Паульсона для обсужденія разныхъ педагогическихъ и дидактическихъ вопросовъ; инструкціи для нихъ учреждены 27 октября 1862 г. Они приносили очень много пользы. Нынѣ С.-Петербургское Педагогическое общество, председателемъ котораго П. Г. Рѣдкинъ.

Педагогикъ (греч.), управляющій всѣми училищами государства, почти то же, что министръ народнаго просвѣщенія.

Педагогъ, у грековъ и римлянъ—учений рабъ или слуга, провозившій сидѣльщика господина въ школу. Вслѣдствіи сего П. стало употребляться въ смыслѣ воспитателя.

Педаль (отъ лат. pes, нога), въ музыкальномъ сочиненіи, постоянная, долго тянувшаяся нота, на которой построены разнообразныя гармонія и модуляція сопровождающія тему. П. одинъ изъ самыхъ красивыхъ интересныхъ гармоническихъ элементовъ. П. можетъ быть расположена нѣко, въ серединѣ и вѣнше остальныхъ голосовъ. Послѣдніе два вида П. особенно интересны, но построить ихъ труднѣе. П. можетъ быть основана и не на одной нотѣ, а на постоянно повторяющейся короткой музыкальной фразѣ; это еще красивѣе. Удачная П. придаетъ особенную силу сопровождающимъ ее музыкальнымъ мыслямъ. Изъ всѣхъ обыкновенно прибѣгаютъ къ конку пьесѣ. Особенно мастерскими, разнообразными употребленіемъ П. отличался Шуманъ. Отъ него заимствовали онъ частое, даже слѣпкомъ частое употребленіе, современныя русскіе композиторы. Одно изъ замѣчательнѣйшихъ употребленій П. мы находимъ у Глинки, въ «Русланѣ» въ известномъ канонѣ—квартетѣ съ хоромъ «какое чудное игновеніе». П. известная часть механизма въ нѣкоторыхъ инструментахъ. Она помещается внизу инструмента и назначается для дѣйствія ноги. Въ фортепіанохъ это дѣл. Напавши правую, струны, ничѣмъ не покрытыя, продолжаютъ звучать до тѣхъ поръ, пока не опустимъ П. Дѣлая П. передвигаетъ клавиатуру такъ, что молоточки ударяютъ не по тремъ, а только по одной струнѣ, отъ чего получается особенно мягкій звукъ. Въ ансамблѣ съ помощью П. вдвигается воздухъ въ трубы этого инструмента. Въ органѣ П. составляетъ нижнюю клавиатуру, на которой играютъ ногами, издающую самыя низкія ноты.

Педантизмъ (лат.), инволюція, надѣйность, пошлая односторонность или смѣшная наклонность презрительно всматривать на все, исключая того, что самъ дѣлаешь.—Педантизмъ а) человѣкъ, надутый своею ученостію и выказывающій се часто повстаніи б) Человѣкъ, строго наблюдающій всѣ мелочи въ законѣ и буди дѣлѣ.

Педантика (греч.), Платонаго ученіе о нравственности.

Подар, **Подарка**, ріка в Імоліччій губ. протікає баск. витікає баск. Діни; довжина 126 в. значительний спадок лісу.

Подар, (*Podell*), в середньовісній лат. *Podellus* поз. дрітцями *bidala* от. бітис, (просити), діла, исполнявши призначення судей, слугити суду. Тодішні називалися так університетські слугителі, обмовили задержати ворадою із залі лонції.

Подрастін (греч. *любоз* із *малчугами*), музичності, *любоз* малчугами, порок сильно развитий на веселій і за який всі європейські європейські називалися бачко нал може такім називалися. Стог уласний порок називалися уне із глибокої дрітцости і поз *Алі* пороків із Греції і Рим. Гораций, разне наз і пороків поз *Гаерия*, постійно позивалися *любоз* із *малчугами*; в *Викатін* стог порок тако був із *большого* ходу; во французькій присвоєно му вираженіе *beugre* поз *малчугами* слова *Вулгера*.

Подітрин, наука о дітцях дітцях *большой*.

Подили, народ древній *Ануді*, во словань Страбона, одного племені от *пеллестани*. Главне города у них *Бариум* і *Венанія*.

Подіцалі (*Pedicularia*), одділ растений, в *котором* *каждый* *цветок* *имеет* *свою* *отдельную*, *или* *свою* *общую*, *вообще* *контингентную* *и* *металлообразную* *растение*.

Подіг (*Poding*) *Д.*, художник голландской школы. *Писал* *сюжеты*, *цѣлѣ*, *и* *животных*; в *петербургском* *эриаті* *его* *сюжеты*.

Подіан (*Pedianaus*), *Анни* *Анни*, римский грамматик I ст. до Р.Х. составил комментарий к *речам* *Цицерона*.

Подіметр (греч.), *инструмент*, *исобрѣтенный* *доктором* *Эмболдохом* *для* *опредѣленія* *вѣса*, *длины* *и* *величины* *головы* *новорожденных*.

Подірин (*Podirini*) *Джосим*, художник Ломбардской школы периода *протѣ* *талия* *искусств*, *ученик* *Леонардо* *да* *Винчи*. *Изъ* *картинъ* *его* *въ* *петербургскомъ* *эриаті* — *Смислѣ*, *дорнаці* *въ* *дѣлѣ* *руки* *треугольника*, *символа* *са* *Троицы*.

Педра I, Король арагонскій и наварскій († 1104 г.). По вѣстиям на престолъ вошелъ въ 1092 г. городъ Гусево, гдѣ и основалъ свое пребываніе; завоевалъ еще нѣсколько городов. — П. II, король арагонскій (1134 † 1213 г.) Старшій сынъ Альфонсо II и Санчи настильской. Отрасти въ расприни востанія его сдѣлалъ новое жаловѣ въ 1205 г., что востановило противъ него все дворянство и многіе города. Смерть его при осадѣ Мирона была сигналомъ общаго востанія. Онъ нѣсалъ стихи. — П. III *сезимъ*, арагонскій (1286 † 1296 г.) первый король осѣлывшійся бороться съ наемом. Поворилъ Мурсію. Въ 1276 г. наследовалъ государства: Арагонское, Кастильское и Валенское. Въ 1263 г. женившись на Констанціи, дочери Манфреда, королю Карлѣ Анжуйскій лишилъ сицилійскаго престола, задумалъ свергнуть Карла Анжуйскаго, соединился съ Кастиліей и Португаліей, вѣлъ у французскаго короля 40,000 ливровъ субсидіи. 1282 г. вступилъ съ войскомъ въ Сицилію, гдѣ произошелъ знаменитый сицилійскій вечерин; принятый въ Палермо какъ избавитель, былъ провозглашенъ королемъ Сициліи. Папа Мартинъ IV наложилъ на него интердиктъ, но Педра, не смотря на это, снова началъ войну; собраніе вертеховъ предложило осечить се, но П. отвѣчалъ высовѣриво. Тогда дворяне и кѣцано соединились для защиты своихъ правъ и П., угрозаский внутреннею и вѣннею войнами, ропнулъ и составленъ былъ конституціонный актъ, названій *Privilegio general*, 1288 г. Между тѣмъ Карлѣ Валуа, получивъ вору Арагона отъ Рима, воунилъ въ него съ войскомъ; П. едва удержался, но смерть короля Франціи окончилъ войну. — П. IV, король арагонскій (1317 † 1387), 19 лѣтъ самъ возложилъ на себя вору; въ 1339 г. началъ войну противъ марокканскаго Эмира, овладѣлъ Кастиліей, поворилъ Маюрку, Валенскія острова, Русиллонъ. Отдалъ въ управленію дочери своей королевство Валенсію, наложилъ вособенно марокканскому, потому что женщины были дѣланы престолонаследія; вѣлъ островъ Сардинію и основалъ тамъ свою резиденцію. — П. I, король португальскій (1220 † 1267).

Въ 1861 г. въ собраніи порисовъ призналъ своею женою Инесу да-Кастре; жилъ въ мирѣ съ соседями и покровительствовалъ народу, который прославлялъ его. — **А. Жозефъ**, король Кастиліи и Леона (1850—1860), сынъ Алфонсо XI. Соорудилъ со многими лѣтъ замки, особенно съ каменными рад-донскими братами своимъ Генрихомъ трансмарскимъ, который убилъ его и всту-пилъ на престолъ подъ именемъ Генриха II. — **И. I (Донъ) д'Алькантара**, герцогъ Бразилій, императоръ бразилійскій (1798 † 1884), второй сынъ Леона VI, ко-роля португальскаго и Карлота Іоакима, императрицы ноландской. Доселѣ дѣлъ онъ пробылъ съ португальскою семьей въ Рио-Жанейро; воспитаніе его велось безъ помехъ. 1817 г. онъ вступилъ въ бракъ съ герцогиней Леопольдиной, дочерью императора австрийскаго Франца († 1826), склонилъ отца дозволить ему объ-явить 1821 г. отъ имени короля введеніе конституціонной системы въ Бра-зилію. По удаленіи отца въ Португалію, онъ принялъ правленіе съ аваніемъ ре-гента и 1822 г. провозглашенъ конституціоннымъ императоромъ Бразиліи, но вос-питанный въ началѣхъ деспотизма, нарушилъ конституцію. По смерти отца 1826 г. онъ наследовалъ ему въ Португаліи, далъ ей конституцію и отказался отъ престола въ пользу дочери Маріи да-Глоріи, а брата своего Дона Мигуэля призналъ регентомъ, съ условіемъ, чтобъ онъ женился на Донѣ Маріи. Но Донъ Мигуэль похитилъ португальскій тронъ; въ Монтевидео предпринята неудачная война, неудовольствію народа выразилось восстаніемъ въ 1831 г. и 8 апрѣля 1831 г. И. отказался отъ престола въ пользу сына своего Донъ-Педро II, уѣхалъ во Францію и отстанвалъ оружіемъ (1832—34) права своей дочери отъ притѣ-жаній Дона Мигуэля; разбилъ его, и заставилъ отречься отъ всѣхъ притязаній; въ 1834 избранъ португальцемъ въ регента, но вскоре умеръ. — **И. II, д'А.** (р. 1825 г.), императоръ бразилійскій, съ 1840 г. управляетъ имперіей, слѣдуя строго кон-ституціоннымъ началамъ. Первые годы его правленія еще продолжались консти-туціонныя смуты, постоянно замолкшія; помянуто происходила война съ диктато-ромъ Буэносъ Айресъ Розасомъ (1851—52), съ Уругваемъ (1854—59, и 1864—1865) и наконецъ съ Парагваемъ (1865—1869). Въ послѣднее время рѣ-шительными объявленіями императора прекращены смуты духовенства въ Бра-зиліи. И. женить съ 1843 г. на Терезѣ Христинѣ Маріи, дочери бывшаго ноландскаго короля; въ 1848 г. онъ совершилъ трудное путешествіе по своимъ владѣніямъ. — **И. V** донъ д'Алькантара, герцогъ саксонскій, король португальскій, (1837 † 1861), сынъ королевы Маріи да Глоріи и Фердинанда саксенъ-кобургъ-готскаго, наследовалъ матери своей 15 ноября 1853 г. подъ опекой отца.

Педро, донъ, орденъ, учрежденный въ Бразиліи 1822 г. императоромъ донъ-Педро I; знакъ его: звезда съ пятью бѣлыми эмальрованными лунами, окаймленными золотомъ, посреди ея синевы. Носится на зеленой муаретовой лентѣ.

Педунъ (Pedum), пастушескій посохъ, загнутый сверху. Панъ, савинъ, сати-ри и Парисъ изображались съ такимъ посохомъ. Дрепніе коническіе актеры но-сли его потому, что Талія, муза комедіи, была такою музою земледѣлія.

Пеза (норельское, развивающая), рѣка, архангельской губ. мезенскаго уѣз-да, правый притокъ Мезени; образуется изъ сѣвѣ Ротуги и Самосары; длиною около 400 верстъ, несудоходна, только плоти съ лѣсомъ и небольшія лодки хо-дить по ней. Обильна рыбою. Служила съ своимъ волекомъ издавна важнымъ путемъ сообщенія между Мезенью и Петерою.

Пезада (ер. pезаде), встананіе лошади на дыбы.

Риванте (итал.), музыкальный терминъ: тяжело, угбенство. Ноги, надъ кото-рыми это слово находится, должны быть исполнены такъ, чтобы звуки ихъ были слышны и полны.

Риваре (Риваго древн. Риваигум), главный городъ итальянской провинціи П. и Урбино, (53, 85 кв. м. 213, 672 жит.), при устьѣ Фоліи въ Адриатическое мо-ре, съ 10000 жит. Фиги П. славятся въ Италиі. Древній городъ П. былъ римскою колоніей въ 184 г. до Р. X. Взятый и разоренный Тотилою, укрѣжденъ Валенса-ріемъ. Родина Россини.

Монархическая, Императорская, русская печать, основатель газеты «Русский Инвалид», который он издавал с 1813 по 1821 г., когда передал редакцию Воейкову.

Париж (Paris, древний Piosennas), французский город на департамент Гере; действительная промышленность знаменит и шерсть. Славился еще во времена римлян. Онь куплен с. Людовиком в 1361 г., отдался графам в наследство Людовика в 1366 г. В замок Карла д'Артуа, потом перешел в дом Мануэля.

Песета, испанская и мексиканская серебряная монета: в Испании она теперь равняется 4 реалам — 92 грамма.

Песня (pesca), родъ грибовъ изъ стр. токсичныхъ; представляются въ видѣ плоскихъ или возмущенныхъ, болышихъ или малыхъ бледныхъ, которые сначала бывають замкнуты; гименіальный слой на верхней сторонѣ бледнѣе. Споры, не созрѣвшіе, высыпаются съ силой изъ сумки. Песня обширный родъ. У насъ: *P. aestivum*, *P. latic*, *P. abietina* и др.

Песо (Peso), вѣсъ въ Болоньи и Бразиліи — 25 фунт. — П. или піастра, серебряная монета въ Ионаніи, Мексикѣ и южн. Америкѣ, заключаетъ 8 реаловъ — 8 р. 36 сент. Песо-Дуро, серебряная монета въ средней Америкѣ, 100 континентовъ — 4 р. 88 сент.

Песо (Peso) означаетъ то, когда монета при платежѣ принимается по счету, а не по весу.

Пейерле, Пейерле, Георга, аутсбургскій купецъ, отправился съ товарищи въ 1606 г. изъ Кракова въ Москву, но послѣ убійства самовласта, лишился всего своего имущества, едва спасъ свою жизнь и возвратился въ отечество. Онь составилъ безыскусственный рассказъ о своихъ бѣдствіяхъ, переведенный на русскій языкъ подъ заглавіемъ «Записки Георга Пейерле о путешествіи его изъ Кракова въ Москву и изъ Москвы въ Краковъ, съ 19 марта 1606 по 15 декабря 1608 г. (въ Слав. опис. о Дм. Сам.).»

Пейерс, Иосифъ-Конрадъ, швейцарскій анатомъ (1658—1712 г.), открылъ и описал единственныя жѣлѣзки въ тонкой кишкѣ, по его имени называемыя пейерсовыми железами.

Пейза, остъ-индская монета, около 14 коп. сер.

Пейзажная или ландшафтная живопись, изображающая природу, была известна древнимъ, воплощаясь своей идеей въ челоука, олицетворяя природу въ лицѣ боговъ и людей. Въ средніе вѣка продолжалась, такъ что золотой векъ картины служилъ символомъ божественнаго величія. Въ XV вѣкѣ брація Ванъ-Эйк, и за ними другіе, стали писать пейзажи на заднемъ планѣ картинъ. Пейзажи такъ состоятельныя картины, являясь въ XVI вѣкѣ у художниковъ брабантской школы: Патеньо и Блосъ. Въ Италіи пейзажи, какъ задній планъ картинъ, являлись въ произведеніяхъ венеціанской и флорентинской школы, но пейзажи самостоятельныя пейзажи занимались немногіе; известнѣшій Сальваторъ-Роза. П. Врейгель (р. 1510) и его ученики въ Нидерландахъ въ концѣ XVI стол., положили твердое основаніе П. Живописи, которая съ тѣхъ поръ составляетъ одну изъ существенныхъ принадлежностей нидерландскаго художества. За ними послѣдовали Рубенъ и др. Въ Римѣ образовалась школа французскихъ и швейцарскихъ живописцевъ, которые возвели пейзажъ на высшую степень совершенства. Лучшіе изъ нихъ Ник. Пуссенъ, Клодъ-Лорренъ. Параллельно съ этой школой шла другая, въ Голландіи; изъ нея болѣе известны: Аартъ, Ванъ-деръ-Норъ, Виллапсъ, А. Ватерлоо, Ривальдъ и др. Въ XVIII вѣкѣ романтизмъ имѣлъ вліяніе на пейзажъ. Въ настоящее время, въ главѣ пейзажистовъ стоитъ дüsseldorfская школа (въ лицѣ Ахенбаха). Въ главѣ женской, болѣе идеальной школы, мало уступающей дüsseldorfской, слѣдуетъ поставить Калама. Изъ голландцевъ известны Кукукъ, Конкенъ, Гюнадеъ и др. Известные пейзажисты у насъ: Воробьевъ (профессоръ пейзажной живописи), баронъ Клодъ (тоже), Лагориъ (тоже);

Штиглицъ (тоже), Погодиловъ, Давыдовъ, Монаховъ и другие др. Вспомогательной помощью въ Академіи Наукъ пользовались не только саратовскіе Кашковъ. Въ настоящее время требуютъ отъ поэта не одной гдѣсной сцены природы, но передачу мысли и чувства, рожденнаго въ душѣ художника въ формахъ совершеннаго искусства.

Пейзажи, гдѣ бы ни была, изображены въ живописи, именуемой пейзажемъ. Между пейзажемъ и живописью существуетъ различіе: послѣдній представляетъ видъ природы безъ прибавленія какихъ либо признаковъ извѣстной сцены, культуры.

Пейсеръ, Исаакъ Исааковичъ, русскій селенскій крестьянинъ (1784—1844 г.), 1806—42 г. былъ главнымъ директоромъ менового португа, саратовскій уездный уполномоченный меновой части въ Россіи; извѣстенъ какъ урядникъ разнаго раціональнаго селенскаго хозяйства.

Пей-Пейсеръ (Pei-paiser) Адамъ, художникъ олландской школы, пейзажистъ (1621—1668); въ нидерландскомъ оригиналѣ его: «Море передъ восходомъ солнца».

Пейсусъ, названіе Чудскаго моря (см. это).

Пейсгаръ (Peugar) Франсуа, французскій математикъ и ученый (1700—1822); профессоръ математики, получилъ пенсію за ученіе послѣдователя, но умеръ въ госпиталѣ отъ послѣдствій дурной жизни. Написалъ *Principes de l'arithmétique* 1822 г., перевелъ оди «Гораций», 1803 г. «Архимедъ» 1807 и «Виллемъ» 1816 г.

Пейсоне (Peuonnet) Шарль, графъ, министръ Карла X (1775—1854); былъ адвокатомъ, отецъ его калѣ на гильотинѣ. Во время Ста-дней В. спасъ герцогиню Ангудомскую и перевезъ на англійскій корабль, за что, при второй реставраціи, сдѣланъ генералъ-прокуроромъ въ Буржі. Выбранный въ депутаты, былъ однимъ изъ самыхъ горячихъ предводителей правой стороны. Въ 1821 г. былъ министромъ юстиціи, настоялъ на постановленіи цензуры, также законъ о обязательствѣхъ былъ его дѣломъ. При Полиньякѣ сдѣланъ министромъ внутреннихъ дѣлъ. Въ 1828 г. онъ долженъ былъ оставить министерство. Во время революціи бѣжалъ, но схваченъ при Турѣ и осужденъ на пожизненное заключеніе въ крѣпости Гамбъ, откуда черезъ шесть лѣтъ освобожденъ Луи Филиппомъ. Въ тюрьмѣ написалъ: «*Récit d'un prisonnier* (1834), *Histoire des Français* (1835) и *Satires* (1854).

Пейсонъ (Peuton) Жанъ-Франсуа-Пьеръ, историческій живописецъ и граверъ (1744—1815), членъ академіи, директоръ Гобеленовской мануфактуры, составилъ много картинъ для обоевъ. Лучшая «Смерть Сократа».—П. Викторъ Амедей, итальянскій лингвистъ, (1785—1866 г.), профессоръ восточныхъ языковъ и секретарь академіи, знатокъ коптскаго языка и древней египетской литературы, написалъ «*Lexicon Linguae Copticae*» и «*Grammatica Linguae Copticae*».

Пейръ (Peure) Мари Жозефъ, французскій архитекторъ (1780—85); оставилъ *Oeuvres d'architecture*, 1775 г., выстроилъ Одессу.

Пейссонель (Peussonel) Шарль, графъ, французскій археологъ (1700—1767) обогатилъ Малую Азію и собралъ тамъ драгоценныя коллекціи вѣщевъ; оставилъ археологическія сочиненія.—П. Шарль, (1727—90) былъ консуломъ въ Смирнѣ, въ Крыму; оставилъ сочиненіе, въ которомъ описалъ Гурію, берега Чернаго моря и торговлю его; Записки о Россіи.

Пейси, длиннѣе лудра на вискахъ, носились евреями; теперь почти вслѣдъ оставлены.

Пейсманъ, голландскій живописецъ (1657—92), рисовалъ только печальныя, таинственныя сцены, мѣртвецовъ, кладбища; мастерски такъ извѣдалъ искусство смелости и мѣртвыхъ головъ. Произведенія его рѣдки и дорого цѣнятся.

Пейтингеровы таблицы, географическій памятникъ IV ст., состоитъ изъ пергамента въ 22 фута длины и 1 ширины, съ изображеніемъ на немъ лонбардскими буквами морей, острововъ и городовъ отъ геркулесовыхъ столбовъ до земель, подвластныхъ римлянамъ, въ IV вѣкѣ. Найденъ въ XV вѣкѣ въ нѣмецкой бібліотекѣ Конрадомъ Цальнеромъ и проданъ пизъ Пейтингеру. На данъ нѣсколько

разн. — *Рейнгольд*, (*Reisinger*) *Джордж*, нѣмецкій ученый (1465—1847); собралъ множество древнихъ надписей, статуи, манускриптовъ, рѣдкостей; оставилъ много сочиненій.

Нейло или *нейло*, жемчугъ, самый ароматическій и дорогой сортъ черного чая, нѣсколько отнѣсавшійся отъ бѣлаго; онъ составляетъ первый сортъ, когда листья еще въ почкахъ. Листочки покрыты желтыми волосистыми пуками; листья въ торговлѣ подъ именемъ *чѣйта*. Они длинны, съ бѣлыми и сѣрыми мажками прилипами; истой саломенно желтого чѣйта. Для аромата прибавляютъ иногда чѣйтки душистой мажники. Получается только изъ провинцій и идетъ въ Россію; лучший изъ четырехъ сортовъ рѣдко поступаетъ въ европейскую торговлю. *Оранжевый н.* (*шангъ-чангъ*), черного чѣйта съ оранжевыми отливомъ, отъ прикосъ желтыхъ листьевъ; идетъ преимущественно изъ Нантона. Обильно его пѣчаютъ съ сушонкомъ, который придаетъ ему возбуждающую силу. Въ Европѣ онъ появился впервые лѣтъ 15 тому назадъ, и смѣшанный съ конгю, продается въ Лондонѣ подъ именемъ *Нонгва-Миктура*. Въ настоящее время часто привозится изъ Ассамы и Явы. *Черный н.*, (*гангъ-ней*), лучший идетъ въ Англію; въ Россію рѣдко.

Нейло (*Пеко*), небольшая, но весьма важная рѣка въ Китаѣ, служащая почти единственными сообщеніемъ Пекина съ моремъ; выхлѣдъ изъ горъ Голубиныхъ на границѣхъ горъ, дважды переходитъ китайскую стѣну, потомъ Пекинъ, и послѣ 75 м. теченія впадаетъ въ заливъ Печели. Вода въ ней мутная, и въ недостаточномъ количествѣ только весной и лѣтомъ. Принимаетъ много притоковъ, изъ коихъ главныя *Тунг-вуй* и *Чангъ-кя*; важнѣе императорскій каналъ, соединяющійся съ ней при *Тинъ-динѣ*. Портъ для Пекина служитъ *Тинъ-динъ*, главнѣйшій городъ на Н. При устьѣ рѣки городки *Тану* и *Тунгу*.

Нейло, значительное озеро Финляндіи, на границѣ тагастутской и с. икхальской губерній; длиною 120 вер., шириною отъ 72—95 вер.; берега высоки, скалисты и лѣсисты; нижняя часть только воздѣлана; наибольшая глубина 50 саж.: судоходно; на немъ 5 пристаней.

Неканъ, родъ каменной куницы и онъ дорогая шкура, въ Канадѣ.

Некари (*Dicotyles torquatus*), талесу, мускусная свинья, животное изъ отряда толстоножыхъ млекопитающихъ, изъ сем. свиней бурого чѣйта съ бѣловатою полоскою на плечахъ; 2 $\frac{1}{2}$ ф. длинны; ноги короткія, удлинненное узенькое туловище; на заднихъ ногахъ одно копытце; на крестцѣ находится желоза, отдѣляющая весьма пахучую жидкость; встрѣчаются въ южной Америкѣ, стадами отъ 10—100 головъ; часто опустошаютъ плантаціи. Мясо очень вкусно. Вѣсомъ до 60 пуд.

Некаровский, *Петръ Петровичъ*, русскій акадѣмикъ (1827 или 1828 г., въ Оренбургскомъ краѣ † 1872 въ Царскоселѣ, отъ холеры); воспитывался въ Казанскомъ университетѣ, гдѣ кончилъ курсъ по юридическому факультету въ 1847 году и вступилъ на службу сначала въ Оренбургъ, потомъ въ Самару, въ 1851 г. перешелъ въ Петербургъ, въ канцелярію министра финансовъ. Свободное время онъ проводилъ въ публичной бібліотекѣ, съ необыкновеннымъ терпѣніемъ и усидчивостью собирая факты для задуманнаго имъ сочиненія «Наука и литература при Петрѣ Великомъ», отрывки изъ котораго онъ помѣстилъ въ «Современникѣ» и «Отеч. Зап.»; изданіе оно было надано 1862; за это сочиненіе Н. получилъ полную Демидовскую премію; перейдя на службу въ государственныя архивы при министерствѣ иностранныхъ дѣлъ (1862), онъ могъ имѣть удовольствіе здѣсь своей исторической любознательности. Въ 1863 избранъ адъюнктомъ въ академію наукъ, въ 1864 вице-ординар., а въ 1868 ординарнымъ академикомъ; состоя также членомъ Археологическаго общества, Н. имѣлъ въ своемъ распоряженіи богатѣйшія историческія матеріалы, для разработки котораго, однако, требовался огромный трудъ; но Н. не боялся труда и предавался ему съ такою неразборчивостію, что вскорѣ разстроилъ свое здорovie. Но за то наука много приобрѣла въ изданіяхъ и въ исследованияхъ по исторіи и

литературѣ, между которыми особенно выдаются: «Маринъ де-ла-Мотардъ въ Россіи» (1868), «Жизнь и литературная переписка П. Н. Рихмана» (1867), «Дополненіе къ исторіи масонства въ Россіи» XVIII в. (1869 по поводу сочиненія Жюльенова: «Новшество и масонство масонства»), «Исторія Академіи Наукъ» (1870), которой вышло при жизни автора только 1-й томъ, 2-ой подался и мн. др. Всѣ труды П. носятъ характеръ драгоцѣнныхъ матеріаловъ, необходимыхъ для всякаго будущаго исследователя, такъ какъ онъ помогъ, что въ настоящее положеніе исторіи русской литературы наиболее нужны именно такого рода труды, составляющіе первоначальную основу для послѣдующей разработки предмета. При Петровскомъ поблѣхъ, со збѣтъ Кавказскаго университета, подалъ П. въ стѣны доктора русской исторіи. Вд.

Пенка, губернаторъ Канта, во время жизни его европейцами († 1859); оставилъ огромное богатство. Старался войти въ сношенія съ европейцами и поддерживать миролюбивыя отношенія.

Пекетъ (Pecquet), Жанъ, французскій анатомъ (1622—1674); сдѣлалъ много важныхъ открытій и между прочимъ нашелъ резервуаръ желудочнаго сока, названный его именемъ. Всѣ сочиненія его издали въ 1654 г.

Пекетъ, Матвей Петровичъ, русскій медицинскій писатель послѣдней половины XVIII ст.; составлялъ «Физиологію», 1788 г., «О сохраненіи адриала и жизни», (2-е изд. 1812); «О лихорадкахъ» (1791); перевелъ Хирургію Рихтера живѣтъ съ Василіемъ Джунковскимъ (2-е изд. въ 7 частяхъ 1801—1814).

Пекетъ (Pecqueur), Константинъ, французскій экономистъ (р. 1801), послѣдователь Сенъ-Симона, Огюста и Фурье. Академія увѣчала его сочиненіемъ: «Des intérêts du commerce» (второе изданіе 1848). Главнѣйшій трудъ его: Théorie nouvelle de l'économie social et politique (1842); въ религиозныхъ идеяхъ сходится съ Ньеромъ Лору, въ социалистическихъ склоняется къ коммунизму.

Пекиса (Pecile), знаменитый портняжъ алексійскій, гдѣ собирались почти читать публично свои стихи, а епископъ Зеновъ открылъ школу, получившую названіе стоическаго. П. состоялъ изъ 4-хъ параллельныхъ стѣнъ, окруженныхъ колонадой и покрытыхъ живописью, изображавшею народныя сюжеты; у входа стояла статуя Соломона.

Пекинская русская миссія. Первая русская церковь въ Пекинѣ устроена въ 1681 г. пѣвчимъ русскимъ священникомъ для своихъ пѣвчихъ соотечественниковъ и нѣсколькихъ обращенныхъ албанинцевъ. Въ 1715 г., по ходатайству купца Осолова, прибыли изъ Тобольска въ Пекинъ архимандритъ Иларионъ Лекайскій и 2 іеромонаха и получили отъ китайскаго императора квартиры и содержаніе. Въ 1729 г. построилъ при русскомъ посольствѣ первоклассный Срѣтенскій монастырь съ зданиями для миссіи. Съ того времени, постоянно отправлялась изъ Россіи въ Китай миссія на 10 лѣтъ, изъ архимандрита, 2 іеромонаховъ, іеродіакона, церковныхъ служителей, доктора и живописца, а также студентовъ миссіи. Въ настоящее время имѣется уже въ Пекинѣ посольство вмѣстѣ съ миссіей, члены которой отправляются уже безъ назначенія срока. Со времени архимандрита Петра, христіанство довольно успѣшно распространяется между китайцами. Миссіонеры наши, во время пребыванія въ Пекинѣ, трудятся надъ изученіемъ китайскаго и другихъ восточно-азиатскихъ языковъ: большинство огромныхъ ихъ трудовъ остается въ рукописи; лишь нѣкоторое время министерство иностранныхъ дѣлъ издавало: Труды пекинскою духовною миссіей. Въ настоящее время въ главѣ м. п. находится извѣстный своимъ трудамъ архимандритъ Палладій (см. эт.).

Пекинъ (По-чингъ, сѣверная резиденція), столица китайскаго императора, на большой песчаной равнинѣ, въ провинціи Пе-че-ли, въ 10 мн. на ю. отъ китайской стѣны, въ 120 мн. отъ Нанкина; годичная температура 12°,8 (генварь, — 4°,1, июль 26°,2); окружность въ 6 мн., и дѣлится на китайскій или торговый городъ (Юа-чжа) и манжурскій или татарскій оффиціальный (Най-чжау). Послѣдній представляетъ четверугольникъ по четыремъ сторонамъ свѣта съ 4 во-

ротина, отъ которой идутъ внутреннiя улицы, переобитыя тканью; также большiя улицы выбиты ковкою. Въ центрѣ лежитъ обширный прѣсный оѣзъ «Желтый городъ» (Туан-чжоу), въ которомъ находятся палаты и дома mandar-новъ; на С. находятся императорскiе сады съ двумя искусственными озерами и горой Фанчжоу. Посади онъ лежитъ императорскiй дворецъ или Красный го-родъ (Туан-чэн-чэ-чунгъ), окруженный третьей оѣзью, и жилищи импери-цали. Ограда не пропускаетъ въ эти дворы, сады, галереи, дворцы и пр. Китайскiй городъ съ 7 воротами; здѣсь оживленная торговля и ремесла. На ю. вале съ армянъ ноба и земледѣльи. Въ другихъ зданiяхъ примѣчательны: импе-раторская типографія, храмъ Конфуція, храмъ 1000 ланъ; многочисленные мечети; католическая церковь, русскiй монастырь; дома посольствъ; банни съ колоколами для палаты, и пр. Дѣйствительныя предѣлы для Фанчжоу, садовъ и т. п. Въ Н. находятся съ окруженностью до 8 т. буддистскiхъ кумирень и 60,000 монаховъ. Жит. 1,300,000 (100,000 сем. въ татарскомъ городѣ, 50,000 сем. въ китайскомъ, 100,000 чел. гарнизона). Н. очень старый городъ, бывшiй столицей еще за нѣ-сколько вѣковъ до Р. Х. Въятъ англы-оранками въ 1860 г.; съ тѣхъ поръ здѣсь европейскiя посольства.

Пекинъ китайская полосатая шелковая матерiя, отъ города того же имени.

Пеккiо (Pechio), Карло, итальянскiй историкъ (1715—84) написалъ «Storia civile e politica del regno di Napoli» 1778 г. Писалъ также латинскiе и ита-лиискiе стихи.

Пеклевальное или сѣмьинное спаряди въ мукомольныхъ мельницахъ, спаряди для полученiя отдѣльно каждаго изъ сортовъ муки изъ той смѣси, которая вымалывъ подъ жерновомъ, что производится помощью рѣдкихъ тканей: шерстяныхъ, жер-новныхъ и проволоочныхъ. Отъ того, приподится ли сито въ сотрясательное, коле-бательное, круговое и т. п. движенiе, — зависитъ различное устройство и с.; про-стѣйшее устройство имѣетъ пеклевальнiй мѣшокъ: мука изъ подъ жерновомъ проходитъ въ рѣдкiй шерстяной мѣшокъ, окруженный большимъ деревян-нымъ ящикомъ и приводимый въ состоянiе сотрясенiя. Тонкая мука просѣивает-ся сверху и падаетъ въ заднiя части ящика, а болѣе грубая высывается въ кон-цѣ мѣшка; отруби же и самая грубая мука остаются въ мѣшкѣ и вываливаются изъ него въ металлическое сито и въ другой особый ящикъ.

Пеклеванка, очищенная ржаная мука. — *Пеклеванный хлебъ*, изъ ситной оче-щенной муки.

Пекисм, средно-американское племя, потомки ацтековъ, живутъ на в. до нижняго Колорадо. Языкъ ихъ пекасъ или таньо.

Пекло, самый сильнiй жаръ огня; адъ, преисподняя хренѣшная, жупель, ва-роная смола, пекъ, варъ.

Пекмезъ (тур.), доведенный до густоты сиропъ виноградный сокъ.

Пексаль (Raichans), Гами-Жоржъ, французскiй генералъ (1783—1864), уче-никъ политехнической школы, изобрѣлъ пушки таубины, носившiя его имя и употребляемныя съ успѣхомъ на корабляхъ и во время осады. Былъ въ войнѣхъ первой французской имперiи, депутатомъ въ Мозельскiй департаментъ при Луи Филиппѣ; написалъ: Разсужденiе объ артиллерiи; «Номна морскiя силы»; «Сила и слабость Францiи».

Пектиниты (лат.), окаменѣлыя гребенчатныя раковины или отпечатки ихъ на камняхъ. Находятся въ киевскѣхъ пластахъ моласса.

Пектиновый сахаръ получается при нагреванiи метакетеновой кислоты, съ весьма разведенною сѣрною кислотой на водяной банѣ; выдѣляется при охла-жденiи въ кристаллахъ. Кристаллизуется въ безвѣстныхъ блестящихъ призмъ призмъ. Менѣе сладокъ, чѣмъ тростниковый сахаръ и растворяется въ боль-шомъ количествѣ въ кипящей водѣ. При осторожномъ нагреванiи плавится при 160°, отклоняетъ плоскость поляризацiи вправо и восстанавливаетъ балансъ мѣди изъ щелочнаго раствора. При помощи дрождей не переходитъ въ спиртовое броженiе.

Пектинъ, студенистое вещество, отдѣляющееся отъ плодовъ послѣ того, какъ сокъ ихъ перебродитъ; отъ Н. сокъ этотъ имѣетъ свойство превращаться въ

мала. Препараты; безвредны, не трудны и употребляются въ горячей водѣ. Получены при обработкѣ сѣмь видовъ алмазовъ. При обработкѣ шестомъ, преобладаютъ въ измѣненную массу. Находятся въ морскомъ, степи, абиссинъ, смарагды и другіе камни и смарагды.

Пекельтъ, минералъ состоящий изъ смеси слюды, кварца, гипса, стронто-бѣлаго т. — 5; уд. вѣсъ — 2,4; составъ: 52,4 кремнезема, 35,2 извести, 9,4 натрия и 4,2 воды. Находится на Монте-Валле, въ горѣ Монте-Валле и въ Шотландіи.

Пекельтъ (Російскій), собственность древнихъ рабовъ. Рабъ возмѣлъ ее, омывъ свою дневную порцію или заработывая на сторонѣ, послѣ окончанія какой-либо работы. П. состояла изъ множества длиннаго и короткаго. У древнихъ, по закону Моисея, собственность раба могла быть употреблена для иждивенія, но римляне могли располагать ею произвольно. Собственностью дѣтей, считавшихся рабами отцовъ, называлась также П. Въ монастырѣ такъ называлась все приобретенное монахомъ и послѣ смерти доставлявшее вступить въ ряды монашества.

Пекельтъ, вѣсъ въ Индіи и Китаѣ — 125 фунтамъ.

Пекельтъ, горючее въ $\frac{1}{10}$ вѣдра.

Пекъ (варъ), приготовляемый изъ смолы пиваркою въ открытых котлахъ, разливается въ архангельскомъ портѣ на три сорта: 1) обыкновенный П. долженъ быть хорошо сваренъ, чистъ, крѣпокъ, безъ прихвѣса гарпіуса и канисоли; 2) шмальмскій П. — сваренъ гораздо крѣпче обыкновеннаго и отъ того бываетъ такъ крѣпокъ, что крошится въ рукахъ; 3) Шиндлерскій, какъ самый высшій сортъ, вываривается изъ самой чистой смолы, долженъ быть крѣпокъ при разломкѣ, глянцевитъ, безъ малѣйшихъ пузырей и сѣважины. Сюда же относится варъ сапожничій (см. это). Финскій и шведскій П., вывозимые изъ Христиансанда, Стокгольма и Выборга, весьма чисты и поэтому охотно покупаются. Вѣсъ бурландскій П. представляетъ мягкую, желтоватую массу, получаемую при перегонкѣ терпентинаго-масла, если сжечь остатокъ навознаго въ перегонномъ кубѣ, и нагрѣтъ до 15 гр. съ водою. Образовавшуюся грязно-желтую массу вывариваютъ въ котлахъ до надлежащей густоты, разливаютъ по бочкамъ и, по охлажденіи, отправляютъ въ торговлю. Производство П. занимаются преимущественно во Франціи. Поддѣльный П. фабрикуется главнымъ образомъ въ Англіи, изъ канисоли, сѣтлага и. и терпентина.

Пекъ (Роск), Вильямъ-Джордана, американскій журналистъ (р. 1817). Рассказъ о его путешествіи въ Австралію, чрезвычайно любопытен.

Пекъ, $\frac{1}{10}$ англійскаго шофеля, большая осмина, равная 11 фунтамъ.

Пелагическій (греч.), образовавшійся въ морѣ; говорится объ пресной и морской формацияхъ. Пелагическія теченія, то же, что морскія теченія (см. эт.).

Пелагійане, послѣдователи британскаго монаха Пелагія († 420 г. въ Нантис-нѣ), отвергавшаго наслѣдственность первороднаго грѣха и считавшаго природныя силы человѣка достаточными для достиженія блаженства. Главнымъ противникомъ его былъ Августинъ. Ученіе П. осуждено въ 431 г. вселеннымъ соборомъ.

Пелагоскопъ (греч.), инструментъ, изобрѣтенный англичаниномъ Коллинсомъ для того, чтобы смотрѣть въ глубину моря.

Пелагъ I, папа съ 555 до 559 г., римлянинъ, написалъ 16 посланій. — П. II, римскій папа съ 578 по 590 г., безуспѣшно боролся съ расколомъ въ Истрии. — П., король астурийцевъ, съ 711 до 737 г., побѣдилъ арабовъ 718 г., основалъ Овiedo и королевство, впоследствии распространившееся до границъ Испаніи; герой своего плѣна, совершилъ великія дѣла съ малыми средствами.

Пелада (франц. Pelade), шерсть, вытравленная крѣпкою водою.

Пелазгійская раса — первоначальные обитатели Греціи, называвшіеся впоследствии эллинами. Они, безъ сомнѣнія, были первобытными жителями греческой почвы и у нихъ, вѣроятно, господствовала древняя культура уже за тысячелѣтіе до эллинскаго періода. Жители Аркадіи и Эоліи, повидимому, остались чи-

старинныя монеты: Де Нидерландскія, савинты, марси и др., а также осы, дукаты и унгионы были, во всей обширности, того же происхождения. Въ монетахъ принадлежатъ: греки, римляне, изъ потомка въ Испаніи, Франціи, Британіи, а также и изъ римскихъ на южныхъ Дунай, въ Ораліи и Маледоніи, а также въ Трансильваніи (10 миллионов); также персидскія, арабскія, черносскія, грузинскія и многія другія средня монета, равно какъ греко-египетскія. Черносскія черныя монеты, средня числомъ, 86 кубич. дюйм. въ объемъ и часто отличаются замѣчательною пропорціональностью частей. Того самое пукно имеютъ и персидскія черныя. Другія персидскія монеты всегда представляютъ валагійскій типъ, какъ это мы видимъ въ Персеполі; напротивъ того, въ Ассириі, Пелоніи, Хорсабадѣ и т. д. во всѣхъ скульптурныхъ произведеніяхъ господствуетъ семитическій типъ. Типъ какъ въ Египтѣ уже до вторженія персовъ (въ 525 г. до Р. X.) было много преемствъ, а со времени Александра великаго число ихъ еще болѣе увеличилось, такъ что, слѣдовательно, въ эпоху завоеванія отрави римлянами они уже достигли 500 лѣтъ жизни между египтянами, то нѣтъ ничего удивительнаго, что многія изъ набальзамированныхъ головъ мумій несутъ на себѣ чистую валагійскій отпечатокъ, хотя большинство ихъ принадлежатъ, впрочемъ, къ египетскому типу. Измѣреніе объема 28 греко-египетскихъ черенковъ Мертонъ далъ въ среднемъ выходѣ 86 кубич. дюйм.

Пеламидъ двуцвѣтная (*Pelamin bicolor*), мюветта зѣва, распространенная въ тропическомъ Востокѣ отъ Индіи до Индіи; на Танти употребляютъ въ пищу.

Пеламъ, матерія, походя на атласъ, выдѣляемая въ Китаѣ и Остѣ-Индіи.

Пеларгоніи (*Pelargonium*), Еранъ, многочисленный родъ растеній, принадлежащій къ сем. гераниевыхъ. Оранжерейное растеніе, имѣющее болѣе 200 видовъ, которые почти всѣ найдены на Канѣ; нѣкоторые имѣютъ миниматно корни и травянистые стебли; другіе же — полукустарники 1—4 фут. высоты, съ мягою древесиною. Разводятся сѣменами и черенками. Цвѣты различныхъ цвѣтовъ и ароматъ. Культура легка. III.

Пеларгоническая кислота, въ летучемъ маслѣ *Pelargonium roseum*; кипитъ при 18°, кипитъ при 251°.

Пелаты (*Pelates*), вольные слуги въ Ассириі.

Пеле (*Pelet*) Жанъ-Жакъ, французскій генералъ (1779—1858 г.), членъ института, адъютантъ Массена, былъ въ русскомъ походѣ 1812 г., принималъ бурбоновъ, потомъ опять дрался при Ватерлоо; послѣ революціи 1830 г. былъ директоромъ историческаго и военно-топографическаго депе, издавалъ записки о походѣ 1809 г. «Походъ 1813 г.», «Историческія и политическія письма о Португаліи», хорошія карты Франціи и Морей.

Пелескіе (Палау) острова Каролинскаго архипелага Великаго океана; пространство 16,29 кв. м. (наибольшій, Вабелъуаба, 12,95 кв. м.), холмисты, имѣютъ достаточно воды; главные продукты ямсъ и кокосовые орѣхи. Открыты полянами. Туземцы малайскаго племени, кротки, хорошо слезены и промышляютъ; языкъ — малайское нарѣчіе. Число ихъ около 3,000 (докторъ Зеннеръ считаетъ до 10,000 челов.).

Пеладъ, названіе рыбы изъ породы пеструшки.

Пелей, сынъ Дека, братъ Теламона, царь микендоніи въ Фтіи Тессаліи; у охотца Аякса унесъ мечъ, чтобы онъ погибъ отъ зѣрай, но Хайроль принесъ ему мечъ. Отъ микенди Отиди, имѣлъ сына Ахилла, котораго перебилъ. — П., Вильямъ, англійскій моравецъ и богословъ (1743—1805), профессоръ теологіи въ камбриджскомъ университетѣ; оставилъ сочиненіе «Элементы нравственности и политики», въ которомъ основываетъ нравственность на волѣ божіей.

Пеленбургъ (*Poelenburg*), наз. Вруссе или Сагиро, Жорнелъ, голландскій живописецъ (1586—1660), писалъ больше пейзажи, а также и на сюжеты изъ Библии и др.; гравировалъ также гравировкой водной; его гравюры очень рѣдки и дороги.

Пеленгаторъ (морск.), углоуѣрный инструментъ, состоящій изъ раздѣленнаго

на градусъ широты съ двумя подлинными измерениями. II. служитъ для измѣренія угла между курсомъ корабля и линіею-нѣбуй, идущей отъ корабля къ полюсу.

Налентосаіе (гола), служитъ для означенія мѣста корабля на картѣ, когда есть въ виду какое нибудь замѣтное мѣсто берега, обозначенное уже на картѣ. — **Нелана**, рубль или направленіе, на которое наладится какое нибудь судно берега или другое судно отъ корабля.

Нелерника (франц. *Pelerine*), женскій парадъ, въ видѣ башмачка, острого воротника на плечи, закрывающій грудь и плечи, какъ древній парадъ англичанъ, отъ которыхъ произошло это названіе; обыкновенно дѣлается изъ той же матеріи, какъ и платье.

Нелесина, плито другого мѣста на одностѣнной шерсти животныя.

Неліге (*Peliget*), *Бенон-Меліге*, французскій химикъ, членъ института (р. 1812), писалъ много и разрабатывалъ въ особенности вопросъ о дистилляціи спиритическаго сахара.

Нелікантъ, минералъ, имѣющій по наружности сходство съ опаломъ; состоитъ изъ 78 кремнезема, 18 глинозема и 9% извести, магнезіи, окиси жаліза и воды. Входитъ въ составъ меллининитовой или опалового гранита.

Нелікантъ, птица, см. Баба-птица. — II, инструментъ у дантистовъ для выдергиванія коренныхъ зубовъ, когда десны слишкомъ разболѣлись и не могутъ выдержать давленія ключа. — II. двугорбый стеклянный кубъ съ двумя противоположными вѣтвями для сгущенія паровъ. — Родъ стариннаго артиллерійскаго орудія. — Въ геральдикѣ употребляется II. терзающій свою грудь.

Нелікантъ, *Евгеній Вениславовичъ*, современникъ врачъ, сынъ доктора и директоръ медицинскаго департамента. Написалъ нѣсколько сочиненій по части медицинской практики и хирургіи: «Нѣсколько вопросовъ относительно эпидемической холеры въ Петербургѣ въ 1848 г.» «О значеніи исторіи явленія при распознаваніи бедренной немочи» (1848); «Процессъ Правосъ въ судебно-медицинскомъ отношеніи» (1845); «Критическій обзоръ системъ подвижныхъ аппаратовъ для леченія переломовъ» (1854).

Нелікометръ (греч.), польвиниметръ, инструментъ для измѣренія женскаго таза.

Нелісье (*Pelissier*), *Жанъ-Жакъ-Эммануэль*, французскій маршалъ (1794 † 1864), участвовалъ въ испанскомъ походѣ, въ 1830 г. былъ въ первый разъ въ Алжирѣ, возвратился туда 1839 г. въ качествѣ начальника главнаго штаба генерала Шрамма, участвовалъ въ сраженіи при Нисл; какъ полковой командиръ, предпринялъ 1845 г. давно задуманный походъ въ Дагару, гдѣ въ одной пещерѣ димомъ и жаромъ удушилъ скрывшихся въ ней до 1,000 кабилловъ. Самымъ блестящимъ подвигомъ его въ Алжирѣ было занятіе приступомъ Лаггуата (1852), которымъ онъ прекратилъ опасное возстаніе арабовъ. Съ января 1853 г., начальствуя 1-мъ корпусомъ восточной арміи, сдѣлавъ былъ въ май 1856 г. главнокомандующимъ всѣми войсками въ Крыму, овладѣлъ Малаховымъ курганомъ, занялъ Севастополь, за что произведенъ былъ въ маршалы съ титуломъ герцога Малаховскаго. По возвращеніи во Францію былъ 1858 г. назначенъ посланникомъ въ Лондонъ, а въ 1860 г. генералъ-губернаторомъ Алжирѣ. II. отличался безукорытною храбростію.

Нелітъцъ (*Poelitz*), *Карлъ Генрихъ*, нѣмецкій историкъ и публицистъ (1772—1838), написалъ «Handbuch der Weltgeschichte», 6-е изданіе, 1830 г.; «Die Europäischen Verfassungen seit 1789 г.» (1817 — 25); «Die Staatswissenschaften im Lichte unserer Zeit» Leipzig (1827—28), исторію Саксоніи и др. На русскомъ: Исторія Саксоніи, и Исторія Пруссіи.

Нелій, сынъ Посейдона и димен Тиро. Мать бросила близнецовъ и одинъ пастухъ принялъ ихъ изъ жалости. Нелій овладѣлъ потомъ Фессалією и, чтобъ избавиться отъ Язона, отпавилъ его въ Колхиду за золотымъ руномъ. По возвращеніи его бѣжалъ въ Аркадію, гдѣ и умеръ.

Неліозисъ (греч.), подкожное кровоизліяніе.

Пеліонъ (грец.); смѣл, прерывистый горъ. **Пеліонъ** (Гейон), низкій, глыбовый горный хребтъ въ Оссаліи, на берегу Магнасіи, или Пелопоннѣ; наибольшая высота 2,900 фут., сдѣлался въ древности лекарственнымъ травяни и трамъ Зевса, въ которомъ ежегодно совершалась процессія для избавленія отъ засухи. По греческому мѣту, титани, сражаясь съ богами, погребенъ на Осу на П., чтобы добраться до нѣхъ жилища.

Пелла (Pella), резиденція Македоніи при Филиппѣ II, историческое Александр Великаго, потеряла при римлянахъ свое значеніе. — Другой города П., (древній Вула) въ земѣ Тиріонѣ и Салонікѣ; знаменитъ — П., гдѣ петербургской губ. Шлиссельбургскаго уѣзда, противъ восточныхъ береговъ, на лѣвомъ берегу Нави, въ 35 верст. отъ Петербурга, гдѣ Екатерина начала строить величавый загородный дворецъ (архитекторы Старовъ и Козловъ), совершенно сруженъ при Павлѣ I.

Пелла (Peilat), *Шарль Омюэ*, французскій юристъ и профессоръ, членъ института, (р. 1793 г.); известенъ переводами юридическихъ сочиненій и текстовъ съ латинскаго, нѣмецкаго и др. съ комментаріями.

Пеллагра (Pellagra), миланская река, чепушная сила, наклонная болѣзнь, свойственная нѣкоторымъ странамъ Италіи, въ особенности Милану и Пьемонту (Lega Lombardica). Кожа хронически воспаляется каждою весною на тѣхъ частяхъ тѣла, которыя подвержены солнечному свѣту. Вѣднее болѣе онъ страдаетъ и она усиливается расстройствомъ пищеварительныхъ каналовъ. Если ее не захватить, она ведетъ къ молчаливой смерти, часто оканчивается сумасшествіемъ и самоубійствомъ. Кромѣ гигиеническихъ условій и хорошей пищи употребляютъ успокоительныя ванны, стигиванція веществъ, оліи и др.

Пеллегрини (Pellegriani) *Гибалдо*, живописецъ и архитекторъ (1522—1592). Написалъ для болонскаго института нѣсколько картинъ изъ Одиссеи, построилъ нѣсколько церквей и знаменитый архитектурой домъ Іезуитовъ въ Генуѣ; былъ призванъ Филиппомъ II въ Испанію. — П., *Камилло*, историкъ (1598—1663); оставилъ: «Apparato alle antichità di Carua» замѣчательное историческое и археологическое сочиненіе; также «Historia principum longobardorum», бросающую большой свѣтъ на среднюю Италію. — П. *Феликс*, писатель (1774—1838), превосходный басъ, дебютировалъ въ Парижѣ въ 1819 г., сдѣлался въ роли бурею, въ операхъ Россіи; учитель въ парижской консерваторіи.

Пеллегринъ (Pellegriin), *Оммонъ Жозефъ*, французскій писатель (1668—1745), вступилъ въ духовное званіе. Въ Парижѣ издавалъ эпиграмы и мадригалы; писалъ духовныя вѣтви, комедіи и трагедіи. Перевелъ оди Горация, переложилъ въ стихи новую исторію, свое записаніе, псалмы Давида и даже «Подражаніе Христу».

Пеллена (Pellena), самый восточный изъ 12 ахайскихъ городовъ, на границѣ Сикіоніи, въ 60 стад. отъ моря; былъ укрѣпленъ. Развалины ее найдены и описаны путешественникомъ Ланкомъ.

Пеллеренъ (Pellerin), *Жозефъ*, французскій антикваріи (1684 — 1782), составилъ самый богатый изъ частныхъ кабинетовъ медалей, 32,000, который онъ продалъ Людовику XVI за 300,000 франковъ.

Пеллетанъ (Pelletan), *Филиппъ Жозефъ*, профессоръ хирургической академіи и медицинскаго факультета въ Парижѣ (1747†1829); прославился какъ операторъ, имѣлъ много учениковъ и былъ членомъ почти всѣхъ ученыхъ обществъ въ Европѣ. Трактатомъ о хирургической анатоміи и операціи во многихъ госпитальныхъ доказахъ, что былъ хорошимъ теоретикомъ и практикомъ. — П. *Пьеръ Клеманъ Эженъ*, французскій публицистъ (р. 1813 г.), съ 1839 г. былъ постояннымъ сотрудникомъ газеты «La Presse», гдѣ писалъ критическія и философскія статьи. Издалъ «Profession de foi du XIX siècle» (1853); «Les droits de l'homme» (1858); «Le monde marche» (1857), переводъ изъ извлеченій въ «Иллюстраціи»; «Les rois—philosophes» (1858); «Le pasteur du desert» (1855); «La nouvelle Babylone» (1863); «La femme au XIX siècle» (1863). Сочиненія его тамъ-

человѣки сильнѣе выраженіи и гуманною. Въ 1868 г. онъ началъ блистательную карьеру депутата въ законодательномъ корпусѣ, принадлежалъ къ демократической партіи; при ослабленіи конституціи основалъ съ другими журналъ «Le Tri-bune». Въ 1870 г. былъ членомъ правительственнаго народнаго община.

Пеллетье (Pelletier) Вернеръ, французскій сарматъ и химикъ (1761—1797), членъ академіи наукъ. Много подвинулъ впередъ химическую, токсическую химию и металлургію. Сочиненія его: «Замѣтки и наблюденія въ химіи» изданы по смерти его. — Н. Жер. Жозефъ онъ предыдущаго (1788—1842), членъ медицинской академіи наукъ, много содѣйствовалъ успѣхамъ органической химіи. Какъ членъ парламентскаго гигіеническаго совѣта, болѣе 30 лѣтъ участвовалъ во всѣхъ мѣрахъ къ уменьшенію смертности въ этой столицѣ. — Н. Жер. Дюмонъ, баронъ, французскій генералъ (1777†1862); началъ въ плѣнѣ австрійцами въ сраженіи при Ваземѣ, возвращенъ въ 1814 г., сражался при Ватерлоо. — Н. Жер. Жозефъ, французскій военачальникъ (р. 1810 г.), написалъ много замѣчательныхъ заводовъ Рейна, Мозеля и др., а также австрійскій.

Пеллико (Pellico) Сильвіо, итальянскій поэтъ (1788—1864); за либеральное направленіе приговоренъ къ смерти, но Императоромъ этотъ приговоръ смягченъ на 15 лѣтъ тюрьмы, и Н. заключенъ былъ въ Шпильбергъ (1822 г.), содержимъ съ крайнею строгостію и всевозможными лишеніями на хлѣбѣ и водѣ, отчего онъ изнемогъ и заболѣлъ; наконецъ, вмѣстѣ съ другимъ спольникомъ и съ заключеннымъ Морозелли вынужденъ на свободу въ 1830 г., жилъ послѣ того въ Туринѣ. Его сочиненія «La mie prigionie» (Моя темница) обнаруживаютъ много тѣхъ же направленія. Слава его, какъ поэта, основывается на драмѣ «Francesca de Rimini» (Миланъ 1818 г.). Его сочиненія изданы въ 1831 г. въ 2 т., и въ 1834 г. въ 1 т. На русскомъ: Моя темница, и Объ обязанностяхъ человѣка.

Пеллисонъ, Фонтанъ (Pellisson-Fontanier), Поль, историографъ Людовика XIV (1624†1693); секретарь Фуке, членъ государственнаго совѣта, заключенъ былъ въ Бастилію въ 1661 г., гдѣ сочинилъ три памфлета въ защиту своего покровителя, Фуке. Былъ членомъ французской академіи; написалъ исторію оя въ двухъ томахъ; исторію Людовика XIV, отъ смерти Мазарина до нидерландскаго мира, (Histoire de Louis XIV, Par. 1749).

Пеллоконитъ, минералъ изъ Ремолиноса въ Халкѣ; весьма близокъ къ мѣдной чертѣ.

Пелопидъ (Pelopidas), отличнѣйшій оиванскій полководецъ, другъ и современникъ Эпаминонда, спаситель отчины отъ господства тиранской партіи и спартапцовъ. Много содѣйствовалъ Эпаминонду въ побѣдѣ надъ спартапцами при Левтрахъ. Во время похода противъ тиранина Александра еерскаго попался въ плѣнъ, освобожденъ Эпаминондомъ и палъ въ битвѣ при Кноскеолахъ, 364 г. до Р. Х., жизнь его описана Корнелиемъ Непотомъ.

Пелоній (Pelorium), прежде былъ прикинемъ за металлъ, который, въ соединеніи съ кислородомъ, въ видѣ пелоновой кислоты, находится въ минералѣ танталитѣ; нѣтъ его отвергнуто.

Пелопоннесскія войны, самый бѣдственный періодъ греческихъ междоусобицъ несогласій, съ котораго началось паденіе Греціи. Главною причиною войны была зависть дорійской аристократіи, представительницею которой была Спарта, противъ іонійской демократіи, владычествовавшей въ Аѣнахъ. Поводомъ къ войнѣ были сперва споры Коринѣа съ Сиракузами, потомъ Аѣны съ мекдонскимъ городомъ Потидеею. Въ эти споры вмѣшалась вся Греція, и война началась въ 431 г. до Р. Х. На сторонѣ Спарты были всѣ пелопоннесскіе города, кромѣ Аргоса и ахайскихъ городовъ Мегары, Фивъ и другихъ. Аѣнскій союзъ состоялъ изъ многихъ острововъ и портовъ Егейскаго моря, Плотои, части Аларнаніи, Локріи, и нѣкоторыхъ ессальскихъ городовъ. Силы съ обѣихъ сторонъ были почти равны, но когда къ спартапцамъ присоединились персы, превосходство перешло на сторону Спарты. Н. в. раздѣляются на три періода: первый въ десять лѣтъ (съ 421 до 431 г. до Р. Х.) окончился миромъ, заключеннымъ Ни-

містѣ и спартанскіхъ царей Пелопоннискіхъ (Пеліопъ и Клеъ), на 60 лѣтъ, на условіи обоюднаго возвращенія всѣхъ завоеваній и плѣнниковъ. 2-я война произошла отъ несправедливости Алкивіады. Огрѣшенный слухъ отразился въ Сидилію подѣ начальствомъ Алкивіады, Никія и Ламакъ; но потребованный къ суду, Алкивіадъ вскорѣ бѣжалъ, перешелъ къ спартанцамъ, и все войско земское принуждено было сдаться. Тѣмъ кончилась вторая война, продолжавшаяся съ 431 до 413 г. до Р. X. Третья, съ 413 по 404 г., была сдѣлана гибельна для афинянъ, откуда Алкивіадъ бѣжалъ на сторону спартанцевъ, но когда онъ примкнулся къ отечеству, война приняла для Афинъ самый благоприятный оборотъ. Въ 407 г. Алкивіадъ назначенъ былъ главнокомандующимъ всѣхъ морскихъ и сухопутныхъ силъ, противникомъ его у спартанцевъ явился Лисандръ, Афиняне снова потеряли Алкивіаду: отстраненный, онъ уѣхалъ въ Грецію. Далѣ афинцы пошлѣ дурно и битва при Эгосъ-Потамосъ рѣшила войну. Лисандръ осадилъ Афины, и въ апрѣлѣ 404 г. городъ сдался. Условія мира были самыя жестокия, но побѣжденные покорились, и свобода погибла въ Грецію. Эта война описана у Фукидида и Ксенофонта.

Пелопонезъ (греч. Peloponnesos, осиротѣвъ *Пелопон*), названный такъ около 690 г. до Р. X. въ средніе вѣка получившій названіе Морей, южный полуостровъ Греціи, соединявшійся съ собственною Греціею коринфскимъ перешейкомъ, около 400 кв. м.; 150 миль береговой окружности; горная цѣпь Тайгетонъ, оканчивается мысомъ Тенеронъ; другая на в. Парнонъ, съ конетиннымъ мысомъ Малосъ; главныя рѣки: Евротъ и Алаей; кромѣ того Паннъ и др. Область въ среднѣй Армадія, на с. отъ нея Ахайя, на в. Элида, на ю. Мессонія и Лаконія съ главнымъ городомъ Спартою, на в. Арголида съ главнымъ городомъ Аргосомъ. Послѣ троянской войны дорійскіе выходцы изъ Фессаліи вытѣснили мало по малу древнее населеніе и основали много государствъ; главнѣйшимъ изъ нихъ сдѣлалась Спарта, которая въ пелопонезскую войну (431—401), стоя въ главѣ другихъ пелопонезскихъ государствъ, побѣдила Афины, оспаривавшія у нея господство надъ Греціей. Покоренный 146 г. до Р. X., римлянами, П., вмѣстѣ съ среднею Греціей, составилъ провинцію Ахайю; принадлежалъ впоследствии Византійской имперіи, потомъ, подѣ именемъ Морей, венеціанцамъ, завоеванъ въ 1716 г. турками, освобожденъ изъ подѣ власти ихъ 1821—25 г. и составилъ нынѣ часть греческаго королевства. См. *Курциуса Peloponnes* (Gota 1851—53).

Пелопесъ (Pelops), сынъ Тантала и Діаны (дочери Атласа), внукъ Зевса, прибылъ изъ Фригіи на греческій полуостровъ, названный по имени его Пелопонезомъ, женился на Гипподаміи, получилъ владѣнія отъ отца и прижилъ съ нею Атрея и Тieste. Какъ возстановитель олимпійскихъ игръ, П. имѣлъ въ Атидѣ, въ Олимпіи, храмъ.

Пелорія, древнее празднество въ Фессаліи, въ честь Зевса-Пелора. Въ этотъ день угощали всѣхъ иностранцевъ, освобождали всѣхъ плѣнныхъ, сакали за столъ невольниковъ и господа прислуживали имъ.

Пелоръ (Pelorus), св. окончность Сициліи къ сѣверо-востоку отъ Мессаны. Здѣсь стоялъ храмъ Посейдона и маякъ.

Пелузія (Pelusium), древнеегипетскій городъ въ сѣв. концѣ Дельты (нынѣ арабское мѣстечко Тине), у названнаго именемъ его пелузіянаго устья Нила, ключъ пути изъ Египта въ Аравію; возникъ на мѣстѣ древняго Ауариста; въ Св. писаніи наз. тифонскимъ городомъ. Развалины его открыты 1866 г. Lepsius.

Пелузь (Pelouze), *Теофилъ-Жюль*, французскій химикъ, членъ института (1807†1867), содѣйствовалъ улучшенію сѣккло-сахарнаго производства; работая съ Либихомъ, открылъ энантичeskій ферментъ, отъ котораго происходитъ буверъ въ винахъ; упростилъ видѣлку сѣрной кислоты; улучшилъ салитраное производство (способъ его принятъ въ Австріи и Пруссіи на пороховныхъ заводахъ); изслѣдовалъ бутиринъ, пироксинъ. Написалъ «*Traité de chimie*» (3-е изд. 1860).

Пелынь, рѣка, въ туркменскомъ округѣ, Тобольской губ., лѣвый притокъ Тавды;

длина теченія 300 в.—И или Паланинское село, близія города Сибирской губ. (до 1780), свобода Тобольской губ. Туринскаго уѣзда (въ 229 в. отъ уѣзднаго города), на берегу Танди ибснское имение владѣльцъ Палина. Городъ И. востроенъ въ 1592 г.; въ 1601 г. основанъ сюда Василий и Иванъ Никитичи Романовы въ 1741 г. жилъ здѣсь сосланный Вронъ, а въ 1742—1761 г. Минихъ, въ XVII в. И имѣлъ большое стратегическое и торговое значеніе.

Иола, киргизское племя, нѣкто сулба (см. ст.).

Иола (Roel), *Диббет-Сан-дере*, голландскій извозникъ (1620—91). Картины его намедленъ почти во всѣхъ галлерейхъ; писалъ во всѣхъ родахъ. Особенно хороши его ночные пейзажи.

Иолау (Pelvaux), гора въ верине-альпійскомъ департаментѣ 13,500 фут. вышины.—И. де-Валлуа (Pelvaux de Vallouise), окончность потѣшенія Альпъ, въ 15,300 фут. вышиной.

Иоллингъ (Pelham), *Гораста*, англійскій министръ (1694—1754); вступилъ въ кабинетъ въ 1724 г., былъ военнымъ министромъ, первымъ лордомъ и канцлеромъ казначейства; улучшилъ національный кредитъ и торговлю.

Иолмодовъ, отдаленно стоящая гора въ сѣверной Финляндіи, къ в. отъ озера Энаре; 2,000 футовъ высоты.

Иолъ-иеннасъ, морской-иолнасъ съ иишенимъ, употребленный для намотанія.

Иолъионъ (пермійское иолъ-иолъ, клѣбное ушпо), сибирское кушанье изъ тѣста, начиненнаго рубленными мясомъ и свареннаго въ водѣ, обыкновенно ихъ ѣдятъ въ заговѣнъ; замороженные берутъ зимой въ дорогу и варятъ на станціяхъ.

Иольскій, *Петръ Афанасьевичъ*, русскій писатель, перевелъ съ французскаго «Эрмитажный театръ Екатерины II» 2 т., 1812 г. участвовалъ въ изданіи еженедѣльника «Вечерняя Заря», которой вышли 3 т. въ 1782 г.

Иолъта, названіе древняго амазонскаго щита.—*Пелмасти*, родъ войска у грековъ, носившаго щитъ и вооруженнаго дротиками, средній между тяжело вооруженными и легкой пѣхотой.

Иолъ-алъ (Pale-ale), англійское пиво; готовится изъ свѣтлаго солода, отличается весьма чистымъ хмѣльнымъ вкусомъ и способностью отлично сохраняться, парится въ громадныхъ размѣрахъ въ Буртонѣ, Лондонѣ, Глазго и Лидѣ и отправляется въ большихъ количествахъ въ Остъ-Индію и Вестъ-Индію. Burton-ale содержитъ экстракту 14—19, 29%, спирту 5,9%. Особенно знаменитъ в. а. приготовляемый въ гор. Буртонѣ, высокія достоинства котораго, по итѣнію Муспрата, находятся, между прочимъ, въ зависимости отъ качества воды, употребляемой въ буртонскихъ пивоварняхъ.

Иолъо (Pellow), *Эдуардъ* лордъ Эисмоутъ, адмиралъ англійскаго флота (1757—1830), находился съ 13 лѣтъ въ морской службѣ, прославился въ войнѣ съ Франціей, командовалъ флотомъ въ Остъ-Индіи, въ сѣверной Америкѣ; усмирилъ алжирскихъ пиратовъ.

Иолбѣвъ (Rainboeuf), французскій городъ, въ нпжнелуарскомъ департаментѣ. Основанъ въ XVII вѣкѣ. Гавань и молъ построены въ 1782 г.; гидрографическая школа, значительная торговля хлѣбомъ и лѣсомъ. Въ округѣ 47,024 жит.

Иолброкъ (Pembrock), въ графство валлійскаго княжества въ Англіи, на полуостровѣ между каналомъ св. Георгія и Бристольскимъ, съ 31,998 жит. на 28,935 кв. миль; холмистъ, орошается рѣками Тиви, Невернъ, Дау, Медди и др.; глубокія болота. Жители занимаются скотоводствомъ и рыболовствомъ. Остатки двухъ римскихъ дорогъ и другіе памятники. Промышленность и торговля незначительны. Изъ гаваней замѣчательна Мильфордская; при бухтѣ ея лежитъ городъ Мильфордъ, а близъ него городъ П., прежній главный городъ всего Валліса, съ военнымъ арсеналомъ, 13,741 жит., защищенъ укрѣпленіями.—П., англійскій графскій титулъ, данный въ 1138 году Джильберту Кларку и, по смерти сына Ричарда 1176 г., перешедшій 1202 г. въ зятю его, Вильяму Гемпстиду († 1219), кото-

и при Иосифе и Генрихе III, особенно, напомнимъ послѣднего и протектора Англіи, оказалъ ей большія услуги. Послѣдній Робертъ Говардъ II. умеръ бездѣтныи 1669 г. и его титулъ перешелъ къ наслѣднику его Джерарду Говарду (р. 1659).

Помпа, одна изъ продуктовъ вулканическаго происхожденія, извѣстна весьма обширнымъ примѣненіемъ для шліссения и полировки камней, металла, дерева, кожи, слоновой кости и т. п. Остатки лава, извѣстная подъ названіемъ и, представляетъ массу пузыристую, губчатую, на разлѣхъ соломенную и бластичную; большая часть свѣтло-сѣраго цвѣта, весьма хрупка, и въ рѣдкихъ случаяхъ прочнѣе; твердость ея 4, удѣльный вѣсъ 2,19—2,20. Не смотря на большой вѣсъ, куски плаваютъ надъ водою, вследствие большой губчатости ея. Присыпается изъ вулканическихъ мѣстностей, преимущественно изъ Окидлинъ и Невполя и съ Липарскихъ острововъ, и употребляется въ бочкахъ, между слоями соломы. Куски и вѣдятся тѣмъ дорогомъ, чѣмъ они хрупче. Кроме весьма значительнаго примѣненія и, какъ матеріала для шліссения и полировки, употребляютъ ее для извѣстныхъ туалетныхъ мылъ, называемыхъ помповыми (Savon pompe); и иногда входитъ также въ составъ гидравлическихъ цементовъ. Искусственная и приготавливается въ Австріи изъ мелкаго кварцеваго песка и жженой глины. Эти вещества свѣшиваются въ сиромъ видѣ и обжигаются въ глиняныхъ капсулахъ. Она имѣетъ видъ кирпича сѣро-желтоватаго цвѣта и значительно меньше настоитъ и.

Помпиканъ, сушеное мясо, употребляется въ Америкѣ, преимущественно индейцами, путешественниками и матросами; приготавливается изъ сушеного на солонѣ мяса бизона, путемъ растеранія его въ порошокъ, свѣшиванія съ жиромъ и просованія въ помазные мѣшки. И. отлично сохраняется на весьма продолжительное время. Вскипятивъ его съ водою, получаютъ отличный супъ. Двухъ фунтовъ и достаточно для дневнаго пропитанія работника.

Помпалонъ (лат.), въ абсолюте университетѣ время (порочно 6 мѣсяцевъ) въ которомъ студенты новички должны были служить старшимъ студентамъ.

Поматы (Penates), у римлянъ домашніе боги, охранявшіе хозяйство (рекла, запасъ), преобразенія которыхъ ставились на очагѣ, гдѣ приносилась имъ жертва, преимущественно въ январѣ; часто являлись вмѣстѣ съ Ларамъ (см. это). Въ храмахъ общественныхъ были государственныя и. (Penates publici) въ отличіе отъ частныхъ (P. privati или familiares). И. были и у другихъ народовъ: у египтянъ Фортуна, Церера и др.

Пенгилль Л'аридонъ (Penguilly L'Haridon), Оливьеръ, французскій живописецъ (р. 1811 г.), артиллеристъ; написалъ много историческихъ и жанровыхъ картинъ (Нидерландскіе кавалеры и пр.) и множество иллюстрацій для книгъ разнаго рода.

Пенг्रे (Pingrè) Александръ-Гюи, французскій астрономъ (1711—1796); въ 1751 г. названъ въ Парижѣ, для построенія обсерваторіи, на которой потомъ сорокъ лѣтъ дѣлалъ наблюденія. Онъ перешелъ туда въ 1754 г. «Морской календарь» «L'art de vérifier les dates», гдѣ затѣнія почислены на 2,000 лѣтъ. Въ 1769 г. наблюдалъ проходъ Венеры. Главныя его сочиненія: «Cométographie» и «Histoire de l'astronomie».

Пенделокъ (pendeloque ср.), подвѣси изъ серпантъ, астракъ и т. п.

Пенденныя, архитектурный терминъ означаетъ часть свода, навѣсъ между двумя арками.

Пенджабъ (по персидскому вѣдѣнію), нѣкогда главная составная часть государства Сикховъ или Ларора; съ 1849 г. индо-британское владѣніе, занимаетъ сѣверо-западную часть Индустана, подъ управленіемъ лейтенанта-губернатора; пространство 4.797,636 кв. миль (1/4 не обработана) съ 17.596,752 жителями (1868); получило свое названіе отъ пяти орошающихъ его рѣкъ: Джеламъ или Бегата (Hydaspes у древнихъ), Чинаба (Acceinea), Раби или Иравади (Hyarotis или Hydraotes), Беланъ, (Hyrphazis Bibasis) и Сутладжъ или Гари (Hesidrus, Zadadrea),

текущая съ Гиннала и сливающаяся въ одну огромную судоходную рѣку Су-
дадъ, или Пендичеръ. Составъ воды въ 5 провинцій: Лагера, Мушна, Ла-
жана, Делана и Пендочера. Почва плодородна, но сельскій нарѣ жѣстами со-
держит растительность; каменная соль (монополія правительства), хлѣбъ, вино,
масло, каменный уголь, жемчугъ, цвететъ пшеница, сѣра, солитра, сахарный трост-
никъ, индиго и пр., также чай и шелковые черви. Диківѣтъ, но съевъ нѣтъ.
Скотоводство и земледѣліе; особенно шерстяная матерія. Муниципальный на-
логъ 206,300 р. стер. Понемонный доходъ (1872—3) 2.004,666 р. ст. Персона-
льный налогъ 1,284, средникъ 68, вѣдомикъ налогъ 6 (сало 320 утѣхиса). *Пен-
дочера*, провинція въ Бомбейскомъ президентствѣ, 216,581 квт.—*Пенд-
очера*, монета въ Персіи, 6 шаги. *Пендочера*, едятъ нѣтъ с. индійскія инжиръ,
съ пригнѣсъ арабскаго и персидскаго.

Пендочера (Pendleton), графство въ Виргиніи; главный городъ Франклинъ.—
П., графство въ штатѣ Коннектикутъ; главный городъ Флинтъ.

Пеней (Peneus), родъ разнообразныхъ животныхъ, десятиногихъ, обитаю-
щихъ во всѣхъ моряхъ. Первообразъ его Peneus ситоноте, водится въ Сред-
земномъ морѣ.—*П.* (Peneios), рѣка въ Саламбріи, рѣка въ Фессаліи, впадающая
въ Пермесскій заливъ между Оссою и Олимпомъ, протекаетъ по Тимфейской
долинѣ и оканчивается Лариссу. Лѣтомъ почти пересыхаетъ и вода бѣлѣетъ (оттого
Гомеръ и назвалъ ее среброволнистою рѣкою). Послѣ дождей выступаетъ изъ
береговъ. Преданіе, подтвержденное изслѣдованіями, говоритъ, что вътогда воды
Пенея, не имѣя исхода, образовали внутреннее море. Землетрясеніе, или тресу-
бѣкъ Нептуна, разделили Оссу съ Олимпомъ и дали проходъ водамъ рѣки,
которая, оставшіяся плоти, сдѣлала Фессалію одною изъ плодороднѣйшихъ
странъ.—Никъ въ С. городъ Ваба.—*П.*, рѣка въ Элидѣ, вытекаетъ изъ горы Ери-
манта и впадаетъ въ Хелонитскій заливъ, противъ острова Заликса; нѣтъ на-
зывается Гастуни.

Пеней (Peneleus), предводитель вѣстителей подъ Троею, сынъ Гиннала и
Астеропи, аргонавтъ и одинъ изъ жениховъ Елены. Въ битвѣ подъ Троею,
убилъ Иліона и Ликана, убилъ Эриклонта, сына Телефа.

Пенелопея (Penelope), прекрасная и цѣломудренная жена Одиссея, дочь Икарія
и Перибей, мать Телемана, сохранила вѣрность отсутствующему мужу и хитро-
стью отгоняла отъ себя жениховъ, увѣряя, что выберетъ одного изъ нихъ, когда
дойдетъ начатая ткань, которую она между тѣмъ распускала по ночамъ, унич-
жая такимъ образомъ все, что вышивала днемъ, пока прибывшій Одиссей не
убилъ жениховъ. Имя *П.* сдѣлалось синонимомъ вѣрности жонъ, а ткань *П.* ало-
гически означаетъ несконченное дѣло.

Пенелопиды (Penelopidae), сем. птицъ изъ отряда куринныхъ; очень похожи
на нашихъ индѣекъ; всѣ 4 пальца сочленены на одной высотѣ; хвостовыя перья
лестны. Водятся обществами въ лѣсахъ южной Америки; вьютъ гнѣзда на землѣ
или на деревнѣхъ, вонкъ почвами и плодами питаются; легко ручиются. Роды:
Паухи (Uta), Хокко (Stax), Яку (Penelope).

Пенесты, древніе жители Фессаліи, остатки племени Флаговъ, имѣвшіе та-
кія же отношенія къ припильцамъ завоевателямъ, какъ влоты къ спартамцамъ.
П. жили также на границѣ Македоніи.

Пенжина, рѣка Приморской области, впадаетъ въ Пенжинскую губу Охо-
тскаго моря. Длина теченія до 300 верс. Теченіе весьма быстро.—*Пенжинская губа*,
опонечность Охотскаго моря у берега Камчатки.

Пенза, губерніи городъ Пензенской губ., при впадении рѣчки Пенны въ Суру.
Построена на рѣкѣ первой половинѣ XVII ст. съ стратегическою цѣлію. Черезъ
П. проходилъ Пугачевъ и городъ въ рѣдко торгѣлъ отъ пожаровъ (особенно
1858 г.). Въ 1780 г. былъ главнымъ городомъ Пензенскаго наместничества, а въ
1801 г. сдѣланъ нѣтъ уѣднаго губернскаго. Жит. 30,462 чел. Жилищъ зданій
3,150 (кам. 246); налогъ съ недвиж. имущества (1871) 13,970 р. Казенный бот-
аническій садъ съ участникомъ садоводства (осн. 1821 г.); богадѣльня Киселевскихъ;

дворинный институтъ; значительное заводское и фабричное производство. На Сура притоки и торговля. Дѣлъ прирѣкъ (на Ока и Волгу) приносятъ на полмилліона руб. — Пензенскій уѣздъ, пространство 90,65 кв. м. (2984,4 кв. в.); поперечность преимущественно степная (белѣшая), мѣстами холмы и овраги. Водораздѣлъ Суры съ Хопромъ. Почва преимущественно черноземъ, сѣванный съ посконъ, глиной или иломъ; близъ деревни Камени земля дастъ синюю краску. Рѣки Сура и Хопоръ. Жбу мало (19,800 дес., лѣв. 9,839 дес.). Жит. 110,716 (муж. 55,446), почти всѣ православные (протестант. 266, магометанъ 150). Главное занятіе — сельскіе промыслы, особенно лѣбопашество; значительный промыселъ конопля. Есть сабрина и заводы. — Пензенскія губернія принадлежать къ числу среднихъ въ Евр. Россіи; между губерніями Тамбовской, Саратовской, Сибирской и Нижегородской. Пространство 705,37 кв. м. (84,139,1 кв. вер.). Мѣстность вообще довольно разнообразная, потому что здѣсь проходятъ нѣск. отрасли Алаунскихъ горъ, не представляющихъ выростъ въ П. губерніи значительныхъ возвышеній. Преобладаютъ третичная формація: мѣль, глина, торфъ, нуворская и пѣщаная руды. Грунты земли вообще плодородны, болѣе черноземъ, сѣванный съ посконъ, глиною и иломъ. Рѣки принадлежать къ тремъ рѣчнымъ системамъ: Окской (Мокша) Волжской (Сура) и Волги и немногія къ бассейну Дона (Хопоръ). Судостроеніе по Сура, Мокшѣ, сѣла въ по Воронѣ, Хопру, Исѣ, Воронѣ, Ахѣ, Пенѣ, Ахмю и Шумѣ. Нагрузка на Сура на 800,000 руб. Всѣхъ озеръ 88, но значительныхъ нѣтъ; есть болота. Жбу 991,080 дес. (наемъ 388,300 дес. доходу 244,300 р.). Ю. часть мѣстъ скорѣе степной характеръ. Главная порода лиственная; есть и ворабальныя рощи. Климатъ постоянный, здоровый, но по географическому положенію долженъ бы быть теплѣе; холодъ зависитъ отъ того, что губернія отарита съ сѣверной стороны и мѣстъ возвышенное положеніе, также и отъ количества лѣсовъ. Въ Пенѣ годичная температура 2,9 Ц. (въ январѣ — 18°,7, въ июлѣ 20°0). Хлѣбныя растенія: рожь, гречиха, овесъ, ячмень, просо, горекъ. Изъ растеній, доставляющихъ матеріалы для сабры и заводовъ: конопля, ленъ, табакъ и хмѣль; изъ кормовыхъ травъ пирей и дитковина. Въ 1872 г. собрано: ржи 3.043,000 чет., овса 1.196,000, всего хлѣбовъ 4.974,000, картофеля 327,000 чет., свѣта (1871): лошадей 433,000, рогатого скота 268,000, овецъ 783,000 (товаруныкъ 95,000), свиной 183,000. Выкупило свѣй на дѣлѣ 165,754 крестьянъ (крѣпостныхъ было 248,529), 477,214 дес. съ орудіемъ 17.113,892 руб., земледѣльцевъ: отъ 1 до 100 дес. 1,816 (46,373 дес.), отъ 100 до 500 дес. 678 (160,294 дес.), отъ 500 до 1,000 дес. 215 (151,670 дес.), болѣе 1 т. 399 (888,568 дес.). Жит. 1.202,211 (1873), кромѣ великоруссовъ есть Мордва (до 125,000), Мещера (до 39,000) и Татары 51,700 д., верны два племени обрусѣли. По вѣроисповѣданію (1870): магометанъ 48,726, раскольниковъ 15,868, остальные почти всѣ православныя. По сословіямъ: дворянъ вѣдомственныхъ 4,012, дворянъ личныкъ и слугачей 2,914, духовенства 11,489, городскихъ сословій 51,791; сельскихъ сословій 1.052,683 д. Главное занятіе — сельское хозяйство, преимущественно хлѣбопашество, за мѣстныхъ потребностей и винокурениемъ остается до 2 мил. четв. (рожа идетъ на винокурениѣ). Главныя хлѣбныя рынки: Пенза, Наровчатъ и с. Гелевинщина. Обѣта довольно конопля и свѣловники, въ с. Вассоновка сѣется много луку на продажу. Въ Городищенскомъ уѣздѣ частное училище садоводства. За земледѣльцемъ слѣдуетъ скотоводство, затѣмъ итловодство, лѣсное промысли, извозъ и проч. Заводская промышленность выражается главное въ винокурениѣ; кромѣ того заводы поташные, мыловаренныя, сахароваренныя; сушенныя сабрыны. Ярмарокъ 44. Въ предѣлахъ П. губерніи издрѣвле обитали Мордва и Мещера, послѣдніе въ с. части. Съ унадомъ татарскаго владѣнства, П. г. сдѣлалась укрѣпленіемъ Московскаго Государства и тогда возникли здѣсь русскія укрѣпленія (самое древнее городъ Мокшанъ, 1535 г.). Въ 1708 г. часть губерніи была приписана къ Казанской губ., а другая къ Азовской; въ 1780 г. учреждено пенз. наместничество, 1796 г. унадомлена, а въ 1801 г. восстановлена П. г. нѣтъ десять уѣздовъ: Пен-

Монтевидео, Геральдсбург, Инсбрук, Каренсбург, Краснослободск, Мокшанск, Наровчатск, Саранск и Чебоксары. — И. Мартин, въ 1799 г. основана на казенныхъ Саратовской, а впоследствии перенесенная въ И. Первостепенный университетъ онъ былъ Гайнрихъ Карлъ 775, монастырей муж. 5, жен. 8; монастырскихъ 144 муж. и 526 жен., священ. 701, причет. 1,180; имъ казенно отпущено 97,593 руб. Над.

Репидъ (франц. repide), сахаръ очищенный въ осеръ палочки, только что измолотый.

Ремингтонъ (Remington), Иосифъ, англійскій инженеръ († въ 1870 г.), въ своемъ религиозномъ житіи много разъ сдѣлалъ въ тюрьмѣ. Имя его носило станція въавангарда, а сочиненія, малыя изобрѣтенія, издавши нѣсколько разъ.

Реминскій, Иосифъ Степановичъ, профессоръ латинскаго и славянскаго языковъ, издавъ грамматикъ этихъ языковъ (славянская грамматика, составленная по Домбровскому, 1825) и хрестоматіи; перевелъ надгробное слово Босхута въ 1822 г.

Ремингтонъ (Remington), англійская сушеная матерія, называемая также fatet-units.

Ремингтонъ (Remington), духовное судилище въ Римѣ, гдѣ рассматриваются случаи отпущенія грѣховъ, предоставленные одному папѣ. Такъ выдаютъ буллы и диспенсаци, касающіяся союзовъ, нарушенія воздержанія монахами, препятствій къ браку, освобожденій отъ цензуръ. И. составленъ изъ кардинала, называемого великимъ ремингтонъ, изъ регента, дотарія, трехъ прокуроровъ или секретарей, двухъ консультантовъ, корректора и трехъ писцовъ. Во Франціи въ каждой епархіи есть и, которому епископъ даетъ права разрѣшать случаи, предоставленные одному папѣ. Въ прежнія времена надобно было отправиться для этого въ Римъ; теперь наша передала это право епископамъ, на основаніи положенія тридентскаго собора.

Ремингтонская система, названіе, присвоенное тюремному заключенію одиночному или великому, въ которомъ осужденный содержится отдѣльно, никого не видя и ни съ кѣмъ не говоря. Изъ видовъ этой системы главные три: орборнская, пенсильванская и собственно калейная, введенная во Франціи въ 1844 г. въ тюрьмахъ Мазасъ и Рошетта, разобщающая заключенныхъ, но позволяющая имъ имѣть сношенія съ другими извѣстными лицами. Многочисленнаго заключенія по тюрьмѣ не нова, ее ввѣщали и распространяли въ Англіи Гоуардъ еще въ концѣ прошлаго столѣтія, планъ постройки приспособленій для такого заключенія тюремъ въ формѣ лучинныхъ извѣдъ, возникъ въ Европѣ (1819 архитекторъ George Ainslie); въ тюрьмѣ глочестерской калейное заключеніе арестантовъ держалось съ 1785 по 1802 годъ, а въ 1824 открыто было калейное исправительное заведеніе гласгоуское въ Шотландіи (bridewell of Glasgow). Въ разгаръ англо-американской войны, въ Филадельфіи, главномъ городѣ штата Пенсильванія, образовалось частное общество для облегченія участи тюремныхъ арестантовъ, получившее прочную организацію въ 1786 году; въ 1833 году оно преобразовано и существуетъ до сихъ поръ подъ названіемъ Philadelphia Society for alleviating the miseries of public prisons, обыкновенно Philadelphia prison society. Это общество выработало особую систему устройства тюремъ, основанную на одиночномъ калейномъ заключеніи арестантовъ безъ работы, которую пробовало поточъ осуществить практически. Въ 1818 и 1821 г., кнаверамъ и елладельфійскому обществу поручено было законодательнымъ собраніемъ штата, устроить два великія правительственные пенитенціарія по началу одиночнаго заключенія (on the principle of solitary confinements of convicts), одинъ для в. части штата въ Питсбургѣ, другой для в. въ Черри-Гилъ (Cherry-Hill), близъ Филадельфіи. Пенитенціарій питсбургскій открытъ былъ 1826 года, но оказался плохимъ, такъ что его надобно было переделывать въ 1832 г.; пенитенціарій черригильскій открытъ въ 1829 году. Въ противоположность съ кнаверской системой уединенія (solitary system) явилась другая система (silent system), чѣсть изобрѣтенія которой не принадлежитъ Америкѣ, потому что она есть повтореніе

того, что уже издавна вводится въ Европѣ. Препровожденіе системы молчанія удалось, при переходѣ въ 1820 году тюрьмы Оберной въ штатъ Нью-Йоркъ достигнуть того, что она была устроена по нѣк. плану съ большими масштабами и множественнѣе сдѣланы кѣлетки въ особомъ единствѣ. Отъ кѣлетки сама система получила названіе оборисной; по этой же системѣ заведеніи еще тюрьмы въ Олмъ-Ситѣ (штатъ Нью-Йоркъ) и Чарльстунѣ (штатъ Массачусеттс). Результаты вѣдѣнаго уединенія безъ работы были столь печальны и поутѣшительны, что заставили смѣнить строгость способа заключенія и преобразовать еще до открытія торитиальной тюрьмы одиночество безъ работы (solitary confinement without labour) въ отдѣльное содержаніе съ работою (separate confinement at labour). Въ системѣ оборисной смѣна доказала невозможность водворить постоянное молчаніе между преступниками во время работы, даже съ помощью хлѣба, и предупредить всякія сношенія между ними. Работникъ дано разрѣшеніе въ извѣстныя нормы для, во время отдыха разговаривать тихо; лучшимъ и исправѣйшимъ дозволяется въ видѣ награды разговаривать даже среди работы; признано полезнымъ занимать арестантовъ земною работою и полезными работами на открытомъ воздухѣ, причѣмъ, конечно, молчаніе едва-ли можетъ быть строго соблюдаемо. Въ послѣднее время оборисная система считалась преобладающею; египетскій держится только въ 3 больницъ пенитенціарныхъ и ограничивается почти только однимъ штатомъ Пенсильваніи. Она вращается популярна въ Европѣ, немалѣе въ Америкѣ. Нѣтъ спора о томъ, что одиночное заключеніе превосходно для слѣдующихъ лицъ: 1) для краткосрочныхъ арестантовъ; 2) для подвергаемыхъ предварительному заключенію во время слѣдствія и суда; 3) для арестантовъ, которые сами просятъ, чтобы ихъ освободили отъ сообщенія съ другими преступниками заключеніи; 4) для строителенъ, неповоротливыхъ, а особенно развратныхъ, въ видахъ укрощенія ихъ и огражденія товарищей ихъ отъ вреднаго съ ихъ стороны вліянія. Одиночное заключеніе можетъ быть съ пользою примѣнено и къ другимъ классамъ арестантовъ, оно дѣйствуетъ необыкновенно сильно на душу преступника, въ особенности на первыхъ порахъ. Возраженія, дѣлаемыя противу одиночнаго заключенія направлены всего чаще не противу сущности его, но противу случайныхъ подробностей его обстановки, кои могутъ быть устранены. Келейныя тюрьмы стоятъ очень дорого; иногда безуспѣшность келейнаго заключенія должна быть главнымъ образомъ приписана плохому составу тюремнаго начальства; иногда правительства рѣшаются ввести келейное заключеніе, не имѣя кодекса уголовнаго и не сокращая сроковъ. Тогда наказаніе не соответствуетъ винѣ и превышаетъ потребность уголовнаго противодѣйствія преступленію, что чувствуютъ самъ преступникъ. Если одиночное заключеніе принято законодательствомъ или практикою за общее правило, то нѣтъ надобности распространять его на все время заключенія. Достаточно подвергать ему арестантовъ, на первыхъ порахъ ихъ пребыванія въ тюрьмѣ, подготавливая ихъ къ послѣдующему содержанію сообщенному. Въ Россіи устроено тюремъ еще не приведено въ систему и окончательное рѣшеніе ожидается. (См. Тюремн.).

Пенингъ (ор. peniche), родъ военныхъ перевозныхъ судовъ, въ Франціи.

Пенкаты, минералъ, разновидность гидромагнетита, плотный или мелкозернистый, темносѣрый; состоитъ изъ углекислой извести, окиси магнія и воды; находится въ Монте-Сонна и Везувиѣ.

Пенко (Penco) *Розина*, итальянская вѣнчикъ (р. 1830) въ Неаполѣ, дебютировала въ 1847 г. въ Консиглионѣ, пѣла въ Стокгольмѣ, Берлинѣ, Ковентри-нополѣ, потомъ въ Италіи, и въ 1855 г. въ Парижѣ. Для нея написаны «Труба-дуры».

Пенконтъ (Pencant) *Тамасъ*, англійскій натуралистъ (1726—96), много путешествовалъ, занимался зоологіею, которую обогатилъ многими открытіями. Остатки сочиненія «British Zoology», «Indian Zoology», «Synopsis of quadrupeds».

reds; "Genets of birds"; "Artis Zoology"; "Account of London"; the "Literary life of Pennant"; автобіографія.

Пенни, 1) Сікарная мода, випарювання нозь соки пеносової наливки, на сестр. Кейлота. 2) Бронзова монета въ Англії, 11 сантимовъ (2, 76 коп.). Въ Англії дивовидний куряцький Пенни Маріана.

Пенни-банкъ (Penny-bank), обсерваторійна маса для біднихъ въ Лондоні.

Пенни, Франческо, на прозвіцію il fattore, флорентинскій живописець (1488—1523), бивъ мальчикомъ въ монастирской Равенні, потімъ его ученикомъ, намісникъ наслідника, нибіть съ Джуліо Романо. Въ Римі вів школу рисувальну школу. Забаченона нозь его картини: «Ся семейство» въ вівискомъ музеї. — Братъ его, Луїа Н. родъ въ Флоренції 1500 г., ученикъ Равенні и Пармь дель-Вага, забачательний историческій живописець.

Пеннитъ, мінераль розвагональної системи; кристали скують въ друзи. Магоць, въ тонкихъ листочкахъ глибок. Тв.—2—3; уд. вѣс.—2.0—2.1; цвѣтъ лужово, синевато, червоно-зелений. Обнаруживають превосходный дихромизмъ: по направленію вертикальной оси цвѣтъ зеленый, а по направленію перпендикулярному въ этой оси—тіацциново-красный. Состоить изъ кремневой кислоты, окиси магнія, желѣзной окиси, глинистого и воды. Находится въ Церкоть и Уинлентъ въ Швейцаріи, въ Ала въ Піемонті и др.

Пеннитъ, мінераль, разновидность гидромагнетита, образуютъ малія верообразниа и шаровидниа массы, нибіщія бѣлий, оленоватий и синеватий цвѣтъ. Состоить изъ углекислыхъ окисей магнія, окиси и воды. Находится въ Текашъ, въ Поконьяніи.

Пеннитъ (Pennon), рыцарскій значекъ, родъ маленькаго ооодальнаго значека, дивиний. Это бивъ знакъ простаго рыцаря, тогда какъ барони нибіли значека.

Пеннестеръ (Pennefather) Джонъ, англійскій генераль (родъ 1800 г.) Въ Индіи подъ начальствомъ Пенна, содѣйствовалъ покоренію Сипа, — палъ Гайдерабадъ, вигралъ сраженію при Міани (1848). Въ крымскую кампанію командовалъ 27 англійскою дивизією; при Альмѣ и подъ Инверманомъ, усѣбно дѣйствовалъ противъ русскихъ; въ послѣднемъ сраженіи раненъ. Въ 1856—7 командовалъ войсками на Мальтѣ.

Пеннъ (Penn) Вильямъ, учредитель Пенсильваніи (1644 † 1718); синъ-адмирала, одинъ изъ самыхъ ропностныхъ клановъ; въ 1668 г. сидѣлъ за одну брошюру въ Тоуерѣ, гдѣ написалъ извѣстную книгу: No stone, no crown; за долгъ своему отцу, получилъ отъ правительства въ полное владѣнію полосу земли въ Сѣверной Америкѣ въ Делаварѣ, названную по его имени Пенсильванією. Созвалъ колонистовъ въ 1683 г. въ общее собраніе и далъ странѣ уломеніе, уничтоженное только при соединеніи Сѣверо-американскихъ штатовъ въ 1776 г. Кроме того скупалъ у индійцевъ большія пространства земли и построилъ городъ Филаделфію; продалъ 1712 г. Пенсильванію Англіи за 280,000 фунт. стерлинга. Сочиненія его съ біографією издали въ Лондонѣ 1726 и 1728 (4 т.) На русскій языкъ переведены «Плоды уединенія» 1790 г.

Пенный холонъ (стар.), отданный въ холопство за вину.

Пенс (Penaud) Шарль, французскій контръ-адмираль (родъ 1800 г.) участвовалъ въ алжирской экспедиціи 1831 г., въ экспедиціи въ Таго; въ 1839 г. командовалъ дивизією, блокировавшей Буенос-Айресъ; участвовалъ въ бомбардированіи Свѣборга и блокадѣ Финляндіи.

Пенсобра, астрономическій терминъ, выражающій полусѣтъ, или постепенный переходъ отъ свѣта въ темноту; наблюдается въ зѣвизіяхъ.

Пенсакла (Pensacola), городъ въ штатѣ Флорида, гавань при губѣ того же имени, части Мексиканскаго залива, 3,947 жит., морской арсеналь, значительныя укрѣпленія. При испанскомъ и англійскомъ владѣнствѣ городъ имѣлъ большое значеніе.

Пенсильванія (Pennsylvania), сѣверо-американскій штатъ, изъ числа среднихъ;

пенду Ниддерреманъ на востокъ, Далаваронтъ, Мориндонтъ и Виргиній на югъ, Виргиній и Отіо на западъ, Нью-Йоркъ и озеро Эріо на сѣверъ. Пространство 2,168, 6 кв. м. жит. 2,582,050 чел. (бѣлые 2,456,600, нѣгровъ 66,294; иностранцевъ 545,809); торговля ведется съ н. а. на с. а. гѣнскомъ каналѣ Аллегаторъ (4% часть нѣгровъ горюха) и сращается рѣками Далаваронтъ, Суонганной, Чудильялонкъ, Аллегаторъ и Мемонгаронъ; послѣднія двѣ у Питсбурга соединяются съ Отіо. Почва плодородна: хлѣбъ разнаго рода, нѣзодъ и пшеница и пр. махѣе, мѣдъ, свинецъ; главное богатство — каменный уголь антрацитъ (46 кв. м.) и каменного угля (891 кв. м.); нѣзодъ, мраморъ и пр. Сельское хозяйство (нѣзоды лошади). Сенаторовъ 2, депутатовъ 27; для штата 50 сенаторовъ (на 4 года) и 201 депутатъ (на 2 года); налогъ для штата 3,600,000 дол. для штата 18,781,000 д. долгъ для штата 81,112,000 д. для штата 57,915,000 д. Штатъ П. состоитъ изъ 12 округовъ, почему и наз. Keystone state (штатъ ключаго камня). Разныя изобрѣденія происходятъ здѣсь. Учебныхъ заведеній много (въ Филаделфійскій университетъ). Фабрики и заводы процвѣтаютъ, особенно машиностроительныя. Торговля обширна; банковъ множество. Востокъ на 16 мил. д. вывозъ на 6 мил. д. Каналы и желѣзныя дороги. Мѣстопробыванію правительства съ 1812 г.; главный городъ Гаррисбургъ (23,104 ж.). Другіе замѣчательныя города: Филаделфія (874,022), Питсбургъ (66,976), Ланкастеръ (20,233), Ридингъ (33,830), Аллегаторъ (53,180) и др. Первыми колонистами были нѣмцы въ 1682 г.; но собственно основателями колоніи — Пенн. Штатъ, вступившій 13 декабря 1787 г. въ союзъ, дѣлится на 55 граествъ.

Пенсильванская (или филаделфійская) система тюремнаго, одиночнаго заключенія; см. Пенитенціарная система.

Пенсія (лат. pensio) дѣньги, назначаемыя правительствомъ въ вознагражденіе за службу военную и гражданскую чиновникамъ въ опредѣленномъ закономъ размѣрѣ, за выслугу всего срока или известной части срока службы, а также и за особые заслуги и отличія. По смерти пенсіонеровъ, а получаютъ ихъ вдовы и дѣти, послѣднія до ихъ совершеннолѣтія. Размѣры и в. сроковъ по разнымъ вѣдомствамъ различны, наиболѣе короткій срокъ на в. при казенной.

Пенсиль (ор. pince-nez жинки для носа), очки съ пружинкою, которая сдвигиваетъ носъ и такимъ образомъ сдерживаетъ очки.

Пенсъ, монета, нѣм. число отъ пенни (см. э.).

Пентагонъ (греч.), пятиугольникъ. — Пентадактиль, пятацатьугольникъ.

Пентадѣка, числительная система, основаніемъ которой служитъ число 5.

Пентандрія, пентинумъ, V классъ растеній по естественн. Линнею, о пяти членикахъ въ цвѣтѣ.

Пентаграмма (гр.) а) Фигура, происходящая, когда всѣ стороны правильнаго пятиугольника продолжать такъ, чтобы эти продолженія линій взаимно пересѣкались. б) Фигура, составленная изъ двухъ треугольниковъ, и считающаяся въ древности и средніе вѣка таинственнымъ символомъ и волшебнымъ знаменемъ.

Пентакостаркъ, начатки надъ 500 членовъ въ древнемъ греческомъ войскѣ. — Пентакостомедия, назначеніе данное законнымъ гражданамъ, имѣющимъ годового дохода 500 мадриновъ сѣмью или оружье. Они составляли первый классъ въ государственн. послѣ солововой конституціи.

Пентагрия (Pentagium), родъ морскихъ лилій; столбикъ 5-ти ребристый; лучи съ простыми радужн. члениками. До 12 видовъ найдено въ разныхъ мѣстахъ известнейшихъ морей. Известны: Ребристый Пентагрия (Pentagium Fabalgatum), найденный въ Лейбѣ. — Пентагрия (Pentagium), зам. изъ ограда плетковъ: шупальца древовидно развѣтвленныя, тѣло цилиндрическое, усложненное. Видъ в. с. (P. frondosa), тѣло буровато-бѣлаго цвѣта съ пятнами бородавчатыми; водится въ Средиземномъ морѣ.

Пентаметръ (греч.), пятичленный стихъ, въ которомъ мория дѣлится на два или три сpondei, троя сpondei, послѣдній двѣ — anapaests.

Пентаметръ (греч.), мѣръ изъ пяти составныхъ частей.

Паннония (паннонія), въ древности Паннония называлась чуждою областю. Впервые въ Ливіи. — II. Въ книгѣ Премудрости названы чуждыя земли городов Палестины: Содома, Гоморра, Адома, Омоинъ и Цоаръ (Ситора), изсѣданныя Ваалъ. Нерою сожжены небесными огнями, а послѣдній возманилъ на добродѣтели Лота (Второз. XXIX, 28). О чуждыхъ земляхъ Ограбонъ, Исмаель и Иуда. — II. называлась также область еллинистическая.

Пантатерическій (греч.), о пяти крыльяхъ.

Пантархія (пантархія), название селитренного пересѣла 5 панскихъ державъ: Англіи, Франціи, Россіи, Австріи и Пруссіи надъ прочими европейскими государствами. Слово это вошло въ употребленіе преимущественно со времени появленія сочиненія Die Europäische P. (1839), гдѣ разнѣтъ планъ раздѣленія мелкихъ государствъ Европы между пятидесятью державами. Въ послѣднее время вступила соединенная Италия. Въ 1862 г. Франція хлопотала, чтобы и Испанія влилась въ составъ великихъ державъ, но безуспѣшно.

Пантасматъ (греч.), подземная базовая масса, составившая блокъ.

Пантасматъ (архитект.), портикъ, въ которомъ нѣтъ родовъ колоннъ. — **Пантасматъ**, радъ звуковъ изъ 6-ти тоновъ. — **Пантасматъ**, пятигранникъ, геометрическое тѣло о пяти сторонахъ, пятигранникъ.

Понтауръ (греч.), древне египетская поэма, въ которой описывается одинъ изъ походов Рамсеса и который переработанъ на французскій Рунъ.

Пентезилея (Penthesilea), дочь Марса и Отрери, царица амазонокъ; въ троянскую войну сражалась за троянцевъ и убита Ахилломъ. Гомеръ не упоминаетъ о ней.

Пентей (Pentheus), царь оивскій, за сопротивленіе играть въ честь бога Диониса (Вакха), растерзанъ въ порывѣ бѣшенства собственною матерью Агавой и другими монадами. Еврипидъ воспроизвелъ этотъ мифъ въ одной изъ своихъ трагедій.

Пентеконтохордонъ (Penteconthochordon), пентекордний инструментъ, называвшій также Лицей, былъ не долго въ употребленіи; изобрѣтенъ неаполитанцемъ Фабіа Колонна въ началѣ XVII вѣка. II. устроенъ по сингармонической системѣ; каждый тонъ раздѣлялся на четыре части, изъ которыхъ каждая имѣла свою струну.

Пентеликъ (Pentelikon), собственно Врилесттосъ, нынѣ Пентели, гора въ Атикѣ, у города Пентела, расположеннаго внизу горы. Она раздѣляется бассейномъ Цеевса отъ Карадроса. Вѣднй мраморъ ея съ золотыми побѣтами, лучшій для архитектуры, также какъ иароскій для скульптуры. Камеколонны существуютъ и теперь. Тамъ же монастырь одинъ изъ самыхъ богатыхъ.

Пентемимерисъ (греч.), часть сѣтка, состоящая изъ пяти полустопъ или $\frac{3}{2}$ пѣлъ; пересѣченіе, находящееся за $\frac{3}{2}$ стопы или въ 3 стопѣ гексаметра.

Пентеръ—балка (морск.), деревянный брусъ, длиною не больше 12 футовъ; употребляется на корабляхъ при подымѣ явора, для приведенія его въ горизонтальное положеніе у борта. При а.—б. имѣется а.—пентель, теперь замѣненный елиш—талимъ, одинъ блокъ лентъ присоединенъ къ а.—б., а другой слабѣе особнѣтъ кромомъ а.—ганомъ, зацѣпленнымъ за ланъ явора.

Пентеерія (Поттеаръ), начальникъ тѣлохранителей Фараона, купившій, по библейскому преданію, Иосефа, проданнаго его братьями козальничеству, сдѣлавшій его главѣннѣ своимъ управителемъ, но заключившій его потокъ въ тюрьму по ложному обвиненію своей жены, которая не могла склонить Иосефа къ пролюбоудѣнію и оклеветала его. На эту тему восточною поэти писали поэмы: Юсуфъ и Зюлейха.

Пентеконтеросъ, гробное судно древнихъ грековъ, имѣвшее пятьдесятъ скамеекъ для гробцовъ.

Пентекостарій (отъ греч. пятидесяти), Вотослужбная книга, содержащая въ себѣ воскресныя и недѣльные службы Пятидесятницы, т. е. времени отъ дня Св. Пасхи до недѣли всѣхъ святыхъ; употребляемая вмѣсто Октоиха, который

из вытесненности или оседающа на песок, или опустить на берег, какъ дрова, и т. п. И общеносителемъ для грядуща прихода, на отлучку отъ грядуща носителя (из. Грядуща).

Понтий (Pontius), одинъ Орденъ, основанный вѣдѣюща въ Лосбей, вѣдѣюща его называлось Понтианди, а жили въ Митланди.

Понтий (Pontland), одинъ горъ въ Шотланди, на границѣ графства Пиблс въ ю. а части Единбургскаго графства, между вѣдѣюща рѣки Тандъ и залива Фортъ; тавоса между Фортска, Келдона и Ломондскаго озера до его оседающа, гдѣ соединяется съ Грандланскимъ горамъ. Но горамъ богатыя вѣдѣюща. — Понтий-Фригъ, вѣдѣюща въ Англии между Орландонки озерами и Шотланди, длиною 6 миль. Море образуетъ тутъ такое сильное вѣдѣюща и водовороты, что плаваніе по проливу опасно.

Понъ (Pauze), Томасъ, писатель (1787 † 1809), вѣдѣюща изъ своихъ сочиненій съ американою и французскою революціи. — П. (Pain), Мари-Жозефъ, французскій политическій вѣдѣюща (1773—1830), работалъ только для вѣдѣюща парижскихъ театровъ, гдѣ имѣлъ огромный успѣхъ, и считался знаменитостію. Изъ пьесъ его замѣчательны: «Отдаются квартиры», «Танцоръ Доминика», «Фантомъ-прилепница 1803 г.», «Любовь и тайна». — П. (Pain), Жанъ, французскій живописецъ и граворъ (1623—1700); въ гравированіи дошелъ до высшей степени совершенства. Картины его теперь очень рѣдки. — П., Жанъ, вѣдѣюща предыдущаго (1684 † 1767), одинъ изъ вѣдѣюща французскихъ живописцевъ своего вѣка, директоръ берлинской академіи. Вѣдѣюща всего славною портретами. Въ мюнхенской пиналотекѣ есть тоже его произведенія.

Понъ, корень срубленнаго дерева; въ горной вѣдѣюща молада, въ которую вставляются столбчій воротъ нижнимъ концомъ.

Понья, очищеннаго волона луба травянистаго растенія вонючки (*Scirpabiv sativa*) изъ семейства крапивныхъ. Стебли вонючки обдѣлываютъ на вонючку точно такъ, какъ стебли льна. Стебли вонючки болѣею частью въ холодной водѣ, потому сушатъ, мнутъ, треплютъ и чешутъ, словомъ подвергаютъ такимъ же химическимъ и механическимъ операціямъ, какія употребляютъ при обдѣлкѣ льна. Приготовленіемъ и занимается преимущественно: Россія, Италия, Франція и Австрія (въ Австріи въ послѣднее время очень разностранилось мѣсто вонючки). Въ наибольшемъ количествѣ получается и въ Россіи, ежегодно производительность которой можно положить въ 7 милл. пудовъ. Изъ этого количества поступило въ заграничній отлукъ по европейской границѣ: въ 1869 г. 3.128,154 п. на 10.482,665 р. въ 1872 г. 3.790,080 п. на 11.956,881 р. въ 1873 г. 3.776,270 п. на 11.190,477 р.; вѣдѣюща пакли въ 1869 г. 72,526 п. на 108,790 р. въ 1872 г. 100,976 п. на 415,838 р. въ 1873 г. 55,400 п. на 103,243 р.; вѣдѣюща прижи въ 1869 г. 216,899 п. на 867,596 р. въ 1872 г. 165,385 п. на 767,900 р. въ 1873 г. 181,054 п. на 664,021 р. Отлукъ вѣдѣюща вѣдѣюща. Тонкія сорти и въ Россіи почти не производятся. И въ С.-Петербургскому порту доставляется болѣею частью съ Гнатовой, Рязской и Зубцовской пристаней, куда ее подвозятъ главнымъ образомъ изъ р. Сухиничи (Калужской губерніи), складочнаго мѣста для и. изъ губерній Калужской, Тульской и Орловской. Кромѣ того, къ тѣмъ же пристанямъ, ввозятся и изъ губерній Смоленской, Могилевской и Черниговской. Изъ Рязанскому порту подвозятъ и изъ этихъ же губерній, кромѣ того, изъ Витебской и Виленской. Сорты Русской и: 1) И. вѣдѣюща или первой руки — ростомъ длинна, волокномъ мелкобиста, расчитана, не нулла, не мѣсто вѣдѣюща, безъ востра и пакли и вообще крѣпка. Въ вѣдѣюща отъ 50 до 60 пудовъ. 2) Ученъ или и второй руки, короче первой, не такъ крѣпка, и вѣдѣюща легче; но волокномъ тоже добротна, безъ присущей востри и пакли. Вѣдѣюща отъ 40 до 50 пудовъ. 3) Пасока и ростомъ короче учета, а волокномъ вѣдѣюща и слабѣе, безъ пакли и почти безъ востри. Вѣдѣюща отъ 35 до 40 пуд. — После Россіи, по отлукской торговлѣ и первое мѣсто занимаетъ Италия, ежегодно производящая до 40 миллионновъ килограммовъ, вѣдѣюща приблизительно на

1.120,000 фунтовъ серебра. Половина всего количества итальянское и родится въ сѣверныхъ Валахъ, Феразри и Чесени. Вулканы в. въ Италіи доведена до высokaго совершенства. Италія вывозитъ ежегодно до 16.000,000 нилеграммъ в. преимущественно въ Швейцарію, Германію, Францію, Португалію и Англію. Хорошая в. должна состояться изъ чистаго, но не гнѣздить заплата, должна быть серебрянаго или желтоватаго цвѣта, чиста, безъ вострѣи и налета — и мягка. Кромѣ того, требуется, чтобы в. была вольна суда; малютко-красный или даже темный цвѣтъ указываетъ на порту товара. Изъ суррогатовъ в. въ торговлѣ встрѣчаются: 1) Сунгъ; 2) Алойная монета (Pita), привозится изъ Пару, Вост.-Индіи, Мавританіи и Ост.-Индіи и состоитъ изъ сѣченнаго золотого листочка Уиса бланкетова или Агави Ома желтоватаго цвѣта и употребляется преимущественно на канаты, примѣсенье съ пальмою въ Американскомъ слотѣ. Въ послѣднее время подобныя канаты продавались съ успѣхомъ въ бельгийскомъ слотѣ, кромѣ того канаты изъ алойной в. вошли въ употребленіе въ восточныхъ вагонно-угольныхъ возкахъ. Алойная в. также известна подъ названіемъ *сипъ вѣгетале*. Подъ этимъ же послѣднимъ названіемъ изъ Алжира привозится въ Европу коври, приготовляемые изъ волоконъ карликовой пальмы (*palmeier gain*), главнѣйшій образецъ въ Алжирѣ. 3) Манильская монета, абамъ (см. ст.). Въ Америкѣ в. на островахъ Юж. моря изъ внутренней коры растенія просунутокъ конопляный вѣдетъ канаты.

П. Кр.

Монетный булыгъ, въ Петербургѣ на маломъ островѣ подлѣ праваго берега Невы, нѣкогда вѣрности. Набережная изъ камня для того, чтобы суда могли подходить къ самому берегу. Здѣсь находится каменныя магазинны. Въ 1780 г. амбары были уничтожены пожаромъ, но скоро возобновлены. У острова пристаетъ много судовъ.

Монье (Peignot), *de Montabert*, французскій живописецъ (1771—1849), написалъ въ 1810 «Ладу», за которую получилъ золотую медаль; въ 1817 «Диану, похищенную Вадиміона». Надалъ полный трактатъ о живописи, огромное сочиненіе, отозвавшее ему болѣе 30 лѣтъ трудовъ. Ему объявили возобновленіемъ живописи восковыми красками при реставрированіи фресокъ въ Фонтенебло.

Моньяръ, (фр.) легкое широкое платье, надѣваемое женщинами по утрамъ.

Моньялара (Remalaza), самая высокая гора испанскаго крѣста Сьерра де Гвадарама въ ю. в. отъ Осовио, 7290 фут. надъ поверхностью моря.

Моня, денежный штрафъ, налагаемый за какой-либо проступокъ.

Монья, испорченное нѣмецкое слово монетникъ; встрѣчается въ старинныхъ русскихъ книгахъ, гдѣ означаетъ мелкую монету.

Монетическое искусство, прачебная наука.

Мония, сынъ Эдмѣона; по немъ полоса земли въ Македоніи, на рѣкѣ Аріосѣ называлась Пеоніемъ.

Монъ (греч.), четырехсложная стопа въ стихѣ, изъ одного долгаго и трехъ короткихъ слоговъ; смотря по мѣсту долгаго слога, монъ бываетъ первый — $\text{—} \text{—} \text{—} \text{—}$, второй $\text{—} \text{—} \text{—} \text{—}$, третій $\text{—} \text{—} \text{—} \text{—}$, четвертый $\text{—} \text{—} \text{—} \text{—}$.

Моррисъ (Morris), городъ въ с. американскомъ штатѣ Иллиноисѣ, съ 22,849 жит.

Мортта (Morotta), родъ гондолы въ Венеціи.

Морс (Mors), Габріелъ, неаполитанскій патриотъ († 1849); вступилъ 1789 г. во французско-неаполитанское войско и сражался за Мюрата до 1815 г. Успокоилъ Сицилію; въ революцію 1820 г., въ восстаніи 1848—9 г. не принималъ участія. — Гумельмо II. (1782 † 1855 г.); 1799 г. вступилъ въ республиканское войско, 1815 г. при Мюратѣ генералъ-лейтенантъ, 1820 г. назначенъ революціоннымъ правительствомъ главнокомандующимъ; разбитый австріяцами, бѣжалъ въ Испанію, потомъ въ Англію, въ 1848 г. воротился въ Неаполь, сдѣлавъ начальникомъ войскъ, которыя должны были сражаться за національную независимость, командовалъ арміей при защитѣ Венеціи, жилъ по вѣсти ея въ Ниццѣ. Туринъ воздвигъ ему статую. Оставилъ историческое сочиненіе, относящееся къ событіямъ 1820, 1821 и 1823 г. и «Записки» (1850).

Пеналь, вода отъ створенныхъ веществъ; земля части земли и другихъ веществъ, изверженныхъ землянами. — **П. алоэвый**, алоэвый омыс. — **П. алоэ** отъ сиконской ринной земли, собирався и правился при иерусалимскомъ храмѣ для очищенія сиренъ, освещенныхъ приосвещеніемъ въ труну. — **Пеналь**, — нижняя часть воздушной и влажной части воды рѣшетомъ, въ которой собирается пеналь. — **Пеналь** джода, пеналь изъ воздуха вещества, въ родѣ пенала, бывающее иногда во время вулканическихъ изверженій. — **Пеналь** джоджа (Cinetaria procissa), многолѣтнее садовое растеніе изъ сем. слюдоносныхъ, съ малыми кѣтами. — **Пеналь** джоджа, сподоматія, пеналь у древнихъ во иппу.

Пеналь свѣтъ, слабый свѣтъ луны, показывающій часть части свѣтъ, лунная жѣ предѣловъ, непосредственно освѣщеніемъ солнцемъ; происходитъ отъ того, что солнечные лучи, отраженные землемъ, еще достаточно сильны, чтобы, послѣ вторичнаго отраженія отъ луны, сдѣлать видною часть нашего спутника, непосредственно солнечными лучами.

Пеналь, перетяжка, у римлянъ lapis albanus, вулканическій туфъ, зеленопато-бѣлаго цвѣта, производеніе огня и воды, сѣрая и мелкозернистая масса съ угловатыми обломками зернистаго доломита, базальта, лава, доломита и слюди; болѣе встрѣчается въ горахъ Альбано близъ Рима. У римлянъ онѣ служилъ любимымъ матеріаломъ строительнымъ въ первое время, но потомъ уступилъ мѣсто болѣе твердому известковому горѣ тибургскому (lapis Tiburtinus, или Travertino) и мрамору.

Пеналь, Ассемия, тибетскій армянинъ († 1840), одинъ изъ первыхъ успѣшно разводилъ индиго.

Пеналь (фр. pépinière), въ женскихъ казенныхъ учебникахъ заводеніемъ воспитанница, приготовляющаяся въ наставницу или классика дѣвицъ.

Пеналь (Samuel Perus), секретарь адмиралтейства при королѣ англійскомъ Карлѣ II и Іаковѣ II. Написалъ: «Diary», въ немъ подробныя замѣчательныя подробности о царствованіи Карла II.

Пеналь (Perles), родъ парадъ божь рукавомъ изъ тонкой легкой матеріи, носимый женщинами древней Греціи сверхъ тунны, доходилъ до пояса, оканчивался острыми углами; двѣ застежки сдерживали его на плечахъ, въ которыхъ правое оставалось обнаженнымъ. По преданію во времена Гемора II. служилъ общою одеждою всѣхъ гречанокъ, но въ историческія времена II. употреблялся только у іонійскихъ гречанокъ и въ Ассирахъ, гдѣ на статуи мисеринъ въ Паросѣ и въ надѣвали богатѣйшія вышитыя ассирийскими дѣвками. — **Пеналь** (Perlim), у римскихъ женщинъ родъ тоги, которою онѣ окутывали все тѣло; иногда дамо съ головою. Этимъ же именемъ называлось покрывало, изъ золотомъ, служившее для украшенія статуй богинь.

Пеналь (Peroli), Карло, итальянскій писатель, род. 1801 г. въ Болоннѣ, участвовалъ въ революціи 1830 г., взятъ въ плѣнъ австрійцами, эмигрировалъ, читалъ въ Лондонѣ лекціи исторіи Италіи, былъ профессоромъ лондонскаго университета 1839—1848; участвовалъ въ восстаніи 1848 г. Написалъ либретто для оперъ Веллини: «Пуританъ» и «Норма» и др. — **П. Дасокамо Наполеонъ**, маркизъ, итальянскій политическій дѣятель (р. 1825); въ 1848 г. былъ полковникомъ національной гвардіи и сражался противъ австрійской арміи. Статьи его въ журналахъ о бѣдствіяхъ Италіи произвели большое волненіе. Когда въ 1859 г. австрійскій гарнизонъ выступилъ изъ Болонни, П. возстановилъ тамъ порядокъ. Избранный членомъ временнаго правительства содѣйствовалъ объединенію Италіи. Былъ министромъ въ кабинетѣ Ратацци (1862), а потомъ велъ переговоры о мирѣ съ Пруссіей, объ очищеніи Рима отъ французскихъ войскъ.

Пеналь, составная часть желудочнаго сока, гидролитическій ферментъ, расщепляющій бѣлковыя вещества. П. образуется въ желудочныхъ малѣзкахъ, откуда его можно получить посредствомъ воды въ видѣ нейтральнаго раствора, или еще легче разведенной соляной кислотой; върогатъ и при жизни онъ выщелачивается изъ кѣточекъ кислотою жидкостью. П. въ кислотѣ растворяется своей

связки при температурѣ тѣла быстро растворяются, спортушіады бѣлковых тѣлъ; раствореніе сопровождается разбуханіемъ бѣлковыхъ веществъ. Одно изъ ихъ веществъ II. при постепенномъ увеличеніи расходуемой кислоты, сначала растворяется понемногу и въ концѣ количества бѣлковыхъ веществъ. Химическая природа и разныя нѣтъ истощенія и способы образованія и недостаточности послѣдованія. Остатки, въ концѣ видѣются и, служатъ такъ называемымъ неперевареннымъ желѣзомъ, простое цилиндрическое нѣтъ, плотно стоящее другъ возле друга и преобладающее слизистую оболочку въ направленіи перпендикулярномъ къ поверхности; одинъ конецъ ихъ, на большей части, воронкообразно расширяется и открывается на свободной поверхности слизистой оболочки; другой конецъ слѣдой, обыкновенно нѣтъ форму шара, рѣдко раздвоенъ и погруженъ въ глубокіе слѣды слизистой оболочки. Переваренныя желѣзы содержатъ двоякаго рода круглыя нѣтъ: 1) маленькія, выходящія почти всю поверхность желѣзы и встраивающіяся въ нѣтъ нѣтъ желѣзы исключительно — это такъ называемыя «главныя нѣтъ» или «адаморенныя»; большія нѣтъ, встраивающіяся только надъ желѣзы и на стѣнкахъ; это такъ называемыя «облегающія нѣтъ» или «адаморенныя». Если не рѣшено окончательно, на долю которыхъ нѣтъ приходится образованіе и: въ послѣднее время приписываютъ это главныя нѣтъ. Брэнксъ предполагаетъ, что и заключены въ переваренныя нѣтъ въ видѣ нейтральнаго соединенія, которое и разлагается разбавленною свободной кислотой; открытъ Васильевъ и Шванномъ.

II. Ж.

Пептонъ, названіе нѣкоторыхъ продуктовъ бѣлковыхъ веществъ, утрачивающихъ способность осаждаться отъ тепла, алкоголя и пр. Они обладаютъ болѣе высокой степенью диссузии, нежели обыкновенные растворы бѣлковыхъ тѣлъ; легко растворимы въ водѣ, отчасти въ алкоголѣ; отклоняютъ плоскость поляризаціи вправо; осаждаются сулемой и пр. Они образуются въ слѣдствіе самоперевариванія бѣлковыхъ составныхъ частей желѣзы; процентный составъ нѣтъ лишь для пептона, получающагося при перевариваніи сывороточнаго бѣла. Названіе и. принято физиологами, предложено Леманномъ. См. его переводъ на русскій языкъ «Руководство къ физиологической химіи» (Кіевъ 1858).

Пенузіане, такъ называются монтеписты, такъ какъ Монтеписта постоянно жилъ въ ермитажѣ деревни Пенузі.

Пера, европейское предмѣстіе Константинополя, на колѣхъ, подолгу которого занимаетъ другое предмѣстіе Галата; въ П. находятся монастыри кружачихся деревней, много христіанскихъ церквей, кладбище, артиллерійскія казармы, театръ, итальянская опера, множество гостиницъ и пр. П. резиденція европейскихъ посланниковъ. Здѣсь замѣчательное зданіе — домъ русскаго посольства, гдѣ оно помѣщается съ 1845 г.

Перакамешъ, провинція въ Испаніи, въ 60 вѣломъ отъ Барселоны, посреди рѣки нѣтъ нѣтъ пораженіемъ карлистовъ (въ 1840); генералъ Фанъ Галенъ, командовавшій роялистскими войсками, получилъ титулъ графа Перакамешскаго.

Перапа, левантское судно.

Перамела (Perameles), родъ сумчатыхъ животныхъ. См. левантия.

Перада (Perada), Санто, живописецъ венеціанской школы (1566—1638), ученикъ Джованни Пальми. Лучшая изъ его картинъ «Снятіе со креста» въ Венеціи.

Пербскіе пласты, юрской формации въ Юршпирѣ и др. въ Англіи. Въ нихъ отхлѣтъ много растительныхъ остатковъ и каменнаго угля.

Первачъ, см. мука. — Первенецъ, первый сынъ; имѣлъ у евреевъ слѣдующія преимущества: совершалъ домашнее богослуженіе, становился нѣтъ и вѣдомъ своей семьей, получалъ первое мѣсто, большій участокъ за столомъ, и 2 части изъ отцовскаго имѣнія (Вто. роу. XXI, 17), посвящался Богу, выкупался 5 сиклями и нѣтъ особую одежду.

Перевонецъ, первая русская броненосная батарея, востроенная 1863 г.; споры у него таранъ; желѣзныя плиты, нѣтъ онъ обитъ — 4 1/2 фута толщины, и

Бергштрассе (Bergstraße), почтили ступенчатая, и древности въ честь Дюсселя, Вальтера и Аппельмана.

Нервничая почка, часть заплывающих глаз, прилипающих к животу дряблота плечей и почек. — Первичные наклонности в человеке творят роковую роль в его судьбе.

11. **Нерічнія или налікованческія формалі (см. ст.)**. — *Порядкованіи формалі, са-
моє давнее образованіе, на которыхъ отлагались всѣ подлѣжающіе сокращеніи*

Первоначальное, или элементарное обученіе; подъ этимъ названіемъ понимаютъ преподаваніе чтенія и письма, съ первыми правилами арифметики.

Первоцвітні (Protozoosassaе). сем. нзъ класса водорослей, одноклітинні рослини, состоящіє нзъ кругловатихъ кліточекъ, не проникнутихъ проме-

Портретів, старинное названіе октября мѣсяца; зустрічається в нь Коричнев

Первородный грѣхъ по ученію христіанскихъ церквей, прирощенная порча и паденіе цілою природою челоуѣчества, по коимъ челоуѣкъ разстроены и

Первородства право, существующее и теперь в некоторых законодатель-

Первородства право, существующее и теперь въ некоторыхъ законодатель-

отъ огня (англически), право старинное сѣмъ исключало все божество, титулы и преимущества огня, въ то время, какъ все остальное было, какъ и теперь, известно и человечеству, и животнымъ всего. См. пайроты.

Первосвященникъ, глава жреческой части у разныхъ народовъ. Важныя другія были и у евреевъ. Это имя, по слову Авраама, второго и, должно было принадлежать старшійшему изъ старшійшей сѣмьи въ его потомствѣ, достигшему, въ крайней мѣрѣ, гражданскаго совершеннолѣтія (20 лѣтъ). Онъ не могъ носить на плечи, обвивать голову или тереть одежду въ знакъ печали, данъ по сѣмьи близкимъ родственн. Изречѣ священническихъ одеждъ имѣлъ 4 особенныя: верхнюю рубу жеротную, безъ рукавовъ, съ золотыми звонками, — ошей, наперсникъ и златую дѣрку на кидарѣ. Посвященный обвивалъ палиментъ мѣра на голову и въ войнѣ облатонѣ, онъ давалъ отвѣтъ вопрошавшимъ о волѣ божіей, и однажды въ годъ входилъ во святии-святѣхъ. Въ еврейской исторіи възошелъ Н. и вождь Омисекъ Махнаевъ, возстановитель іудейской независимости, основатель Химонесей.

Первоцвѣтныя (Primulaceae), сѣм. двусѣмяннодоольныхъ растеній изъ отряда лепестноцвѣтныхъ. Однолѣтнія травы съ многолѣтнимъ корневищемъ, несущимъ болѣею частью только корневыя листья. Цвѣтки образуютъ зонтики, рѣже колосъ; чашечка неспадающая, 4-хъ и 6-ти зубчатая, вѣнчикъ правильный, пятилопастный (рѣже вѣнчикъ имѣетъ 4—0 лопастей, еще рѣже его вовсе не имѣетъ). Радикалы по числу лопастей вѣнчика точнѣе садятся противъ соответствующихъ лопастей. Столбикъ и рыльце простые; плодъ одногнѣздная коробочка съ многими близкими сѣменами. У насъ встрѣчаются: *Anagallis*, Вербейникъ (*Lynchnachia punctularia*), первоцвѣтъ. Какъ украшающее растеніе — *Primula auricula*. Это семейство не отличается никакими особенными свойствами, но многія растенія очень красивы, потому уже давно вошли въ садоводство. — Первоцвѣтъ, баранчикъ, примула (*Primula*), многолѣтнее садовое и оранжерейное растеніе; имѣетъ множество видовъ: П. весенній (*P. vernalis*); П. безостебельный (*P. acaulis*), разноцвѣтныя априкулы и примулы. III.

Первыя или простые числа — подѣляющіяся ни на какія другія числа, кромѣ единицы безъ остатка (абсолютныя П. числа). Относительныя П. числа, такіе, которые кромѣ 1 не имѣютъ другаго общаго дѣлителя.

Перга, городъ въ Памфиліи, въ Малой Азіи; въ древности здѣсь былъ храмъ Діаны. Родина Геометра Аннолопія. — П., въ пчелиныхъ ульяхъ воскъ со смолою, пчелиная смазка.

Пергаментъ (Pergament), писчій матеріалъ, получилъ по общему мнѣнію названіе отъ города Пергама, въ которомъ онъ изобрѣтенъ въ 300 г. до Р. К. П. недубленая, но очищенная, крашеная павезью и лащеная шкура животныхъ, отличающаяся отъ кожи. Объявлено для этого употребляются овечьи, бараньи, телачьи, также козы и ослиныя шкуры. П. служитъ также для живописи, барабановъ, лютневъ и др. Евреи уже во время Давида имѣли свертки, писанія на кожѣ животныхъ; Геродотъ говоритъ о книгахъ у іонянъ, на кожѣ козлей и др. Первосвященникъ Элеазаръ прислалъ Птоломею Флладельфу списокъ Вѣблин на тончайшемъ П. Сначала онъ былъ желтый, но въ Римѣ умѣли дѣлать бѣлый, нынѣ дѣлаютъ всѣхъ цвѣтовъ, а также подѣлываютъ и изъ писчей бумаги. Въ первое время печатанія П. употреблялся для нѣкоторыхъ лучшихъ экземпляровъ, что дѣлалось и въ послѣдствіи (псалтырь 1457 и др.). — Пергаментная бумага (Ptytopergament), изобрѣтена Пумадеромъ и Фигье 1847 г. по введена въ продажу Геномъ 1858 г. для документовъ, химическихъ аппаратовъ, въ хирургіи и пр. не распускается даже въ кипяткѣ. А. В.

Пергаментъ искусственный, прозрачный, на ощупь жирноватая ткань, дѣлается слѣдующимъ образомъ: пропускная бумага на полминуты погружается въ серную кислоту 66°, затѣмъ промывается въ водѣ, въ нее прибавлено немного амміака. Также называютъ еще бумагу, обработанную бѣлой кислой или масля-

кой краской; въ этомъ прибавляется густота и широта, а въ мажковой краскѣ сини-
дарту, отдѣлена собственнѣе въ численности, съ н. а. карандашъ можно считать.

Пергамъ (Pergamæa, Pergamon), нинѣ Бергама, значительный городъ въ мало-
азійской области Восточной Мизии, на рѣкѣ Каппасѣ (нинѣ Бамыр-чай), въ по-
слѣдствіи столица Пергамскаго царства, основаніе которому положилъ Филетеръ
Троаскій, вѣроятно изъ Лидіи, въ 263 до Р. X. (городъ до основанія Перга-
монъ, сикетъ Андромакъ). Онъ и преемникъ его Эвменъ I (263—264 до Р. X.),
утвердили свою независимость отъ Селевкидовъ, и Атталъ I (241—197 г.), при-
нявъ титулъ царя. При немъ установились дружественныя отношенія въ Римля-
намъ; Атталъ III, въ 188, завѣщалъ имъ свое царство, которое подъ именемъ
Атл, сдѣлалось 181 г. римскою провинціей. Н. былъ одинъ изъ семи церквей,
основанныхъ апостоломъ Павломъ; въ 1880 г. занесены арабами, а въ 1860 г.
турками. Нинѣ онъ принадлежитъ аймаку Худавсандаръ, гдѣ много раз-
валинъ и развалинъ.

Пергола (ит.), бесѣдка изъ виноградныхъ лозъ, крытая алько въ садѣхъ;
пристроена къ алько въ видѣ бесѣдки.

Перголезе (Pergolese), Джессепе Виттосини, итальянскій композиторъ
(1710—1736); сначала писалъ преимущественно для театра, но оперы (Il Flaminio
и др.) не удавались; въ нихъ было много внутренняго содержанія, но мало
блестящей вишинности. Эти неудачи и болѣзни отъ неволежденной и безнотной
жизни, заставили его удалиться въ Пуццоло; тамъ онъ занялся духовной музы-
кой и написалъ знаменитый Stabat Mater, исполняющійся до сихъ поръ. Въ этотъ
периодъ уже виденъ зародокъ будущей итальянской школы.

Пергубюсъ, малоизвѣстный литовскій богъ травы.

Perdendo, perdendosi, теряясь, исчезая. Поставленное надъ пассажемъ, пока-
зываетъ почувствительный переходъ отъ тихаго къ самому слабому (отъ piano
къ pianissimo).

Пердикка (Perdikkas), имя многихъ македонскихъ царей, изъ которыхъ
древнѣйшій, Гераклъ, царствовалъ 707—680 г. до Р. X. II. II. царствовалъ по
время пелопонесской войны. III (364—359), братъ Филиппа, отца Александра
великаго. Замѣчательнѣе ихъ II, другъ и полководецъ Александра, который,
умирая подарилъ II. свое именное кольцо, такъ символъ царской власти. Въ по-
ходѣ на Египетъ, 321 г. до Р. X. онъ погибъ отъ рукъ собственныхъ воиновъ,
провосланныхъ правителемъ государства Антипатромъ.

Пердонне (Perdonnet), Альберъ Осмонъ, инженеръ французскій (1801 + 1864);
строилъ версальскую желѣзную дорогу. Кромѣ сочиненій по своему предмету
напечаталъ *Traité élémentaire des chemins de fer* (1836—56).

Пердригонъ (фр. Perdrygon), разныя очень вкусныя роды сливъ, бѣлаго, сп-
янаго, краснаго или чернаго цвѣтовъ.

Перейбка, пелутистый заволъ на берегахъ рѣки, для ловли коренной рыбы.

Переборы, каменистыя гряды береговъ, въ Двинской губѣ.

Переброе, мѣстечко Виленской губ. Правильнѣе **перейбры**, городъ,
даннѣи 1871 и 1792 г., было признано—вольнымъ городомъ, что было под-
тверждено указомъ Сената 1820 и 1822 г.

Переваленне, *Василій*, помѣщалъ много статей разнаго содержанія (описаніе
древностей, минеральныхъ водъ и пр.) въ газетѣ Кавказъ и др.

Перевара (стар.), второй жаловѣе или браги по спускѣ перваго сусла,
крѣпленое пиво или брага.

Переваръ, о пивѣ, медѣ: противъ ототу, пивной мѣхъ, или что сварено
пиво.

Перевей—топенантъ (морск.), предохранительный топенантъ, владется на
грома—и фона—режъ въ помощь пастоящему изъ топенанту (см. это), когда
рей обременяется большою тяжестью, напр. при подъемѣ на корабль пушки.

Переверзевъ, *Иоанн Леонасевичъ*, директоръ Харьковскаго народнаго учи-
лища (1794); авторъ сочиненій, напечатанныхъ въ Москвѣ 1788 г.: «Типогра-

составляя славянскія Христовы и пророковъ и Протѣя правды русскаго православія для устроения и набоженствъ по способу управленія діалекта.

Переселъ, промежутокъ земли, по протяженію рубомъ, по обозначенію на местности вѣтвямъ.

Переселенскій, *Полков. Марковичъ*, преподаватель и знатокъ русскаго и славянскаго языковъ († 1863). Издавъ замѣчательные труды по этой части: «Грамматическую старославянскую азбуку» (1862), «Памятники старо-славянскаго языка» (1854), «Практическую русскую грамматику» (1861), «Предметные уроки по книжи Песталоцци» (1862), «Русское стиклословеніе» (1863) и «Наука грамоты съ сборникомъ» (1863). Началъ издавать собраніе избранныхъ мѣстъ изъ русскіхъ классиковъ съ ихъ біографіями и разборомъ, но издавъ только сочиненія Кантаемпра, Тредьяковскаго и Ломоносова.

Переселѣвъ, село Рязанской губ., Пронскаго уѣзда, значительная пристань на рѣкѣ Пронѣ; 1,310 жм.; ежегодная нагрузка и разгрузка на 2 мил. руб.

Переводина, переводина, брусъ, на которой настилается полъ или нашивается потолокъ; въ архитектурѣ этимъ словомъ переводится архитравъ.

Переводная записка (свар.), утверждающая передачу, по суду, кнѣзя отъ одного лица къ другому.

Переводимыя книги, у старообрядцевъ перепечатанныя въ точности съ старыя книги патриарха Іосифа.

Перевозъ (Пляскій Перевозъ), заштатный городъ Княгининскаго уѣзда, Нижегородской губ. на рѣкѣ Плякѣ, упоминается 1666 г., былъ переименованъ 1779 г. уѣзднымъ городомъ изъ экономическаго села. Въ 1798 г. оставленъ заштатомъ; жителей 634. Въ окрестностяхъ П. въ 1377 г. аральскій перевязъ Аранша, оошеникъ Мамаа, разбилъ русскіхъ. *Над.*

Перевелока, городъ на Волгѣ, построенный при Θεодорѣ Іосифовичѣ, въ Черемшѣ.

Перевелочна, мѣстечко Полтавской губ., Кобелянскаго уѣзда, на лѣвоберегу Днѣпра. Упоминается подъ 1092 г., когда его взяли половци. Въ 1709 г. (30 іюня) адѣльс сдался Меньшикову ушедшій послѣ пораженія при Полтавѣ шведскій корпусъ подъ начальствомъ Левенгаупта (14,030 чел.). На этотъ случай выданы медали.

Перевозники и мостовики, лица, занимавшіеся во время татарскаго ига собираніемъ пошлинъ на перевозахъ и мостахъ какъ съ людей, такъ и съ перевозимыхъ товаровъ.

Перевозниковъ, *Дмитрій Матвѣевичъ*, русскій астрономъ и математикъ, сначала профессоръ московскаго университета, а потомъ академикъ († 1859). Издавъ «Русская математическая энциклопедія», 1827—1832 г.; «Руководство къ астрономіи» (1831); «Разсужденіе объ интегрированіи уравненій» (1848 г.); «Основанія алгебры» (1854 г.); перевелъ сочиненія Лагранжа, Франкура и друг.

Перевозчикъ, перевозка, перевозчикъ, перевозчикъ (*Mustela sarmatica* или *Putorius sarmaticus*), хищное животное изъ сем. хорьковыхъ рода хорекъ; голова, ноги, нижняя часть тѣла и конецъ хвоста черныя, спина темнобурая съ желтоватыми скрещивающимися полосами; конецъ морды и полоса черезъ лобъ подъ уши бѣлая. Длина тѣла 13, а хвостъ 6 дюйм. Пальцы свободны. Вся шерсть короткая и жесткая. Животное ночное. Живетъ въ перекъ между Волгою и Дунаемъ, на сѣв. до 53° с. ш. Мѣхъ в. по нестрогѣ высоко цѣнится въ Персіи и Турціи, куда отправляется въ значительномъ количествѣ. Водится въ ю. Россіи, въ чужихъ поракъ, но заходитъ и въ города и селенія, гдѣ живетъ въ погребкахъ и сараяхъ.

Перевосла, маленькое ручное коромысло, дуга на padrъ или корзинѣ.

Перевязка, въ медицинѣ операція, посредствомъ которой органическая часть отдѣляется отъ своей почвы, какъ наприм. бородавка, слизистый полипъ, и-

рован окулумъ и проч. Обширнѣе наладиваются шнуръ или лѣса или нитка, или шелковичскую проволоку, вокругъ шейки окулума, такъ можно ближе къ шнуровой нитѣ, а такъ тѣсно затѣивается, что нитяное кольцо проши не войти въ окулумъ; затѣвъ образомъ, часть эта, нижняя нитяная, мало-по-малу порастаетъ автономными сегментами и отпадаетъ. Операция эта предпринимается при малокровіи больного, при богатствѣ сосудовъ и нервовъ части, глубокомъ-жаздой, когда раскутъ шнуръ разить какую нибудь важную часть, или просто когда большой бѣтисъ кровяной операціи. II. (Ligatura). Въ хирургіи этикъ оловякъ означаютъ: санірацію сосуда въ чужеродномъ тѣлѣ, или другого какого нибудь канала, посредствомъ стягиванія нитками; въ послѣднее время нѣкто шелковыхъ нитей стали употреблять съ усилкомъ струны, пропитанныя масломъ растворенъ нирболовой кислоты, такъ какъ онѣ зарастаютъ въ ранѣ безвредно и со-времененъ исчезаютъ. Обширнѣе порекомендуютъ кровотокацію сосуди при пораненіяхъ, кровавыхъ операціяхъ, ампутаціяхъ, при перорѣзаниіи шнуровыми поворожденіями, и у животныхъ, для анатомическихъ опытовъ.—*Перосланіе нити, въ архитектуру, для соединенія.*

и Персидеи, Лестоиния (Limestis), родъ бабочекъ изъ сем. двояннхъ, крылья широкія съ зубчатыхъ выйшнихъ краяхъ, черныя или темнубурыя; чрезъ все крылья проходитъ бѣлая полоса. Въ Россіи обыкновенный видъ: *L. populi*, длиною 1½ дюйма, ширина 3 дюйма; водится въ сѣверахъ Лестоиніи, Лесахъ.

Нерсгарь, клябное вино, добротом вишне установленной проби; также пер-
гованное вещество.

Пересечение, точка из математики, точка прикосновения, в какой касательная к ней будет находиться по обѣимъ сторонамъ ея, вблизи этой точки, кривая непустотой обращена въ разные стороны.

Порогибы, или переломы ворабля происходят отъ стремленія носа и кормы опуститься въ воду глубже средней оя части. Она жекобышна въ вораблѣ, ибо окончатости ея острѣе середни и потому менѣе поддерживаются водою. И. есть главная причина ослабленія связи между членами ворабля.

Нерогной (humus), весьма важная составная часть питательного слоя. Животные и растения, преимущественно же вещества, от нихъ происходящія, нерогнивая, распадаются въ бурую или черную массу, которую мы называемъ нерогновымъ; навозъ, запаханный въ землю, корни растений и живые, остающіеся въ почвѣ, оставшіе листья и пр., превращаются наконецъ въ н. Роль н. заключается въ томъ что, находясь въ состояніи постоянного и медленнаго разложенія, онъ готовитъ питательныя вещества и передаетъ ихъ растениямъ послѣдующихъ урожаевъ. Онъ легче, рыхлѣе и воздразнѣе всѣхъ прочихъ составныхъ частей почвы, но отдѣльныя частицы его имѣютъ все таки медленную степень связности. Онъ поглощаетъ воды еще больше, чѣмъ глина, притомъ впитываетъ и разбухаетъ, но не дѣлается связнымъ и непропускающимъ, какъ глина (воды въ н. до 1/2, всего состава). Поглощенную воду онъ отдаетъ лишь очень медленно и только искусственно можетъ быть совершенно высушенъ, такъ какъ, даже при вакуумной совершенной сухости, все еще содержитъ много влаги въ пронизанной своей пористой массѣ. Всѣ эти свойства н. необыкновенно благоприятно дѣйствуютъ на почву; глина становится рыхлѣе и пропускаетъ, теряя прочность связности и пластичность; сухая же и распыченная песчаная почва дѣлается болѣе влажной и снѣжной. Н. имѣетъ цвѣтъ темный и, передавая его почвѣ, къ которой онъ примѣшивается, способствуетъ большому ея нагреванію. Это обстоятельство очень благоприятно для растительности. Однако же въ количествѣ, происходящемъ медленную нѣру, н. дѣйствуетъ вредно, особенно на землѣ, страдающей отъ почвенной влаги; въ этомъ случаѣ образуется илмъ н., на которомъ растутъ лишь болотныя травы. Почва, имѣющая 5 — 10 процентовъ н., уже считается богатой. Составъ н. почти тотъ же, какъ и составъ торфа. Самая обильная н. почва, такъ-

жидкая масса перегонная, по составу, может быть неоднородна: так, в ней содержатся некоторые количества свободной перегонной кислоты, азотной (красной) кислоты, хлорсодержащей кислоты и фосфорной кислоты. Перегонная жидкость всегда жидкая, содержит преимущественно перегонный уголь и смолы. Мелкие и находятся в перегонной, перегонной, перегонной и перегонной перегонки. От этого различного содержания и зависит главным образом различие почти обширных рождений пространств земной поверхности. Мелкие слои и принимают богатия растительностью страны тропического пояса; кислые перегонные жидкости занимают почти квадратные мили в северной Европе, в тундрах С. России, Сибири и Канады, где растительный покров состоит исключительно из мхов.

Перегонка или дистилляция, химический процесс, посредством которого жидкости нагреваются в закрытых сосудах, испаряются в пар и потом снова, вследствие охлаждения, получают в жидком виде. В. производится в большем виде в огромных металлических аппаратах, а в лабораториях для этого употребляют обыкновенно сосуды, сделанные из толстого и равномерного стекла, так что вся являющаяся внутри такого сосуда, весьма легко наблюдается. Приборы эти состоят из колб или реторт: если в. производится в колбе, то в горло колбы плотно вставляется такая пробка, в ней делаются два отверстия. В одно из них вправлен термометр, а в другое вставляется стеклянная трубка, наверху изгибающаяся и входящая в холодильник. Холодильник служит для того, чтобы образовавшиеся пары жидкости снова стужать и превратить в капельное состояние. Устройство холодильников весьма разнообразно. Для охлаждения употребляют обыкновенно воду, которая притекает снизу в пространство между наружною ширеюю трубкою и тою внутреннею трубкою, по которой идет пар. В технике большую часть употребляют холодильники, устроенные в виде змеевика, т. е. изогнутой спирально металлической трубки, погруженной в чашу с водою. Когда пары жидкости раздвигают пробку, или легко сжимаются из парообразного состояния в твердое, тогда нет возможности употреблять стеклянный холодильник, и в. производят в ретортах. Горло реторты вставляется в колбу, а эта последняя охлаждается или снегом, или струею воды. При в. должно стремиться к тому, чтобы в холодильнике вся парь превратилась в жидкость, и потому, смотря по степени летучести жидкости, нужно употреблять охлаждение, больше или меньше сильное. Если сжимать две жидкости, имеющие весьма неодинаковую температуру кипения, то их можно раздвигать посредством в. Такой способ называется фракционированием или дробною перегонкою.

Перегривусъ (Peregrinus Proteus), греческий философ, род. близ Ламиса в первой половине II столетия, вел безпорочную молодость, был христианином в Иудее, исключен из христианской общины, сделался циником, философ, приехал в Рим, откуда был выгнан за прокламации против императора Марка-Аврелия и сгорел в хвостовом на олимпийских играх, 165 г. Есть сатирическое описание смерти П., написанное поэтом Луцием.

Перегривусъ парь, парь, пропущенный чрез ряд разогретых металлических трубок, отчего температура его сильно повышается. В. и употребляется для нагревания жидких и твердых тел, для перегонки жиров и для обугливания дерева.

Перрда (Pereda), Антонио, испанский живописец (1599—1669), 10 лет зарисовал «Зачатие Богородицы»; число картин его значительно. Лучшими из них «Донна-де-Сориа», «Дуния», «Богъ, окруженный святыми» (1640). П. оставил огромную коллекцию рисунков, моделей и большую библиотеку. В петербургском Эрмитаже его две картины, изображающие «Столик с разными предметами».

Передаточная надпись въ бессмертності, графъ, надпись на монетахъ, въ посылкахъ, передаётся право получения по этому монету другому лицу. Она бываетъ выданъ, которая специально выражаетъ передачу: передано кому-то, такой-то, и бланковая, состоящая изъ одной надписи переданнаго. См. См. Зап. Гражд. в. X. в. 1, ст. 2058—2062.

Передача, старинный сосудъ со ждотъ для охладѣнія вина. — *Передачникомъ* оное служитъ для раздѣленія движимія. — *Передачникомъ* монетамъ служитъ для передачи движимія.

Передній ходъ повозки, передняя ось съ дышлою и колесами и со всѣми другими частями къ ней прирѣзанными.

Передовой полкъ, названіе авангарда въ русскіхъ войскахъ XV ст.

Передовой редъ, въ фортификаціи одно изъ искусственныхъ препятствій. Если оный получаетъ продольную оборону (изъ осадныхъ укрѣпленій, изъ особенно вострѣенныхъ элементовъ), то онъ дѣлается съ возможно крупными отлогостями; глубина его не меньше 7 футовъ, верхняя ширина не меньше 12 ф. (для того, чтобы оный представлялъ серьезную преграду). Земля изъ него бросается впередъ и образуетъ гласисъ. Если продольной обороны нѣтъ, то для возможности фронтальнаго его обстрѣливанія съ посади лежащаго укрѣпленія, приходится его вскапывать (отлогость обращенная къ укрѣпленію) сдѣлать весьма отлогими. Этотъ видъ П. Р. хуже предыдущаго: работы больше, препятствіе меньше. Вообще П. Р. въ полковой фортификаціи употребляются рѣдко, развѣ въ нихъ можно передѣлать съ небольшимъ трудомъ нѣчто изъ на мѣстности ровики и канавы (задо-сточина, мочовня и т. п.). Но П. Р. употребляются часто для помѣщенія въ нихъ другихъ искусственныхъ препятствій (василь, шахматныхъ колодезъ, проволоочной сѣти и проч.), и въ этомъ случаѣ размѣры ихъ дѣлаются значительно меньше: лишь бы помѣщаемое въ нихъ предметъ былъ надлежащимъ образомъ укрѣпленъ отъ огня атакующаго, который, своими инструментами, всегда старается наданъ уничтожить искусственные препятствія.

Ц. К.

Передокъ. Въ полковой артиллеріи, для перевозки орудій, заезъ лоботомъ спомъ соединяется съ двух-колесною повозкою, называемою передкомъ. Передокъ обыкновенно приспособляется къ перевозкѣ нѣкотораго числа снарядовъ (помѣщаемыхъ въ особый передковый ящикъ) и къ перевозкѣ нѣкоторой части артиллеріи. Въ послѣднее время у насъ полковой передокъ будетъ служить также переднимъ ходомъ полевого заряднаго ящика. Въ крѣпостной артиллеріи также существуютъ двух-колесная повозка, называемая передкомъ; крѣпостной передокъ очень полезенъ для разныхъ вспомогательныхъ артиллерійскихъ дѣйствій.

И. Л. К.

Передѣлъ, такъ называется въ общинномъ владѣніи землемъ эпоха, когда всю землю, находящуюся въ пользованіи, дѣлеть вновь между разнородившимися членами одной общины. Отъ большаго или меньшаго срока между двумя П. зависитъ болѣе или менѣе лучшая обработка земли.

Передѣлъ или перевалъ, 12 четвертей винниды, изъ коихъ выходитъ извѣстное количество при разныхъ сортахъ.

Перезамарзаніе въ физикѣ, явленіе, состоящее въ томъ, что два куса льда, приложенные гладкими поверхностями одинъ къ другому, чрезъ некоторое время срастаются. Это объясняется тѣмъ, что испареніе воды или таеніе льда всегда совершается на поверхности, ною частицы свободныя, а складывая два куска льда, мы поверхности ихъ переносимъ какъ бы внутрь, гдѣ движеніе частицъ затрудняется окружающими.

Перезимовка, перозимовка, крѣпостное такъ называемыхъ рунъ (1711—1787); приняты въ русскую службу 1742 г. Водворнахъ много строившихся, бывшихъ у насъ въ XVIII в. въ большой модѣ.

Перейра (Pereira), Нуньо-Алваресъ, государственный талантъ въ Португаліи (1860—1831), состоялъ при португальскомъ дворѣ въ званіи советника, одержавъ побѣду надъ испанцами при Васкарей, и при перемѣнѣ, въ 1892 г.

распорядить своими владениями, выдворенный ему порабощен, от чего, чтобы он явился из плена по порочному закону в случай войны, в 1428 г. Н. распустил свое войско беглыми, удалился в монастырь, где и умер. — П. де-Силва (P. de-Silva), Куин-Мануэл, адвокат и литератор бразильский (р. 1816), приобрел известность как адвокат и оратор. Написал Историю Бразилии и др.

Перейра (Pereira), Виско, художник сеньской школы (1628 † 1698). В петербургском эскизе его: «Добрый пастырь».

Перейра (Pereira), Жозе-Родригес, первый занялся деятельно воспитанием глухонемых во Франции (1716 — 1780). Получил за это поощрение от Людовика XV, враждовавшего против Абата Лана. Отныне заботительно его сочинение: «Наблюдения надъ глухонемыми». — Н. Эмил, банкир, еврей (р. 1800 г.), двадцати летъ прибыл в Париж и поступил в контору Ротшильда. В 1830 г. предложил правительству проект всеобщаго банка, принятый только в 1848 г. В своих статьях он предлагал много полезных меръ, для облегчения народа, устройства Алжира, прорытия Суэскаго канала. Н. первый построил во Франции желѣзную дорогу. Проектъ сѣверной желѣзной дороги также принадлежалъ Н. Общество кредита движимыхъ имуществъ (La Societe générale du credit mobilier, 1852), основано также братьями Н. Моисей Н. во время помогалъ брату, и въ особенности облизился съ сентъ-симонистами. Онъ старался распространить это учение, говорилъ рѣчи и писалъ брошюры. Когда остановилась компанія желѣзныхъ дорогъ во Франціи, былъ назначенъ директоромъ ихъ. Огромныя спекуляціи поколебали кредитъ общества братьевъ Н. и въ 1867 г. оно должно было ликвидироваться, а Н. должны были оставить какъ директорство въ немъ, такъ и другія общества, въ томъ числѣ La Compagnie Transatlantique (1868 г.). Оба брата пользовались покровительствомъ Наполеона III.

Перекаль, чрезмерное накалываніе.

Перекалывавать рельсы, переворачивать рельсы.

Перекаши поле, названіе нѣкоторыхъ полевыхъ растеній, какъ спаржа, мшалавка, шаторъ, желѣзнякъ, солянка, сухія верхушки коней, срываемыя осенью вѣтромъ, катятся по полю.

Перекашечникъ, томо что спаржа (см.) обыкновенная. — Н. стѣпной рѣзакъ, ризакъ (Falsaria Rivini v. Sium falsaria), травянистое многолѣтнее растеніе изъ сем. сложнопѣстныхъ; ланія ланія простые или тройные; верхніе тройные. Растетъ на пашняхъ.

Перекидной выстрѣлъ имѣетъ назначеніемъ поразить цѣль закрытую, и при томъ закрытую спереди. При этомъ необходимо направить траекторію такъ, чтобы снарядъ прошелъ надъ закрытіемъ, необходимо перекинуть снарядъ черезъ закрытіе. Въ большей части случаевъ здѣсь нельзя стрѣлять полнымъ зарядомъ; такой зарядъ дастъ траекторію слишкомъ отлогою; если направить ее выше закрытія, то она пройдетъ и выше цѣли; если же направить ее въ цѣль, то она упрется въ закрытіе. Очевидно поэтому, что при н. в. приходится уменьшать зарядъ; тогда траекторія дѣлается круче, тѣмъ круче, тѣмъ меньше зарядъ; но съ уменьшеніемъ заряда и отлогости траекторіи уменьшаются также вѣтвистость выстрѣловъ и разрушительность ихъ; поэтому берутъ зарядъ по возможности большой; траекторія получается возможно-отлогая; проходитъ черезъ цѣль и надъ закрытіемъ, она вѣстѣ съ тѣмъ ближе къ вершинѣ закрытія. И такъ при перекидной стрѣлбѣ представляется слѣдующая артиллерійская задача: по данному относительному положенію орудія, закрытія и цѣли — привести наилучшія условія стрѣльбы. Эта задача сложнѣе тѣхъ, которыя представляются при прицѣльной стрѣлбѣ и при навѣсной. Поэтому и средство для рѣшенія задачи, — то есть таблица стрѣльбы, — также сложнѣе при перекидной стрѣлбѣ. Таблицы перекидной стрѣльбы включают въ себя нѣсколько рядовъ зарядовъ, начиная отъ полнаго и до наименьшаго, при которыхъ стрѣльба можетъ еще имѣть успѣхъ.

При каждом зарядѣ должны быть вычислены, соответственно ряду разстояній, установкам орудія и снаряда (установка прицѣла, установка цѣлика, установка трубки), вычислены въ этихъ установкахъ (въ прицѣлѣ, въ цѣликѣ, въ трубкѣ) и наконецъ уголъ паденія. Приступая къ стрѣльбѣ, опредѣляютъ координаты заряда и цѣли относительно орудія; по этимъ координатамъ вычисляютъ уголъ паденія снаряда; наконецъ, по разстоянію отъ орудія до цѣли и по углу паденія снаряда отыскиваютъ въ таблицахъ невыгоднѣйшія условія стрѣльбы, то есть величину заряда, установку орудія и, если нужно, установку снарядной трубки. М. в. былъ введенъ въ первый разъ англичанами въ двадцатыхъ годахъ нашего столѣтія. Съ особенною настойчивостью изучали этотъ родъ стрѣльбы прусскіе артиллеристы. Послѣ появленія наръзныхъ орудій М. в. получилъ широкое примѣненіе, въ особенности въ крѣпостной войнѣ. И. И. К.—с.

Перекиси, высшія степени окисленія; образующіе ихъ металлы обыкновенно даютъ нѣсколько степеней окисленія. М. содержатъ больше кислорода, чѣмъ основанія, образованные тѣмъ же металломъ. Такъ напр., окись свинца содержитъ въ 100 частяхъ 7 ч. кислорода, — она есть основаніе, — а перекись свинца содержитъ въ 100 частяхъ 13,3 части кислорода. М. способны выдѣлять кислородъ при болѣе или менѣе сильномъ накаливаніи, но выдѣляютъ при этомъ не весь свой кислородъ, а только часть, превращаясь въ низшую степень окисленія. Нѣкоторые изъ М. способны соединяться съ другими окислами, но преимущественно съ такими, кои способны подвергаться дальнѣйшему окисленію; эти соединенія не прочны. М. *водорода*. Многія изъ свойствъ озона (см. эт.) принадлежатъ особому веществу, содержащему кислородъ и водородъ и называемому М. водорода или окисленной водою (eau oxugénée). Количество общихъ признаковъ для озона и М. водорода столь велико, что можно даже полагать, что перѣдко за озонъ считаютъ только смѣсь кислорода съ М. водорода. Вещество это открыто въ 1818 году Тенаромъ и принадлежитъ къ разряду тѣлъ, весьма интересныхъ во многихъ отношеніяхъ. М. водорода, подверженная дѣйствію гальваническаго тока, разлагается совершенно точно также, какъ вода, но при этомъ даетъ равные объемы водорода и кислорода, слѣдовательно содержитъ вдвое болѣе кислорода, чѣмъ вода. При нагреваніи, по этой причинѣ, она разлагается на воду и кислородъ, выдѣляя именно столько кислорода, сколько заключается его въ водѣ, остающейся послѣ такого разложенія. М. водорода образуется во многихъ обстоятельствахъ, но при этомъ, сколько до сихъ поръ извѣстно, всегда образуется въ очень ограниченномъ количествѣ. Обыкновенный случай образованія М. водорода и средство для ея полученія состоитъ въ двойномъ разложеніи между кислотою и М. нѣкоторыхъ металловъ, а именно: калия, кальція, барія. Изъ этихъ М. легче и удобнѣе всего получается М. барія. М. водорода, въ особенности въ ступенчатомъ растворѣ и чистомъ видѣ, чрезвычайно непостоянна, даже при обыкновенной температурѣ, и потому ее нужно сохранять въ сосудахъ, постоянно охлаждаемыхъ, иначе она выдѣляетъ кислородъ и даетъ воду. Въ чистомъ видѣ М. водорода представляетъ безцвѣтную жидкость, не имѣющую запаха и представляющую вкусъ весьма непріятный, свойственный солимъ многихъ металловъ, — такъ называемый металлическій вкусъ. Вода, содержащая въ цинковыхъ сосудахъ, представляетъ этотъ вкусъ вѣроятно отъ содержанія М. водорода. Давленіе паровъ М. в. слабѣе, чѣмъ воды, а потому ее и возможно стучать въ безвоздушномъ пространствѣ. Безводная М. водорода имѣетъ удѣльный вѣсъ 1,452; при нагреваніи, начиная даже съ 20° (Ц), чистая М. водорода разлагается, выдѣляя кислородъ. Но чѣмъ слабѣе растворъ М. водорода въ водѣ, тѣмъ онъ болѣе постояненъ. Весьма слабые растворы можно перегонять, причѣмъ М. водорода не разлагается. Она обезцвѣчиваетъ лакмусовый и куркумовый растворы и дѣйствуетъ точно такимъ же образомъ на многія красящіе вещества органическаго происхожденія. Ея реакціи во многихъ отношеніяхъ чрезвычайно замѣчательны и характерны: многія тѣла, не претерпѣвая, повидному, никакого видоизмѣненія, разлагаютъ перекись водорода, образуя воду и кислородъ. М. водорода въ

присутствия многих кислородных тѣлъ выделяетъ кислородъ не только своею собственностію, но и кислорода тѣхъ веществъ, кои приведены съ нею въ присоединеніе, т. е., содѣйствуя выдѣленію изъ нихъ кислорода, дѣйствуетъ восстановительнымъ образомъ. Сюда относятся окислы серебра, ртути, золота и платины и т. д. свинца. Въ присоединеніи съ нимъ и водорода, въ особенности въ ступенчатомъ состояніи, выделяетъ огромное количество кислорода, такъ что если взять сухіе порошки этихъ веществъ и заставить и. водорода въ ступенчатомъ состояніи падать на нихъ капля по каплѣ, то происходитъ верный и замѣчается чрезвычайно сильное отдѣленіе тепла. Наконецъ и. водорода представляетъ реакцію помѣтного для насъ рода, потому что этими реакціями она сходна со множествомъ веществъ, содержащихъ легко выделяемый кислородъ. Это суть окисленія. Какъ вещество, заключающее много кислорода, а именно на одну вѣсовую часть водорода 16 частей кислорода, или во 100 частяхъ около 94%, кислорода, это вещество дѣйствуетъ какъ сильное окисляющее начало, подобно тому, какъ дѣйствуютъ другія окисляющія вещества. И. водорода окисляетъ множество восточныхъ тѣлъ, напр. мышьякъ, натрій, многія окиси превращаетъ въ и., напр. известъ въ и. кальція, окиси цинка и мѣди въ ихъ и., отдаетъ свой кислородъ многимъ сѣрнистымъ металламъ, превращая ихъ въ соли сѣрной кислоты. Такъ напр. черный сѣрнистый свинецъ превращаетъ она въ бѣлую сѣрносвинцовую соль, сѣристую мѣдь въ сѣрномѣдную соль и т. д. На этомъ дѣйствіи и. водорода основывается ее примѣненіе къ оживленію старыхъ масляныхъ картинъ. Въ масляныхъ краскахъ обыкновенно находится подмѣсъ свинцовыхъ бѣлизъ. Обработывая картину растворомъ и. водорода, превращаютъ черный сѣрнистый свинецъ въ бѣлую сѣрносвинцовую соль и краски выступаютъ, потому что исчезаетъ затемнившее ихъ черное вещество. Для подобнаго восстановленія картинъ посредствомъ и. водорода можно употреблять прямо растворъ и. барія въ соляной кислотѣ. И. водорода особенно энергично окисляетъ вещества, заключающія водородъ и способныя легко отдавать его окисляющимъ веществамъ. Она могла бы найти себѣ много техническихъ примѣненій, если бы извѣстны были способы дешеваго ее приготовленія; въ такомъ случаѣ она могла бы замѣнить хлоръ, употребляемый нынѣ для бѣленія тканей и волоконъ, и замѣнила бы при этомъ съ выгодой, потому что хлоръ способенъ разрушать самую ткань, чего не производитъ и. водорода. Въ послѣднее время усилія многихъ химиковъ обращены именно на приготовленіе и. водорода для техническихъ цѣлей. По мнѣнію нѣкоторыхъ фзіологовъ, и. в. должна встрѣчаться въ человѣческомъ организмѣ и играть роль при окисленіяхъ органическихъ веществъ.

Перекладина, въ строительномъ дѣлѣ — поперечная балка. — Перекладинами въ гербѣ.

Перекопскія соляныя озера, Таврической губ., на Крымскомъ перешейкѣ, образовались изъ морскихъ заливовъ, даютъ соль разнаго качества. Всѣхъ озеръ болѣе 32, дѣлятъ на 4 квартала. Главныя и доставляющія соль лучшаго качества: Старое (велич. 9,6 кв. в.), Красное (21,6), Круглое (1,8), Кілтское, Чурюмское и др. Добываніе изъ нихъ осаждающейся при знойной температурѣ соли, извѣстной подъ именемъ крымской, знали издревле: есть объ этомъ извѣстія еще отъ XII в. (путь въ Крымъ изъ кіевской области назывался солянымъ). Соль отдавалась на откупъ казню, получавшею отъ того въ первое время по присоединеніи Крыма до 300,000 руб. въ годъ дохода. Въ 1871 г. добыто соли 6.257,015 п., въ 1872 г. 7.830,949 п., а въ 1873 г. 23.532,754 п. Такое огромное увеличеніе произошло отъ жаркаго лѣта и отъ возможности доставлять соль въ западный край по желѣзнымъ дорогамъ. — *Перекопскій перешеекъ* или Крымскій, узкая полоса земли, соединяющая Крымскій полуостровъ съ Россіей. Длина 7 в. Въ древности былъ перекопанъ римомъ (у грековъ таерисъ), съ укрѣпленіемъ. — *Перекопъ*, уездный городъ Таврической губ., на Крымскомъ перешейкѣ, между Чернымъ моремъ и Сивашемъ, на главной дорогѣ въ Крымъ. Крымскій ханъ Менгли Гирей построилъ здѣсь укрѣпленіе, получившее у турокъ названіе Оръ

Бани, а у русских Переселъ, которое было взято русскими 1738, 1739, 1771 гг., въ 1783 г. присоединено въ Россію, а въ 1784 г. назначено уѣзднымъ городомъ, который состоитъ изъ двухъ частей: города и предмѣстья — Армянскаго базара. Жит. 4,331, городскихъ доходовъ 10,631 р. Жители состоятъ изъ православныхъ (болѣе половины), армянъ, евреевъ и татаръ. Торговля саломъ, шерстью и перомъ. — *Переселенскій уездъ*, пространство 108,22 кв. м. (5,236 кв. в.); поверхность — степная равнина съ плоскою возвышенностью по срединѣ. Берега съ откосами и доступа съ моря нѣтъ нигдѣ. Почва солонцеватая глинистая, безводная; озера солонны. Жителей съ городомъ 17,539 д. (облагодѣлся отъ высылки татаръ въ Турцію); населеніе очень вѣстро: малоруссы, малоруссы, чехи, болгары, армяны, греки, евреи и татары (населеніе $7\frac{1}{2}$ т.; православныхъ $3\frac{1}{2}$ т.; армянъ, католиковъ, протестантовъ и евреевъ около $1\frac{1}{2}$ т. евреевъ). Главное занятіе скотоводство и сельское хозяйство (овцы престоихъ 123,000, тонноружныхъ 320,800 шт.). *Над.*

Переселенъ (*Marrubium peregrinum*), травянистое растеніе изъ сем. губоцвѣтныхъ. — 1) ровъ и валъ, проведеніе, поперекъ чего-либо; 2) каналъ, соединяющій 2 рѣки или 2 моря.

Переселенъ, у отоларовъ — трепанная доска.

Перекрестовъ, *Даниилъ* и *Яковъ Неомосичи*, свитки малороссіянъ, написали инагиріалъ правительницѣ Союзъ Алексѣевнѣ, подъ заглавіемъ «Даръ Духа Святаго, славомъ всему свѣту посвятившія на преслѣдѣвшія достоинства великія державы великихъ государей и царей Іоанна Алекс. Петра Алекс. и Союзъ Алекс., вкратцѣ описаны и изданы тѣмъ же и проч. (Черниговъ, 1888).

Перекрестовцы или анабаптисты, см. эт.

Перекрой, старинное названіе четверти луны.

Перекупъ, мелочная торговля между производителями и торговцами, въ кою послѣдніе составляютъ себѣ главной задачей пріобрѣтеніе барина; производится нѣредко на капиталъ оптоваго купца и не всегда доставляетъ значительныя выгоды. — Занимающійся ею наз. перекупщикъ.

Перекуръ, количество хлѣбнаго вина на винокуренныхъ заводахъ, сверхъ установленной закономъ нормы; освобождается отъ налога. Высшая мѣра и. по новому закону мая 1873 г. составляетъ 10%, но эта мѣра можетъ быть и 3%. Для измѣренія употребляется винный инструментъ Сименса и Гальве, при точности котораго уже не возможны прежнія уловки винокуровъ, и вообще можно ожидать, что, уменьшивъ количество и. противу прежняго, правительство сообразитъ его уничтожить.

Перекусихина, *Марія Савишна*, любимая камеръ-лэди Елизаветы II (1740—1824), безотлучно находилась при ней и исполняла всѣ ея порученія, самыя затруднительныя. По смерти императрицы, до послѣдней минуты погребенія, не оставила ее тѣла. Павелъ I назначилъ ей пенсію въ 1,200 руб.

Перелазъ у охотниковъ, мѣсто перехода глѣба съ острова на островъ.

Перелетныя птицы. Къ н. н., куда относятся большинство нашихъ видовъ (журавли, утки, ласточки и др.), принадлежатъ тѣ, которыя осенью, съ наступленіемъ холодовъ и съ исчезновеніемъ насѣкомыхъ и растеній, доставляющихъ имъ пищу, улетаютъ, послѣ вылета птенцовъ и линіянія, въ теплыя страны по направленію юго-запада, а на весну опять возвращаются въ противоположномъ направленіи. Замѣчено, что н. н. всегда возвращаются въ то мѣсто, гдѣ онѣ вывелись и гдѣ уже разъ гнѣздовали. Часть нашихъ перелетныхъ птицъ зимуетъ въ Африкѣ, другая улетаетъ только въ южную Европу. Альбатросъ — единственная птица, которая во время своихъ странствованій, ежегодно перелетаетъ экваторъ дважды, слѣдуя въ обѣихъ полушаріяхъ за перестывающей рыбой. Въ каждой мѣстности живутъ н. н. трехъ раздѣловъ: 1) такія, которыя тутъ гнѣздятся и проводятъ лѣто, 2) такія, которыя гнѣздятся сѣвернѣе и зимуютъ на югѣ, появляясь только весной и осенью пролетомъ, и 3) такія, которыя прилетаютъ съ сѣвера только на зиму. Для Кіева профессоръ Кесслеръ наставляетъ

120 видовъ дѣлится в. н., 15 видовъ ослинникъ (приводятся по списку см. в.) и 30 вид. преломляющихъ черезъ Кіевъ на в. Селъ Лотманъ дѣлится годъ в. Болыин по отношению къ перелому вѣтъ на 4 періода: весеннее странствованіе 17 в. — 10 маі; лѣтнее пребываніе 10 маі — 10 авг; осенній пологъ 10 авг. — 8 нояб.; зимнее пребываніе 10 нояб. — 20 февр. Во время переломъ вѣтви стараются восста дѣлать противъ вѣтра, такъ какъ вѣтеръ боковой и особенно попутный, приподнимающій ихъ верха, болѣе вѣшаетъ полету, чѣмъ воздушное теченіе воздуха. Обыкновенно переломъ совершается по вѣтанъ. Осад, притеснявшійся къ отлету, на вѣтанъ состоитъ изъ водѣлиникъ одного вида, а часто даже изъ представителей различныхъ родовъ и семействъ. Летятъ вѣтви во время переломъ то густыми волнами, то правильными веренищами, въ видѣ угловъ, для болѣе удобнаго разсѣченія воздуха; при этомъ трудѣ всего бываетъ передовой вѣтви, которая по этому и сдѣлается, въ известномъ порядкѣ, послѣдующими. Нѣкоторые изъ в. н. странствующихъ, относя къ в. н. тѣхъ, которыя оставляютъ мѣстность на время и удаляются недалеко.

T. Q. 7

Переломъ или ослинникъ (*Oenothera biennis*), обыкновенное во всей с. Америкѣ растеніе рода ослинникъ (см. эт.), разводится съ 1619 г. въ ботаническихъ садахъ Европы и вѣтъ особенно распространено въ Германіи; корни его употребляютъ въ пищу какъ сельдерей.

Переливаніе крови (*Transfusio sanguinis*), операція, употребляемая при сильныхъ кровотеченияхъ травматическихъ или урологическихъ, состоитъ въ переливаніи крови отъ здороваго человѣка больному, истекающему кровью.

Перелитъ, перелить, старинное названіе халцедона.

Перелогъ, панши, оставленная подъ паромъ; заросшая панши, вѣтъ вспаханная, паршиши.

Переложеніе или перестановленіе, родъ алгебранческаго совокупленія данныхъ буквъ, посредствомъ перестановленія ихъ, т. е. посредствомъ перемѣны мѣста множителя. Напримѣръ *abc, cab, bac* суть переложенія одного и того же произведенія. Въ алгебрѣ вводится формула для переложеній каковаго угодно числа буквъ. Результатъ ея тотъ, что число *n* для *n* буквъ равно произведенію всѣхъ чиселъ отъ 1 до *n*; слѣдовательно, обозначивъ вообще число сочетаній чрезъ *X*, число буквъ, въ него входящихъ, чрезъ *n*, число *n*. *Xn* будутъ — 1. 2. 3. 4. до *n*. Такъ, напр., если *n* = 7, *X* 7 = 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7 = 5040.

Переложеніе. Для того, чтобъ музыкальное сочиненіе, написанное для оркестра, или для какихъ либо инструментовъ, исполнять на другихъ инструментахъ (обыкновенно меньше числомъ), или даже на одномъ только инструментѣ, дѣлается переложеніе или *аранжировка* этого сочиненія. Чаще всего встрѣчаются фортепьянна в., вслѣдствіе распространенности этого инструмента и его способности къ многоголосію (оркестръ въ миниатюрѣ), а именно: в. квартетовъ, симфоній, оперъ, в. двухъ-ручныхъ, четырехъ-ручныхъ и иныхъ. Благодаря этимъ в., популяризируется музыка камерная, симфоническая, оперная. Хорошее в., особенно сложныхъ оркестровыхъ произведеній, дѣло не легкое, такъ какъ, избѣгая чрезмѣрныхъ техническихъ трудностей, желательно въ то же время передать во всей ихъ полнотѣ и музыкальное сочиненіе, и колоритъ оркестра. Для этого нужно отлично знать средства инструмента, для котораго дѣлается в., не придираваясь работѣ партитурн, не гоняться за фотографическимъ ея воспроизведеніемъ, одни эффекты замѣнять другими, тождественными, но болѣе свойственными инструменту, для котораго дѣлается в., отвѣтаться отъ мысли воспроизвести всѣ детали, всѣ эффекты, но умѣть сдѣлать между ними выборъ, отбросить несущественное, но за то ярко передать главное. Четырехъ-ручная в. для 2 фортепьянъ очень хороша; они много удобнѣе четырехъ-ручныхъ в. для одного фортепьяно, но не практичны (нужны 2 инструмента). Въ дѣлѣ переложеній, Листъ не имѣетъ соперниковъ. Его многочисленныя в. симфоній Бетховена, собственныхъ симфоническихъ поэмъ и проч. верхи совершенства по мастерскому употребленію фортепьянъ, художественности, полнотѣ и вѣстѣ съ

тѣмъ удобовосприимчивости. У насъ замѣчательны въ Валахирова (3 тысячь унтер-Глинки), обладающія тѣмъ же качествомъ.

Перелой, геморой (Hæmorrhoea, Tիրրըր) болѣзнь дѣтероничскъ органовъ, при которой слизистая оболочка мочеиспускательнаго канала, а у женщинъ и предмѣтнична, воспаляется. Изъ канала, при сильной боли сначала выдѣляется вязкая, жидкая, послѣ становится гуще, слизисто-гнойная жидкость. Хотя в. ч. можетъ быть послѣдствіе гемороя, простуды, рубоудія и проч., главная, однако, причина — нечистотое совокупленіе и послѣдствіе того сараніе (см. снѣжиза).

Переломленіе, переломленіе лучей, роерація (см. ст.).

Переломная (Potentilla anserina), травяное растеніе изъ сем. розоцвѣтничка, рода лѣтати.

Переломъ ности, среда на средокрестной шейкѣ.

Перелѣска (Scilla saguina), растеніе изъ сем. лѣлейничк. Платина. подстѣничк, ростки, пролѣска, просирова.

Перелѣсокъ, узкая полоса лѣсу, соединяющая два лѣса, островъ лѣской прѣшечк.

Перемасловина, раскольничій толкъ поповнической снѣт, основанный въ Москвѣ 1777 г. бѣглыми попами Роговскаго владѣнца, положившими много поманіе мѣромъ снѣщенниковъ, переходящихъ отъ православной церкви къ старообрядству.

Перемежающаяся лихорадка (Febris intermittens) происходитъ отъ зараженія организма вѣществомъ, называемымъ болотною мѣзмой или болотнымъ ядомъ (malaria) и развивающаяся въ мѣстахъ, облюемыхъ болотами. Существо этой заразы вѣстѣно, но она не развивается самопроизвольно въ организмъ, подобно другимъ, и не передается отъ больного человѣка къ другому здоровому. Л. эта характеризуется вѣстѣннымъ количествомъ правильныхъ приступовъ (регокушиа) и перемежекъ (арутехія), свободныхъ отъ пароксизмовъ. Каждый изъ лихорадочныхъ приступъ начинается ознобомъ, болѣе или менѣе сильнымъ, за которымъ слѣдуетъ жаръ и наконецъ обильный потъ. Въ свободное отъ приступовъ время больной, кромѣ нѣкоторой разбитости и усталости, чувствуетъ себя относительно здоровымъ. Кромѣ приступовъ типичныхъ, характеристическихъ для перемежающейся лихорадки, замѣчается еще опуханіе и увеличеніе селезенки, открываемое перкуссіею, и обыкновенно при этомъ страдаетъ болѣе или менѣе пищевареніе. По числу возвращающихся приступовъ и перемежекъ различаютъ: ежедневную и лихорадку (Rhythmos quotidiana), когда приступъ бываетъ каждый день, трехдневную (г. tertiana), когда приступъ повторяется черезъ день, и четырехдневную лихорадку (г. quartana), когда перемежка между однимъ пароксизмомъ и другимъ продолжается три сутокъ. Л. д. бываетъ обыкновенно въ болотистыхъ мѣстахъ и особенно въ низкихъ, влажныхъ мѣстахъ, лечится хининой; въ народѣ употребляется сильное бѣганье до пота, разное и перевязываніе рукъ и ногъ. См. лихорадка.

Переметная суна, двѣ суны или кѣшка, вѣсто связанны для перемѣны черезъ плечо или черезъ сѣдло, вѣсто вывѣа.

Переметное пластованіе, въ геологій—такое, гдѣ горизонтальное пласты лежать на вѣтвѣхъ.—Переметна, неподвижная сѣть, также веревка съ удана, опускаемая въ воду на дно.

Переметь (стар.), спинка стула, скамьи, на которую сидѣцъ опирается.—И. риболовная сѣть, которая не тянется, а ставится на вѣтвѣхъ, и рибѣ вѣвѣста, пущенъ въ ячѣхъ.

Перемѣловскія горы, цѣпь возвышенностей, идущая по берегу Оми отъ Куромскаго уѣзда до самаго ея устья; возвышенія алабастровъ.

Перемирекъ, древній городъ Волниской области, на границѣ Галицкаго княжества.

Перемичка, 1) сподъ, дѣлаемый дугомъ изъ каменихъ стросіахъ; 2) заграда,

неперечная клевета на убійствъ и ругательствъ для удорожанія воды; 3) переплата мочна лѣна.

Перемышль, убаиный городъ Калушской губ.; на лѣв. берегу Оны. Основанъ въ концѣ 1326 г. Въ концѣ XIV и въ XV в. онъ былъ на нѣкоторое время подъ властію Литвы два раза; 1596 г. разоренъ крымцами и послѣ подвергался разореніямъ. Убѣд. гор. съ 1776 г. Жит. 2,126 ч. Торговля немалочисленна также какъ промышленность. — *Перемышльскій уѣздъ*, пространство 81,41 кв. м. (1820,4 кв. в.); нѣбольшая возвышенная, пересѣкаемая долинами, съ значительнымъ угодь. Почва супесчаная, песчаная и суглинистая, нѣбольшая плодородная. Рѣки: Она, съ притоками (Жидра и др.). Лѣсами не богаты (наз. 6070 д.). Жит. 53,961 (муж. 25, 733 чел.), почти всѣ православныя. Главное занятіе — хлебопашество, только удовлетворяющее нѣстишкимъ нуждамъ. Слобода Воротиновская, близкій городъ Воротиновъ.

Перемышль, въ древности — городъ въ Галиціи; упоминается уже въ 981 г.; послѣ былъ убитъ.

Перемѣнная величина въ математикѣ, — такая величина, которая можетъ измѣняться; а. в. раздѣляются на независимыя (см. функція) и зависимыя, а. с. такія, которыя можно выразить произвольно.

Перемѣнное или неравномерное движеніе въ механикѣ, такое, при которомъ тѣло въ равныя времена проходитъ неравные пространства отъ начала до конца движенія; бываетъ ускорительное, замедлительное и періодическое.

Перемѣненіе сердца (*Dilatatio cordis*), ненормальное положеніе его, сдѣлавшееся неизбѣжнымъ въ нѣкій срокъ. Оно случается при искривленіи позвоночнаго столба, при болѣзняхъ груди, брюшной полости, гдѣ грудобрюшная перегородка вынуждена брюшными внутренностями вверхъ къ груди и смѣщается сердце съ настоящаго мѣста.

Перемѣненіе тѣла или матеріальной точки въ механикѣ, перемѣна мѣста, занимаемаго этимъ тѣломъ или точкою; преимущественно-но подъ н. разумѣютъ движеніе, соответствующее весьма малому промежутку времени, или такое движеніе, въ продолженіи всего пройденнаго пространства весьма мало; а. возможны суть такія, когда тѣла системы могутъ подвергнуться безъ нарушенія связи, существующей между этими тѣлами; а. невозможныя, движенія, несоизмѣстныя съ прѣдѣлами, существующими въ системѣ; а. действительныя, тѣ когда система действительно подвергается подъ вліяніемъ неизбѣжныхъ силъ.

Переносеніе членовъ въ Алгебрѣ, дѣйствіе надъ уравненіями, состоящее въ томъ, что неизвѣстные члены переносятся въ одну часть, а известные въ другую, при чемъ перемѣняются знаки.

Переносъ (*Galium Mollugo*), топа, что подмаренникъ мягкій.

Переносный воротъ или лебедка, машина, употребляется при востройкахъ для подъема большихъ грузовъ на considerable высоты. — **П. барометръ** Паррота, барометръ, весьма часто употребляемый въ Россіи, отличается простотою устройства и большою удобностью для переноски съ мѣста на мѣсто. Объ устройствѣ его см. Физикъ Лонца.

Переносъ, въ лингвистикѣ — переходъ предложенія изъ одного стиха въ другой и даже изъ одной строки въ другую, допускается древними лириками, часто встрѣчается въ одахъ Горация, но не одобряется французскими вуристами и въ «Словарѣ древней и новой поэзіи» Остолопова. — **П. ключа**, въ музыкѣ тѣмъ же, написанный въ одномъ ключѣ и переводимый въ другой.

Переносъ (церк.). Большой выходъ, когда св. Дары переносятся съ жертвенника на престолъ.

Пересаживаніе, наказаніе въ другой и болѣе разн.; лучше наказъ не такъ часто, но хорошо; въ этомъ отношеніи очень часто дѣлаются ошибки; особенно вредна частая обработка мотивовъ.

Переселеніе, *Иванъ Федоровичъ*, пишетъ въ Петербургѣ энциклопедическую фабрику (съ 1846 г.); ежегодное производство на 150 т. р.

Перепелъ или перепелка, перепелка, подпалуха (*Coturnix dactylosomans*), птица изъ сем. востеранниныхъ, отличается отъ всѣхъ другихъ курящихъ уже своимъ малымъ величиною (длинною не болѣе 8 дюймовъ). Плюсны не оперены; задній палецъ достаетъ до земли; хвостъ очень маленькій; спина черно-бурая съ свѣтлыми полосками и красноватыми пятнами; грудь свѣтло-бурая съ темными пятнами; брюхо бѣлое; на головѣ три продольныя желтовато-бѣлыя полосы. Водится почти во всей Европѣ, въ Америкѣ и въ сѣв. Америкѣ. Въ Россіи водѣтъ очень обыкновенно и встрѣчается здѣсь до параллели, проходящей черезъ южныя предѣлы Олонецкой губерніи (до 61° с. ш.). Особенно многочисленъ у насъ въ степяхъ. Птица эта на сѣверѣ перелетная, но на югѣ у насъ вѣрнѣе зимуетъ, живетъ на поляхъ и въ степяхъ, отыскивая кормъ по утрамъ и вечерамъ въ нѣсѣвахъ, а въ полдень отдыхаетъ, лежа въ пескѣ, бѣгаетъ быстро, причемъ постоянно киваетъ головою; летаетъ неохотно, тяжело, низко и съ шумомъ, но всегда очень быстро по прямой линіи; живетъ по парно. Самцы очень задорны и дерутся между собою въ періодъ любви, но дѣтей высиживаетъ одна самка. Голосъ перепела очень громокъ, звученъ и пріятенъ, что и побуждаетъ держать его иногда въ кѣлеткахъ. Самецъ и самка имѣютъ два клика — тихій и громкій. Въ сентябрѣ перепела стадаются и въ лунныя ночи отлетаютъ въ Аерику. Во время перелета они останавливаются на отдыхъ въ Италіи и тутъ ловятся на всѣвозможныя лады сотнями тысячъ для употребленія въ пищу. Мясо ихъ вкусно, особенно во время перелета, когда они, отъѣздившись на поляхъ сѣменами культурныхъ растений и всевозможными насѣкомыми, червями и пауками, бываютъ очень жирны. И. подтвержденъ водяной болѣзнію, въ которой у нихъ безпрестанно показывается капелька воды на концѣ клюва. И. спускались на бой еще ассирианами, а нынѣ охотники до этого неаполитанцы и особенно китайцы. Ловятъ и проволоочною сѣтью весной — покрывая и во ржи, на дудочку и самку — въ маѣ и іюнѣ, и наконецъ ястребами — въ августѣ и сентябрѣ. Т. О.

Перепелатникъ (*Accipiter nisus*), малый ястребъ, чегликъ, хищная птица изъ сем. ястребныхъ, цвѣта сверху аспидно-сѣраго, а снизу бѣлаго съ коричневыми полосками; хвостъ усѣченный; лѣта длинная и весьма узенькая; восковица и лапы желтыя. Длина 10—11 д. Питается мелкими птицами и животными, хватаетъ съ земли или на лету, иногда даже утокъ; самка сильнѣе самца и нападаетъ даже на воронъ, защищающихся стаею. Живетъ около деревень. Распространенъ въ Европѣ и Азіи, кромѣ крайняго сѣвера; употребляется на охоту за перепелами. Т. О.

Переносца, толстый добный кулѣтъ, коровай.

Переносимыя книги (стар.) содержали исчисленіе лицъ, составляющихъ тѣло или подушное сословіе.

Перепись народная, исчисленіе народонаселенія въ данную эпоху, существовала у египтянъ и евреевъ. Римляне возобновляли ее каждыя 5 лѣтъ, для опредѣленія ценза (tabulae censuales). Во Франціи и. начались при Карлѣ Великомъ, но съ новымъ значеніемъ въ 1800 году и нынѣ дѣлаются черезъ 5 лѣтъ, въ Англіи съ 1800 г. черезъ три года. Въ Россіи предпринимались переписи уже при владѣствѣ монголовъ, въ XIII стол., но исключительно съ финансовою цѣлью. Такія поголовныя переписи произведены были прежде всего въ южной Россіи, потомъ въ средней и наконецъ коснулись и Новгородской области. Развившееся въ послѣдствіи начало промышленной подати уничтожило необходимость производства поголовной и. Съ Петра Великаго стали производиться и. съ особою фискальною цѣлью ревизіи. Кромѣ ревизіи у насъ явился другой способъ получения цифръ количества народонаселенія — способъ, получившій названіе административно-полицейскаго. Подъ нимъ разумѣются списки, составленные губернскими статистическими комитетами, при посредствѣ полицейскихъ и волостныхъ управленій. Не смотря на многія условія истинности этихъ списковъ, они послужили главными основаніями для составленія цифръ сельскаго населенія, помещичьихъ въ Статистическомъ временникѣ. Кромѣ этихъ, совершенно недостаточныхъ способовъ народонаселенія, въ Россіи въ новѣйшее время явились по-

интени производства одновременно и калитного касания. Во многих губерниях, съ открытія дѣланы губерніскихъ статистическихъ комитетовъ, по положенію 1860 года произведена была тотчасъ одновременно и. Указъ императора Петра I 1722 г. святѣйшему синоду повелѣваетъ завести метрическія книги, въ коихъ должны быть показанія о числѣ родившихся, о числѣ браговъ и о числѣ умершихъ лицъ православнаго исповѣданія. Метрическія книги, по смотру на частныя подтвержденія, были ведены до императрицы Елизаветы II весьма неудовлетворительно. При ней, по инициативѣ академика Шленкера, составлены образцовыя таблицы для внесенія въ нихъ изъ метрическихъ книгъ подлежащихъ статистическимъ даннымъ, и заботы о приведеніи въ порядокъ этого дѣла возложены какъ на синоды, такъ и на губернаторовъ. Извлеченія изъ метрическихъ книгъ дѣлаются духовенствомъ тщательно, и духовныя консисторіи имѣютъ возможность контроля надъ этими извлеченіями въ хранящихся у нихъ дублетахъ метрическихъ книгъ.

Переплетное искусство, сохраненіе книгъ въ оберткахъ, было извѣстно и древнимъ. Кромѣ свитковъ напируса, они были и 4-хъ угольными рулонисы, свиваемыя по листамъ или приклеиваемыя къ подвижной спинкѣ между двумя дощечками изъ металла, кожи, дерева и слоновой кости; но эти книги лежали, а не стояли въ бібліотекѣ. Въ среднія времена переплеты рѣдкихъ рулонисей украшались драгоценными камнями. Эпоха возрожденія славилась и. Молитвенникъ Елизаветы англійской переплетенъ въ массивное золото. Въ XVIII в. Гуттеръ переплелъ свой трактатъ о болѣзняхъ кожи въ человѣческую кожу. Конституція французской республики 1793 г., напечатанная въ Дижонѣ, была также переплетена въ человѣческую кожу. Въ нашей публичной бібліотекѣ есть богатая коллекція самыхъ рѣдкихъ и дорогихъ переплетовъ. Переплетное мастерство не принадлежитъ къ числу очень выгодныхъ: оно состоитъ изъ процедуръ: фальцовки (подбора листовъ одного номера), брошюрованія (сшиванія листовъ и подклейки) и наконѣцъ переплета въ кожу или бумагу (гораздо дешевле). У насъ существуютъ и женскія переплетни.

Перепонка, оболочка изъ сухожильныхъ волоконъ, окружающая каія-либо части въ животномъ или соединяющая члены его. На крыльяхъ летучихъ мшешей находится летательная перепонка, изъ упругой ткани. — *М. мимамеллан* (*membrana pictitans*), третье вѣко многихъ млекопитающихъ, птицъ, гадомъ, состоитъ изъ полупрозрачной перепонки (соединительной оболочки) и задерживаетъ глаза съ внутреннего угла.

Перепончатокрылыя (*Membranoptera*), плевистокрылыя, отрады насѣкомыхъ: четыре, по видимому голыхъ, крыла съ немногими вѣтвистыми жилками; очень рѣдко не бываетъ крыльевъ; переднія крылья длиннѣе и шире заднихъ; грудь (*thorax*) покрыта твердымъ роговымъ покровомъ; у самокъ есть сверло (*terebro* яйцевода) или жало (*aculeus*); превращеніе полное. Этими признаками и. рѣдко отличаются какъ отъ жуковъ, двукрылыхъ и бабочекъ, такъ и отъ всѣхъ насѣкомыхъ съ неполнымъ превращеніемъ. Голова обыкновенно расширена; на ней кромѣ двухъ глазъ есть еще обыкновенно три глаза, такъ что всего бываетъ 5 глазъ; сложныя и многовидныя, или щетинообразныя, или колѣчатныя, рѣдко булавообразныя; части рта у большинства приспособлены для сосанія; верхняя губа и верхнія челюсти большія, жевательныя; нижнія челюсти мягкія и образуютъ чешоки, одѣвающие нижнюю губу и языкъ. Брюшко состоитъ изъ 8—9 колецъ; оно бываетъ сидячее или стебельчатое. И. съ длиннымъ сверломъ никогда не жалитъ человѣка, но употребляютъ свое сверло только для того, чтобы вѣсть свои яйца въ постороннія тѣла. Грудь, верхняя часть коей называется спинникомъ или шейнымъ щиткомъ, а нижняя часть груднымъ, состоитъ изъ двухъ жевательныхъ тѣсносоединенныхъ между собою колецъ: передняе, среднее и задне-груды (*pro*, *meso* и *metathorax*). Ноги всегда съ пятью членистыми лапками. Лапка соединяется съ бедромъ всегда посредствомъ 1—2-хъ членистаго вертлуга (*trochanter*). На вершинахъ голоной заднихъ ногъ находится часто по два, а на голоныхъ переднихъ

по одному неслучайному обстоятельству, который состоит в том, что так как эти части бывают усложнены радиан субстанций и употребляются действительно для расточения волосности, покрывающей тело. Крылья больше или меньше прозрачны, но большей частью бескрылны, но иногда слегка покрываются для слабости на них немъ красъ черными пятнами и покрываются неслучайными волосами. Передняя крылья обыкновенно значительно больше задних. Задние содержат на их поверхности красъ несколько крыльев, кои прикрываются къ нижнему краю передних крыльев, тѣмъ поддерживаются больше багетомъ связи между обими краями крыльев во время полета. Расположение жилотъ въ крыльяхъ и форма образующихъ ими жилотокъ играютъ существенную роль при опредѣленіи и, отъ чего эти жилы и жилотки, число жилотъ не превышаетъ 16, и получаютъ даже особенныя названія. Первая система у пчелъ, сравнительно съ другими насекомыми, состоитъ изъ весьма большого моста, 2-хъ грудныхъ и 5 или 6 брюшныхъ жилотъ. Яйцекладъ иногда служитъ также органомъ защиты и въ этомъ случаѣ въ основании его отирается выводящій каналъ ядовитого пузыря, заключающаго въ себѣ ядъ, выходящійся въ особенныхъ изостоматическихъ желѣзкахъ. Жидкость состоитъ изъ муравьиной кислоты и бѣловатой жидкости. Пчелы употребляютъ свое жало только для защиты, другія же пчелы для одурения своей жертвы, третьи называютъ свой ядъ въ ранку, дѣлающую въ листьяхъ, тѣмъ обуславливается выдѣленіе листа и появленіе на немъ нароста. Отрадь пчелъ состоитъ изъ очень окисленныхъ, подвижныхъ, воздушныхъ и сухихъ веществъ, находящихся при полетѣ. Многія живутъ обществами и выказываютъ много искусства (муравьи, оси и пчелы). У пчелъ развивается обыкновенно по одному поколѣнію въ годъ, у некоторыхъ листоходныхъ—по два поколѣнія въ годъ; развитіе некоторыхъ наядниковъ продолжается только 2—3 недѣли; развитіе же древесноходныхъ продолжается 2 года. Полезны всѣ наядники, погребеніемъ многихъ вредныхъ перепончатокрильных животныхъ. Пчелы доставляютъ медъ и воскъ, а дубовая орѣхотворка производитъ чернильные орѣшки. Вредны лѣсу всѣ листоходныя, древесноходныя и орѣхотворки; большіе виды нескоронниковъ жалитъ больно, воруютъ медъ и убиваютъ пчелъ; дорожные оси уносятъ полезныхъ насекомыхъ, портятъ кору молодыхъ деревьевъ, но преслѣдуютъ также и вредныхъ насекомыхъ. Число известныхъ пчелъ разнится приблизительно 15,000 видовъ. Наука о пчелъ называется пчеловодствомъ. О нихъ писали: Линней, Латреиль, Радебургъ, Гартвигъ, Клуге, Гравенгорстъ, Писъ фонъ-Эсенбекъ и др.

Переправа. Когда наступающая армія на пути своемъ встрѣчаетъ рѣку, то черезъ нее нужно переправиться. П. можетъ быть совершена: 1) *Въ бродъ* (см. слово «бродъ»). 2) *По льду.* При толщинѣ льда въ 1½ дюйма отдаленные люди могутъ уже переправляться по положеннымъ на ледъ доскамъ, при толщинѣ въ 4 д. пѣхота переправляется шеренгами на удвоенныхъ дистанціяхъ, при 6 д.—кавалерія и 4-фунтовыхъ пушки, при 8 д.—3-фунтовыхъ орудія, при 12 д.—полки тяжести. Тонкій ледъ можно утолстить во время морозовъ, покрывъ его хворостомъ и поливая водою. Если въ сарватерѣ рѣка не замерла, то повернуть лодки располагаютъ плывучій бокъ въ бродъ или срубленные деревья: теченіе замедляется и вода замерзаетъ. Черезъ большія трещины устраивается мосты. Этотъ способъ переправы хорошъ тѣмъ, что не требуетъ предварительной подготовки и не отражается дурно на здоровьи войскъ, какъ напр. в. в. бродъ, но онъ мало надеженъ: нѣсколько дней оттепели могутъ сдѣлать в. в. невозможной. Въ 1809 г. въ началѣ марта русскія войска, по распоряженію Барклая-де-Толли, прошли въ трехъ мѣстахъ во льду черезъ Ботническій заливъ и вступили въ Швецію. 3) *Вилы.* Весьма рѣдкій случай переправы, годный только для небольшихъ пѣхотныхъ командъ хорошихъ пловцовъ и для кавалеріи. Къ нему прибѣгаютъ при совершенномъ отсутствіи другихъ средствъ и съ цѣлью осмотрѣть неприятельскій берегъ, отбѣснить неприятеля, чтобы облегчить наводеніе моста и т. п. Въ 1826 г. два казачьихъ полка переправились вилы черезъ Дунай, шириною въ этомъ мѣстѣ болѣе 300 саж. 4) *На лодкахъ, плотахъ,*

перемалъ, при чемъ можно ихъ приводить въ движеніе съ помощью колеса, колеса, или же пилы. Последнее лучше всего: тратится мало силъ, не споспоспъ теченіямъ. 5) Не самоходнаго (смотри это сл.). Последніе два способа переправъ годны только для небольшого количества. 6) По самымъ малымъ, употребленіямъ или въ матеріалахъ, идущихъ подъ рукомъ (или ихъ употребленіямъ) местн: на мостахъ, на судахъ, на бранчатныхъ мостахъ, на бочкахъ), или въ матеріалахъ, возимаго въ арміяхъ (мостовые мосты). Переправляясь по мостамъ лучше всего, но нужно время для собранія матеріала и наводки моста, и при небольшомъ числѣ мостовъ и мостовъ. 7) По мостовымъ мостамъ, по употребленіямъ отсутствующимъ, или съ поврежденіями, мостовымъ мостовымъ мостовымъ мостовымъ. — Изъ н. особенно известны в. Наполеона I черезъ Березину и переходъ русскихъ войскъ по льду черезъ Вотицкой залитъ въ Шванцъ.

Ц. К.

Переродъ, сортъ писанины кубанскъ, у котораго зерно мале и тусклое.

Пересайтъ, Александра, монахъ Троицко-Сергіевскаго монастыря, участвовавшій въ Куликовской битвѣ и убитый въ ней, во время единоборства съ богатыремъ Чалубоемъ.

Переселеніе душъ, метампсихоза, вѣрованіе въ переходъ душъ по смерти изъ одного существа въ другое, составляющее высшую степень вѣрованія въ бессмертіе души, принято было еще египтянами: солнце, олицетворенное въ Осирисѣ, давало тему для египетской м. Злой человѣкъ, прежде чѣмъ уничтожиться, былъ осужденъ на тысячу мукъ и, въ видѣ надоблаго духа, являлся на землю безпокойтъ людей и доводитъ ихъ до погибели: онъ входилъ въ тѣла животныхъ и въ людей. У индѣйцевъ и душъ приняло характеръ пантеистическій и оканчивалось поглощеніемъ душъ въ божество: буддисты признають, что тѣло съ душою должны подвергаться превращеніямъ для того, чтобы довести себя до освобожденія изъ міра, до сліянія съ Нирваной. У персовъ Зороастръ училъ возвращенію души въ прежнее ея тѣло, оканчивающагося послѣднимъ судомъ. Платонъ и Платонъ возвели это ученіе въ философскую систему; еврейская каббала ограничила и только челоуѣческой формой. Пьеръ Леру въ сочиненіи «De l'humanité» допускаетъ это и какъ прогрессивное развитіе. Фурье допускаетъ серію существованій въ этомъ мірѣ (intra-mondaines) и въ высшихъ сферахъ міроустройства (extra-mondaines). — Н. жмеленіемъ происходятъ частію отъ недостатка пищи, какъ наприм. у пеструшекъ, которыя ежегодно выступаютъ изъ Скандинавіи на разстояніи отъ 10—20 миль, и у нѣкоторыхъ перелетныхъ птицъ, или же частію для метанія нерв, какъ наприм. у осетра, сельди, крабба и другихъ. При н. животныя идутъ обыкновенно въ прямомъ направленіи, не смотря ни на какія препятствія, при чемъ переплываютъ рѣки, перелѣзаютъ маленькіе кустарники, перѣлѣзая при этомъ насады; другія же истребляются слѣдующими за ними хищными животными. Индѣйскія обезьяны лѣтомъ поднимаются на Гималаи, какъ и слоны на в. полуостровѣ Индіи; американскій черныи медвѣдь, бѣлка, мускульный быкъ, леммингъ и выхухоль покидаютъ родину на холодное время и лѣтомъ возвращаются. Олени лѣтомъ поднимаются на горы, ближе къ снѣгу. Странствующихъ рыбъ Марсаль де Серръ исчисляетъ до 60 видовъ; изъ насѣкомыхъ переходятъ: саранча, майскій хрущъ, испанская муха и др. — Н. народовъ: такъ называется рядъ передвиженій сѣверныхъ и азіатскихъ народовъ на югъ и западъ Европы, ознаменовавшій переходъ отъ древнихъ къ среднимъ вѣкамъ и сопровождавшійся паденіемъ З. Римской имперіи. Послѣ одиочинныхъ, незначительныхъ переселеній, первый толчокъ къ сильному народному переселенію дали гунны, вторгнувшіеся въ Европу (875 г. по Р. Х.) и встрѣтившіе прежде всего аланъ и готовъ, изъ которыхъ весты-готы перешли въ римскую имперію и основали новое государство въ Галліи и Испаніи, а осты-готы сперва соединились съ гуннами, но потомъ направились на Италію и владѣли ею до Нарсеса, который заставилъ ихъ удалиться. Вандали проникли въ Африку и здѣсь были покорены Велизаріемъ. Лангобарды побѣдили готтовъ, разрушили царство геруль-

ство въ Польшу и были переселены французы. Сими такъ переселились въ Польшу и немцы, но также были переселены. Другая судьба была ожидана и англичанами. Францы, переселивъ дотѣ Польшу, устроили внутри своего владѣнія въ римской Галліи, гдѣ ожидалась Франція. Сами, англы и ити основали въ Британіи англійское государство. Въ то время, когда германскіе народы разнородились римской міръ и когда въ самой Германіи они водворились все изъ западу, оставленными мѣстами славянъ народы славянскіе. Изъ послѣднихъ алтаево великаго переселенія народовъ можно отнести вторженію мадьяръ и лабгъ скандинавскихъ народовъ. Причини этого великаго а еще не усвоены достаточно, но результаты его были огромны, давши древнему міру обновленіе. Для Азии нѣтъ болѣе значенія движеніе народовъ Средней Азии на востокъ.

Переселеніе колонизаторъ и переселенныхъ. Когда правительство само не желаетъ часть гражданъ для привлеченія переселенцевъ и когда только допускаетъ привлеченіе переселенцевъ, оно должно имѣть въ виду слѣдующія начала: 1) привлечь только способныхъ къ труду и желающихъ трудиться, отвергая потому невѣстныхъ по ихъ правдолюбивости или распутству; 2) устроить вслѣдствіе этого надлежнѣе и слѣдующихъ коммиссіонерствъ; 3) привлечь цѣлыми семействами, въ особенности, если переселенцы думаютъ заняться земледѣліемъ; 4) необходимо положить какъ извѣстный капиталъ, такъ и устроить надлежнѣе образованіе администраціи по водворенію переселенцевъ. Выходъ изъ началъ увеличиваетъ количество народонаселенія, какъ для увеличенія военного могущества, такъ и для обеспеченія благополучія страны, какъ утврдились публицисты XVII и XVIII в., правительства того времени стремились всѣми мѣрами привлечь къ себѣ иностранцевъ и удержать собственныхъ гражданъ отъ переселеній. Въ Германіи образовывались тогда колоніи иностранныхъ поселенцевъ (Coloniensdörfer), изъ коихъ многія испытали весьма невыгодныя послѣдствія отсутствія нѣрныхъ полицейскихъ началъ. Въ Австріи, при Маріи Терезіи, является законодательство, имѣющее въ виду создать условія, выгодныя для переселенцевъ. Въ особенности Toleranz-patent, 18 октября 1781 года, даетъ переселенцамъ протестантамъ все гражданскія и многія изъ политическія права. Выбѣтъ съ тѣмъ австрійское правительство стало въ тою время назначать и опредѣлять капиталы для обеспеченія судьбы переселенцевъ, но въ самомъ концѣ XVIII стол. отъ системы такихъ денежныхъ выдѣлъ правительство отступило. Въ XIX ст. все вниманіе было обращено на заселеніе колоніями Венгріи. Пруссія издавъ въ XVIII ст. множество законодательныхъ мѣръ объ иностранныхъ колонистахъ, эти законоположенія начались съ даннаго въ 1685 году патента въ пользу протестантовъ, стремившихся тогда переселиться изъ Франціи въ Пруссію; переселившимся при Фридрихѣ Вильгельмѣ 14,000 франкузовъ были даны многія привилегіи; подобныя же привилегіи продолжали издавать для переселившихся въ Пруссію въ концѣ XVII ст. и въ первой половинѣ XVIII ст. Эти привилегіи заключались главнымъ образомъ въ обеспеченіи религіозной свободы и въ предоставленіи права руководствоваться въ процессѣ французскими законами. Предоставлялись въ XVIII ст. привилегіи переселенцамъ, кромѣ того, заключали въ себѣ различныя льготы относительно податей, права полученія денежныхъ пособій для переѣздовъ, приобрѣтенія поземельныхъ участковъ даромъ или на выгодныхъ условіяхъ и пр. — Въ Россіи привлеченіе колонистовъ изъ другихъ государствъ ввѣщало нѣкоторыя заботы правительства уже въ древнѣйшее время; съ XVIII по ст. правительство дѣйствуетъ въ вопросѣ привлеченія переселенцевъ по примѣру германскихъ государствъ. Въ древнѣйшее время, до XV столѣтія, условія для переселенцевъ были чрезвычайно суровы. При вѣченострой Россіи, иностранцы могли поселиться въ ней, закладъ обеспеченія свободы религіи и полученіе одинаковыхъ правъ съ русскими. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, а именно въ З. Россіи, правительство съ XIV в. принимаетъ особыя мѣры для привлеченія въ западнорусскіе города и селенія нѣмецкихъ поселенцевъ, коимъ предоставлялись значительныя права и преимущества, а въ послѣдствіи введено и

императорское право. Впоследствии по периоду уплаты для переселенцев иностранцев делалась чина на много лет. Только со времени Петра I началось стремление правительства привлечь в Россию иностранцев. Подобно русскому правительству и во это сообщено, в России в конце XVII в. строилось с великим интересом отношение к французским эмигрантам. Отношения по экономическим причинам к переселенцам и образованность не только земледельцев колонии представляли только со времени Екатерины Петровны, выразились в обширных законодательных Екатерины II желание снизить стоимость увеличения количества переселенцев, а в распоряжении Александра I из этого желания присоединяется надежда доставить через колонистов русским земледельцам возможность ознакомиться с техникой и искусством земледелия. Переселение иностранных колонистов стоило дорого, и в 1819 г. вывоз иностранцев прекратился, и вместо этого за границей воспрещено выдавать паспорта переселенцам. Начавшись главным образом с императрицы Екатерины II стремление увеличить количество переселенцев посредством вывоза иностранных переселенцев (Манифест 22 июля 1763 г. указ 1764 г.) дали настоящему времени следующие результаты: хотя в большинстве колоний движение переселенцев представляется очень неблагоприятным, вследствие различных условий, но некоторые подвергнуты анализу в конце г. Клауса эмпирически изучены быт иностранных колоний, число оставшихся по 10-й ревизии в России колонистов составляет 236, 770 душ мужского пола (бессемельных 23,962), почти на 2.167,098 десятин удобной земли. Наибольшее число Колонистов в губ. Самарской (54,803 д.) и Саратовской (48,777), наименьшее в Полтавской (318). Кроме этих губерний колонисты находятся в Бессарабии, губ. Воронежской, Екатеринославской, Ливонской, Новгородской, Полтавской, Петербургской, Таврической, Херсонской и Черниговской. Прикрепление крестьян к землям с XV ст. и другие обстоятельства вынуждали со стороны правительства искусственные меры для населения этих местностей, из которых население было чрезвычайно редко и грозило опасностями для самого правительства. Эти меры заключались главным образом в раздаче в этих местностях служивым людям поместий. В половине XVIII ст. правительство разрешило переселения в Сибирь, желало поселить в местности с редким населением отставных унтер-офицеров и солдат, указывая давать им, как пособия, так и награждения; иностранным переселенцам давалось по 30—65 дес. удобной земли на семью, освобождение от податей и повинностей на 5—30 лет и другие льготы. В особенности при императрице Екатерине II явилось стремление поселить из центра России в южные губернии и в Крым. При императоре Александре I (1803 г.) раздачей были в полуденных губерниях земли, под условием заселения их в течение 10 лет крестьянами. Кроме того, при императоре Александре I принимались меры для заселения Кавказа. В самом конце царствования императора Александра I составились правила для поселения в малолюдных губерниях отпущенных помещикам на волю людей, и таким людям предоставлялось приписываться к казенным селениям, но без освобождения от обязанности нести рекрутскую повинность. Вообще же при императоре Александре I переселенцам были предоставлены различные льготы, но вместе с тем было постановлено: 1) допускать переселения казенных (государственных) крестьян только при недостаточности возможного надела, не более 5 десятин на душу; 2) такое переселение разрешалось, если поступал приговор сельского общества, изъявлявший согласие на переселение своих сочленов, и если палата государственных имуществ, рассматривавшая такое прошение вместе с приговором, удостоверила, что нет в законе указаний к тому препятствий. В настоящее время, если при предъявлении владельцем записи государственные крестьяне будут ходатайствовать о разрешении какой либо части членов общества переселиться на казенные земли в многоземельных губерниях, и если такое ходатайство будет признано заслужива-

именно условіи со стороны чиновника, предоставляющего владѣніе землем, и
 ипростаго посредника, то это надѣластво представляется условіи иири
 ностъ министру государственныхъ имуществъ, кому предоставляемо разрѣшеніе въ
 этихъ случаяхъ переселенія, на основаніи правилъ 1843 (см. 4-е приложеніе къ
 указу 5 марта 1861 г. въ Св. Зак., тома IX, законъ о состояніи, предложе-
 ніе 1868 года ст. 33). При этомъ министръ государственныхъ имуществъ по со-
 глашенію съ министромъ окладныхъ доходовъ предоставляетъ переселенцамъ льготы въ
 теченіи трехъ лѣтъ. При освобожденіи крестьянъ 19 апрѣля 1861 г. должны
 были законно явиться и вопросъ о томъ, на какихъ основаніяхъ освобожден-
 ные могутъ обрѣсаться въ другія мѣстности. Этотъ вопросъ напалъ для себя
 общее разрѣшеніе въ статьяхъ 120—140 общаго положенія; этому общему раз-
 рѣшенію должны подлѣжать крестьяне всѣхъ наименованій, переданные по по-
 ложенію 1866 г. въ вѣдѣніе общихъ крестьянскихъ управленій, и это общее по-
 ложеніе распространилось на освобожденныхъ отъ крѣпостной зависимости съ
 19 апрѣля 1870 года. Удовлетворяющій всѣмъ этимъ условіямъ получаетъ отъ
 волостнаго старшины увольнительное свидѣтельство.—Переселенцами въ внут-
 реннихъ губерніяхъ въ св. край предоставляются льготы: освобожденіе на 3 года
 отъ всѣхъ податей и повинностей, а затѣмъ въ слѣдующіе три года мѣста ихъ въ
 половинномъ размѣрѣ (С. У. 1870, № 329). Съ 1866 по 1870 г. число русскихъ
 землевладѣльцевъ въ св. край увеличилось 1,151 год. съ 941,000 дес. и въ св.
 край 368 чел. съ 456,000 чел.; вообще это дѣло въ послѣднее время почти со-
 всѣмъ поавило: Общество взаимнаго помѣщальнаго кредита получило въ казну
 для этой цѣли 6,000,000 р., но не израсходовало въ ней, ни копѣйки на это дѣло.
 Русскіе чиновники, получивъ по владѣнію землю съ разными льготами, сдаютъ
 ее арендаторамъ опреия; нѣкоторые польскіе землевладѣльцы, имѣющие владѣ-
 ній за участіе въ мятежѣ, подписали подставныхъ лицъ (нѣмцевъ, ан-
 глицановъ и др.), для полученія земли въ свое управленіе и т. п. Вопросъ объ облег-
 ченіи условій для переселенія крестьянъ изъ малоземельныхъ мѣстъ въ многозе-
 мельныя дѣлается весьма важнымъ для земскихъ собраній такихъ губерній, въ
 которыхъ населеніе рѣдко. Выселенію датинахъ изъ Прибалтійскихъ губерній въ
 Приволжскія въ шестидесятыхъ годахъ было не совсѣмъ удачно. Кроме того въ
 настоящее время нѣмецкіе колонисты, по случаю общаго воинской повинности,
 переселяются изъ южной Россіи въ Америку, о чемъ, впрочемъ, особенно сожа-
 лѣть не слѣдуетъ, такъ какъ земли на ю. найдутъ себя тогда же поселен-
 цовъ, хотя нѣмецкіе колонисты составляютъ весьма малое населеніе. Для
 протѣженія условій отъ воинской повинности посредствомъ и составляютъ осо-
 бые правила. Вообще пересмотръ законоположеній о колонистахъ и переселе-
 ніяхъ составляетъ для насъ важный вопросъ на очереди, такъ какъ переселен-
 цы изъ Америки начинаютъ стремиться назадъ. Всѣ предпринимаемыя у насъ до
 сихъ поръ колонизаціи окраинъ были довольно неудачны. Вспомнимъ колони-
 зацію Амурскаго края при Муравьевѣ: сколько погибло тамъ нашихъ пионеровъ,
 сколько витерпѣли тамъ нужды, успѣшнѣе обезпечить себя какими нибудь сред-
 ствами. Если сдѣлано будетъ облегченіе относительно пенсий изъ общества,
 перечисленій и приписокъ; если нѣмѣна будетъ паспортная система, то, ра-
 зумѣется, увеличатся и переселенія. Существующій въ настоящее время спо-
 собъ переселенія не только разоряетъ по большей части вынужденныхъ обо-
 ятельствами искать лучшихъ земель, но можетъ нанести существующій ущербъ
 или даже авторизовать дѣло колонизаціи окраинъ вообще. Въ малоземельныхъ
 мѣстностяхъ земли, въ недавнемъ прошломъ, захватывались, безъ соображенія
 о томъ, сколько получившія ихъ въ состояніи будутъ обрабатывать; всады ста-
 рался лишь захватить и занять побольше свободной земли, хотя бы она нѣко-
 го года лежала пустыремъ. Именно этотъ способъ раздачи земель закрытъ для ко-
 лонизаціи огромныя земельныя пространства въ Ставропольской губ., на сѣвер-
 номъ Кавказѣ и въ Кубанской области. А между тѣмъ установленіе правильнаго
 порядка въ вѣдѣніи земель, есть самое основаніе колонизаціонной системы. Да-

реки рудить земля на Каласей ожить людемъ, которая по нѣмъ не ожить, ни надобности саботится обиха обработъ, составляють главну причину неурожайности земледѣлія на тѣхъ мѣстахъ.

Переславская мѣра сія неизмѣнно была славянскъ, первой описанъ былъ Митрофанъ въ 1296 г., жившій въ Переславѣ-Залѣсскомъ при великомъ князѣ Дмитріѣ Александровичѣ; второй былъ митрофанъ Кириллъ, третій описанъ Афанасій мѣъ Волини, составившій въ игумена Сергія Радонежскаго. Епаркія состояла изъ 260 церквей, соборовъ и монашій. Въ 1786 г. унасъ Переславъ причисленъ къ епаркіи суздальской, а теперь состоитъ въ владимірской; прочіе города переславской епаркіи вернули въ епаркію другихъ губерній. Переславщина, брѣвна, которыя славятся слогъ, привіза, торъ, полая брѣвна.

Пересви́шка (*Sylvia caesia*), птичка изъ сем. славковъ, $3\frac{1}{2}$ дюймовъ длинн; цвѣтъ горничного-попелнаго; щеки сірогоричевныя; горло бѣлое; на ружьяхъ крошечны перья съ бѣлою опушкою.

Пересви́жники, прозвище одной породы дроzdовъ, *Turdus polyglottus*.

Пересмотръ рѣшѣніе по какому-нибудь дѣлу допускается только въ случаѣ открытія новаго обстоятельства или подлога въ документѣ; просъбы о н. р. допускаются въ теченіе 10 лѣтъ (Рѣш. Касс. Деп. 1867, 1869 и др. год.) Доказательныя доказательства не принимаются. Сенатъ разсматриваетъ просъбы о н. р. судебныя палаты и мировыя съѣзды.

Пересови́шка, древній русскій городъ Туровскаго княжества, наводился недалеко отъ Турова и Луца. Иногда жили въ немъ туровскіе князья, но онъ былъ также и своимъ княземъ.

Перостро́мъ, португальскій мореплавателъ, открывшій, во времена Генриха-мореплавателя, о. Порто-Санто и Мадуру (1419).

Перосту́повъ, то же, что бріонія (см. от.).

Перосудное, старинная пошлина за пересмотръ дѣла въ высшей инстанціи, возводской или московскихъ приказахъ.

Пересъ (Perez), Хуанъ, латинскій поэтъ (1512—1545), профессоръ краснорѣчія въ Алкалѣ, написалъ латинскія эпитафии и героическую поэму Магдалина, имѣвшую большой успѣхъ.—Н. де Гусманъ, Фернандо, испанскій историкъ († 1470). Послеъ него осталась «Хроника Іоанна II».—Н. де Монтальосъ, Хуанъ, испанскій поэтъ (1603—1639), ученикъ, другъ, біографъ и подражатель Лопе де Веги, оставилъ болѣе ста театральныя пьесы, также нѣсколько повелѣй.—Н. д'Оливейра, Фернандо, испанскій литераторъ XV ст. Извѣстенъ его переводъ «Амвтріона» Плавта, Цинерона «О достоинствѣ челоука» и другія.—Н. Аммоніо, испанскій министръ (1539—1611), повѣренный Филиппа II въ любви его къ принцессѣ Эболи, счастливый соперникъ короля. Посланный въ королю Донъ-Жуаномъ австрійскимъ Осководо былъ убитъ по приказанію Н. 1578 г. По прослѣдованію родственниковъ Осководо, Филиппъ осудилъ Н. на двухлѣтнее заключеніе въ тюрьмѣ и потомъ въ ссылку на 8 лѣтъ. Н. успѣлъ скрыться въ Аррагонію, а потомъ въ Парижъ и Лондонъ, гдѣ былъ принятъ съ почетомъ. Оставилъ замѣчательныя записки и письма.—Н. Давидъ, композиторъ (1711—1778) испанскаго происхожденія, капельмейстеръ въ Палермо; оперы его имѣли большой успѣхъ, но первоначальныя композиціи болѣе оригинальны и подходятъ къ Жювенали.—Н. Жамбатиста, французскій литераторъ († 1840). Замѣчательно его сочиненіе «Compte quel Napoléon n'a jamais existé» (1817). Въ нѣсколько дней написалъ онъ эту книгу, имѣвшую нѣсколько изданій (послѣдн. въ 1860).

Пересы́льные тюрьмы въ Россіи, такія въ коихъ подсудимаго или преступника держатъ только до тѣхъ поръ, пока рѣшати, куда слѣдуетъ перевести его.

Пересѣ́дшия, рубецъ, трещина.

Пересѣ́чекъ, древній городъ угличанъ, вѣднй посвѣдомъ Игоря Свинѣльдомъ въ 914 г.—Другой Н. находился по лѣтописямъ близъ Кіева за Переславомъ.

Переселения, здания Орденского убада, Воскресенской области, съ 2,000 жит., главный промышленный завод и сундук сундук.

Переселенная гинорбала, особенного рода красная ладья 3-й стеной, выдана 2 и 3-й стеной, выдана и выдана.

Переселенная, особенного рода красная ладья 3-й стеной, выдана 2 и 3-й стеной, выдана и выдана.

Переселенная, особенного рода красная ладья 3-й стеной, выдана 2 и 3-й стеной, выдана и выдана.

Переселенная, особенного рода красная ладья 3-й стеной, выдана 2 и 3-й стеной, выдана и выдана.

Переходными тюрьмами (intermediate prisons) въ Ирландіи, тюрьмы, въ кои переводятся изъ паторническихъ работъ несправляющихся арестантовъ, до истечения срока наказания для констатирующей действительности ихъ исправления. Замѣтательная изъ этихъ тюремъ: Link Common въ 13 миль отъ Дублина.

Переходъ гармоническій, въ музыкѣ — то же, что модуляція, переходъ изъ одного тона въ другой, согласно правиламъ.

Переходъ черезъ ровъ. Рвы въ крѣпостяхъ получаютъ продолжную оборону. Когда постепенная атака, съ помощью слуховыхъ, дойдетъ до рва, то поперекъ его, къ подошвѣ обвала, нужно устроить переходы, въ которыхъ войска были бы защищены отъ этихъ продолжныхъ выстрѣловъ. Устройство и ч. р. различно, смотря по свойствамъ крѣпостнаго рва. 1) Ровъ сухой. а) Грунтъ надъ рвомъ удобо-разработываемъ. Когда спускъ въ ровъ выходитъ на 4 фута ниже дна рва, пре-благается контр-эскарповая стѣна, и переходъ образуется изъ трамплина съ брустверомъ, обращеннымъ или въ одну, или въ обѣ стороны (последнее, если и можетъ обстрѣли-ваться съ двухъ сторонъ, или если опасаются вылазокъ). Этотъ и строненъ одной полумиллионъ (бѣгъ кантелета), или тинной (съ кантелетомъ), если и ч. р. можетъ обстрѣливаться продольно изъ-за отдѣльной стѣны, или изъ эскарповыхъ гал-лерей. Тогда пустой кантелетъ спускаютъ ночью съ прикритаго пути на верев-кахъ въ ровъ и начинаютъ его жердями и фашинами уже во рвѣ. Сама эта мо-жетъ быть или одинокая (съ однимъ брустверомъ), или двойная (съ брустверами по обѣ стороны). б) Дно рва неудобно для разработки. Если дно рва каменистое, то спускъ выходитъ на дно рва, а прикрытие дѣлается все изъ приносимаго мате-ріала, чаще всего изъ туровъ, поставленныхъ въ два яруса и наполненныхъ зем-лиными кѣшками. Толща прикрытія такая, чтобы она могла сопротивляться дѣй-ствию полевой артиллеріи (крѣпостная артиллерія къ тому времени вѣроятно бу-детъ совершенно сбита). Если дно рва болотистое, то на ширину перехода и прикрытія нужно его выстлать фашинами, или плетнями, посыпавъ сверху зем-лей. в) Ровъ засыпанъ изъ камня. Въ этомъ случаѣ вѣнчаніе-распологается на при-крытомъ пути, спускъ въ ровъ невозможенъ, и весь ровъ приходится заново вы-стлать фашинами. Случай чрезвычайно невыгодный для атакующаго. 2) Ровъ сѣдмной. а) Вода стоячая. Спускъ выходитъ фута на 1 1/2, выше поверхности воды. Устраи-вается плотина изъ водоникъ фашинъ, набрасываемыхъ крестъ на крестъ, съ боковымъ прикрытіемъ, тоже фашиннымъ или туровымъ. Это если переходъ не обстрѣливается продольно. Въ противномъ случаѣ, всѣ фашинны бросаются вдоль рва, и головной (передовой) рабочій прикрывается фашинной орой, т. е. грудой фашинъ, которая онъ перебрасываетъ передъ собой, по мѣрѣ того, какъ переходъ будетъ подаваться впередъ. Для такого в. нужно около 16,000 фашинъ. Для быстроты постройки, рабочіе ставятся вдоль спуска на руку дистанціи и живо передаютъ фашинны головному санеру. б) Вода проточная. Можно а) устроить плувчій и изъ фашинныхъ мостковъ. Каждый мостокъ состоитъ изъ 3 рядовъ фашинъ, утвержденныхъ крестъ на крестъ пробитыми насквозь кольями. Такихъ мостковъ накладываютъ 3 другъ на друга. Такой переходъ не протекаетъ и очень легко разрывается и сносится теченіемъ; б) устраиваютъ плувчій переходъ (мостъ) на бочкахъ (ихъ легко доставить по спуску); в) устраиваютъ д. на боч-

даннымъ бокамъ, вступавшихъ на две рѣки въ небольшомъ раздѣлѣ, ради того потребуетъ глубина воды. Для послѣдняго перехода легко разбиваются каменныя орудія; 4) лучше всего устроить плотину съ расположенными въ ней сквозными трубами для протона воды. Для той же дѣли а не совсемъ доводится до обвала, а при итурѣ черезъ это пространство переобращается легкой мостикъ. 5) Рогъ съ одододистейлами. Въ этомъ случаѣ необходимо сначала выстрѣлами разбить ядрами, а потомъ устроить одинъ изъ выносившихся переходовъ черезъ рогъ съ проточной водой. Иначе обороняющійся осунуть своей рогъ, а когда онъ будетъ готовъ, откраситъ ядрами и уничтожитъ всю работу атакующаго. Всѣ эти работы трудны, медленны и опасны. Они исполняются исключительно саперами, обученными этому дѣлу.

Ц. К.

Переломная грамота давалась архіереемъ діакону или священнику, съ дозволеніемъ перейти въ другой переломъ или въ другую оцарію; денежный сборъ за нее счисленъ въ 1766 г. — *Переломскіе* славны, такъ назывались у насъ въ древности странствующие цѣлцы и паломники, сохранявшие много преданій о бытѣ простаго народа. Бессоновымъ издавъ сборникъ: «Калѣны переломскіе» (1861—1863 года).

Перелъ, см. перцовня.

Переломъ, названіе молодого чебата (*Leuciscus Brama*).

Переченье. Въ двухъ рядомъ стоящихъ акордахъ, повышеніе, или пониженіе той же ноты, но не въ томъ же самомъ, а въ двухъ разныхъ голосахъ, образуетъ переченье (Напр. первый акордъ: С, G, E, — ноты расположены снизу вверхъ; второй акордъ: Еа, G, С; — то Е въ третьемъ голосѣ и Еа въ первомъ образуютъ переченье). Его слѣдуетъ избѣгать: оно звучитъ не красиво.

Перечисленія книгъ (стар.) составляли второе описаніе на основаніи записаннаго въ писцевой книгѣ.

Перейсокъ, узкая полоса земли, проходящая между двумя морями и соединяющая два материка.

Переѣздъ или гонъ, пространство земли въ 1,600 кв. сажень, служащее въ пѣлоторныхъ мѣстахъ единицею при измѣреніи полей. 2 или 3 п. называются косякомъ.

Перея, часть Палестины къ в. отъ Іордана, гдѣ жили потомки Рувима и Гада; раздѣлялась на 10 округовъ; главный городъ Пелла. — П. называется также часть Карійскаго мыса.

Переясекъ, плетень, поперекъ рѣки со вставленными въ него вершинами для ловли рыбы.

Пересрывать о звѣряхъ, животныхъ и птицахъ; перейти, пережить пору теч. — Пересрѣкъ, годовалый баранъ, овца, волкъ.

Переславецъ, или Малый-Переславъ, небольшая крѣпость въ Болгаріи, при рѣкѣ Вранѣ, защищавшая съ с. входъ въ Балканскія горы; при Траянѣ былъ главный городъ Никн. Мизин и назывался Марціонополемъ. Въ 971 г. его взялъ Іоаннъ Цимисхій. При осадѣ его погибла русская дружина, защищавшая городъ, а предводитель ея, парягъ Свенкалъ, женился съ небольшимъ условіемъ оставшихся пробиться въ Святославу.

Переславско-Суздальская мѣтопись открыта при старомъ переводѣ хронографа Іоанна Маламы и издана кн. Оболенскимъ въ 1861 г., доходитъ до 1214 г.

Переславль, уѣздный городъ Полтавской губ., при рр. Альтѣ и Трубежѣ, старѣйшій изъ Переславлей въ нашемъ отечествѣ, основанъ, по свидѣтельству Нестора, въ 993 г. вел. кн. Владиміромъ Святославичемъ, въ память побѣды надъ печенѣгами, на рѣкѣ Трубежѣ, назывался прежде русскимъ или южнимъ, былъ столицею Переславскаго княжества, возникшаго въ 1054 г., часто подвергался нападеніямъ половцевъ, въ 1239 г. взятъ Батыемъ, въ 1628 г. казаки побили поляковъ въ окрестностяхъ П. (что наз. «Тарасовой ночью»); былъ полковнымъ городомъ 1654—1764 г. Уѣзднымъ съ 1781 года. Остатки древнихъ укрѣпленій. Жит. 9,287 чел., жилищъ аданій 1,315, город. доходъ 4,151, налогъ на имуще-

отва 1,211 р. Торговля хлѣбомъ по Днѣпру отъ крестьянъ с. Андрушевъ; 4 ярмарки; сабрания и заводы (табачная, салотопильная и др.). — *Перелаславскій уѣздъ*, пространство 74,80 кв. м. (3595,2 вер.); мѣстность ровная, отчасти болотистая. Почва болѣею частью торфянистая, частью суглинистая и песчаная. Рѣки: Днѣпръ и притоки его несудоходныя (Сухоѣ, Трубежъ). Лѣсу немного (наз. 6,674 дес.). Жит. 153,456 (муж. 75,476) чел., почти всѣ православныя, малороссіянъ (сверхъ 3,458); селенія: Ворисполь 5,367 жит.; Вереничъ 2,589, Вересанъ 2,468 и др. Главное занятіе земледѣліе; хлѣбъ идетъ на вынокуреніе и по Днѣпру въ Киевъ. Скотоводство усѣбное, особенно овцеводство (овецъ простыхъ 150,800, тонкорунныхъ 14,400), тонкорунными овецъ въ мѣст. Тамани. Видѣла соломенныя шляпы и картузы и пр. — *Н. Залѣвскій* (или Перелаславъ Залѣвскій), уѣдн. городъ Владимірской губ., при рѣчкѣ Трубежѣ, близъ впаденія ея въ озеро Плесское или Перелаславское, былъ некогда столицею особаго удѣльнаго княжества (1195—1302); основанъ въ 1152 году Юріемъ Владиміровичемъ Долгорукомъ. Въ 1302 г. сдѣлался достояніемъ Москвы. На перелаславскомъ озерѣ въ 1691 г. устроена была вервь и голландецъ Брандъ положилъ начало русскому флоту. Уѣдн. городомъ съ 1778 года; подвергался много разъ разоренію (отъ татаръ, литовъ и поляковъ). Въ 1608 году перелаславцы, помогавшіе Шуйскому, участвовали въ осадѣ Ростова, гдѣ убили въ храмѣ митрополита. Жит. 7,210 чел., много церквей и монастырей (Спасо-Преображенскій соборъ, построенный въ XII в. и сохранившій до нынѣ свою архитектуру); городской доходъ 7,885 руб., платятъ на подвигъ имущества 1,737 р. Фабрики: бумажная, табачная и др. Рыбная ловля на оз. Плесковѣ. — *Перелаславскій уѣздъ*, пространство 86, м кв. м. (3,229 кв. в.); здѣсь проходитъ водораздѣлъ Волги съ Клязьмой; остальная мѣстность — равнина. Почва глинистая, песчаная, мѣстами оловатая. Рѣки незначительны (Нерль, Трубежъ); озеро Плесское; болота; лѣсу довольно (наз. 40,949 дес.). Жит. 70,957 (муж. 34,974). Хлѣбопашество не очень выгодно и недостаточно, также и другія отрасли сельскаго хозяйства. Рыболовство, рубка лѣсу и лѣсная промышленность, глиняная посуда. Писчебумажная фабрика, химическій и стекланный заводы. — *Н. Рязанскій*, нынѣшняя Рязань, губернскаго города (см. сл.). — *Перелаславская ночь*: такъ называется побѣда казаковъ подъ Перелаславомъ въ ноябрьскомъ въ 1628 г. надъ гетманомъ Кенцпольскимъ, называется также Тарасовскою ночью, по имени малороссійскаго гетмана Тараса Трещко. — *Перелаславская рада*, 8 января 1654 г.; на ней рѣшено было присоедиеніе Малороссіи къ Московскому государству. — *Перелаславская соломка*, ситъ, ряпушка, ряпусъ, репешъ (*Sargopis albula*), рыба изъ сем. лососевыхъ, рода ситовъ, самая малая изъ ситовъ; нижняя челюсть длиннѣе верхней, сверху синеватая, бока серебристые; длиной не болѣе 12 д.; водится въ большихъ озерахъ сѣверной Россіи (Чудскомъ, Псковскомъ, Онежскомъ, Вѣлымъ, Ладожскомъ и др.) и въ Воткинскомъ и Финскомъ заливахъ; называется такъ въ Москвѣ, потому что готовится въ котелочкѣ и соломѣ видѣ въ Перелаславъ-Залѣвскомъ. Ловится преимущественно зимой подъ льдомъ. Икра р. составляетъ мѣстами главную пищу корюшекъ, а уменьшеніе улова ряпушки почти всегда соединено съ уменьшеніемъ корюшки. — *Перелаславскій*, близъ Дуная, былъ лучшимъ городомъ во владѣніяхъ древней Болгаріи. Греч. называли его Мачалопольскомъ. — *Перелаславское озеро*, см. Плесское. *Нод*.

Пери, сверхъестественныя существа женскаго рода, въ персидскихъ поэтическихъ преданіяхъ, охраняющія людей отъ дивовъ (или злѣхъ духовъ). Жуковский написалъ «Пери и Ангелъ» (изъ поэмы Мура «Лалла-Рукъ»), а Погодинскій «Дивъ и Пери» и «Смерть Пери».

Периболь (греч.), древнее названіе ограды храмовъ, стѣна, отдѣляющая ихъ отъ сосѣднихъ зданий. Н., гдѣ ставили статуи и жертвенники, былъ иногда довольно обширенъ.

Периболь (греч.), вышнія пригреси, которыми облеваютъ мысль; расплывчатое описаніе.

Перигѣ (Perigueux), Petragogum, главный городъ департамента Дордоны, во

Франція, при р. Эль; 19,300 жит.; мануфактурное производство; древній соборъ С—тъ Фроа. Остатки древностей (Везувиум). Извѣстенъ гробницами и мавзолеями. Въ округѣ 112,804 чел.

Перигей (Perigéum), точка планетной орбиты, лежащая всего ближе къ солнцу и противоположная аполлю.

Перигейум (Perigéium), точка эллиптической орбиты планеты, лежащая всего ближе къ солнцу и противоположная аполлю.

Перигей, околодѣйствіе (см. эт.), дѣйствіе покровъ.

Перигоръ (Périgord), древній округъ въ в.-з. Франціи, тринадцатая къ провинціи Гюеннъ, нѣкогда часть департамента дордонскаго, дѣлился на Верхній (Вѣрный) П. съ главнымъ городомъ Перигѣ, и Нижній (Черный) П. съ главнымъ городомъ Сарлатъ. — П. называется также марганцевая руда, находящаяся въ провинціи П.

Перидотъ, то же, что хризолитъ.

Перидромъ (греч.), галлерей или кританъ мѣстность, служащая для прогулки вокругъ аданія. — *Періеки*, обитатели одного параллельнаго круга, по противоположныхъ меридіановъ. — *Перискордіа*, точка пути спутника планеты Юпитера, ближайшая къ центру Юпитера.

Перискордіа (Periscordium, periscordion), околосердечная сумка.

Периклазъ, минералъ правильной системы; кристаллы малы и имѣютъ видъ октаэдра; тв. 6, уд. вѣсъ — 3,7; цвѣтъ темноселенный; прозраченъ; составъ магнетита и небольшое количество закиси магніа. Находится на Монте-Соммѣ близъ Невполя.

Периклинъ, минералъ триагональной системы, такъ сходенъ съ альбитомъ, что рассматриваютъ его, какъ разновидъ этого послѣдняго, содержащую немного кали (до 2,5%). Находится въ прекрасныхъ кристаллахъ въ тѣхъ же мѣстахъ, гдѣ и альбитъ (на С. Готардѣ, въ Тироли, Каринтіи и др.). Въ смѣшеніи съ роговою обманкою, образуетъ массу многихъ зеленыхъ камней или діоритовъ равно какъ и асфанта.

Периклъ (Pericles), знаменитый правитель Афинъ († 429 до Р. Х.), происходилъ изъ хорошей фамиліи: отецъ его начальствовалъ въ сраженіи при Микалѣ. Получилъ очень хорошее воспитаніе, состоялъ въ дружбѣ съ Анаксангоромъ, Фидіемъ и Аспазіей. Политическую карьеру началъ 468 г. до Р. Х. тотчасъ по смерти Аристиды; безъ пособія военной силы управлялъ 40 лѣтъ Афинами какъ монархъ, съ 469 г. до Р. Х., сохраняя демократическія формы, возвелъ Афины на высшую степень могущества, былъ великъ какъ государственный мужъ, ораторъ и полководецъ (strategos) въ Пелопоннесскую войну. По его предложенію уничтожилъ ареопагъ; 460 г. увеличено значеніе суда присяжныхъ (гелиастическаго суда) съ вознагражденіемъ судьямъ и другимъ, несшимъ общественную службу; окончилъ постройку Пирея и укрѣпленій, украсилъ Афины Одеономъ, Пареонономъ и Пропілеями; покорилъ Эвбею (445 г.) и Самось (440).

Перинъ, островъ близъ Аравіи, въ проливѣ Бабель-Мандебскомъ, въ 9 километ. къ в. отъ берега; величина 0,214 кв.; маленькая гавань. Захваченъ англичанами въ 1857 г. для того, чтобы владѣть входомъ въ Черное море, съ открытіемъ Суэскаго канала.

Перингсгелдъ (Peringskjöld), *Йонасъ*, шведскій антикварій, профессоръ въ Упсалѣ (1654—1720). Его сочиненія важны для исторіи сѣвера.

Периней (Perineum), задняя промежность, между дѣтородными частями и заднепроходнымъ отверстіемъ.

Периньонъ (Pérignon), *Доминикъ Катерина*, маркизъ де, маршалъ французской имперіи (1754 † 1818 г.), былъ начальникомъ восточно-перинейской и итальянской арміи, 1806—8 начальникомъ Пармн и Піаченци, потомъ, какъ генералъ, командовалъ до 1814 г. неаполитанскими войсками, возведенъ Людовикомъ XVIII въ герцога и маркиза. — П. *Алексисъ*, французскій живописецъ (род. 1806 г.), сынъ живописца же, занимался у Гро; написалъ въ 1834 году портретъ «Короля бельгійцевъ»; потомъ «Христа несущаго крестъ», «Смерть Монтеня», «Святое семейство» и множество портретовъ.

Периодъ (греч.), отдѣлъ, глава; особенно глава изъ Евангелія и главы апостоловъ, читается на воскресныхъ и праздничныхъ дняхъ.

Периаль, художникъ, въ угоду тирану Фаларису сдѣланный мѣстный бичъ, въ средину котораго сажали людей, а снизу разводили огонь. Отъ него сдѣланныхъ такъ выходили на вой бичи и тѣмъ доставали удовольствію тирану. Перый оный бичъ сдѣлали надъ самимъ изобрѣтателемъ.

Периметръ (греч.), окружность многоугольника, т. е. линія, ограничивающая площадь многоугольника.

Перипатетики, философская школа Аристотеля, который преподавалъ свое ученіе на прогулкахъ (*peripatēsis*). Эта школа, основанная на эмпиризмѣ, образовала популярную философію, которая особенно занималась естественными и нравственными науками, соединивъ съ этимъ знаніемъ, необходимымъ для образованія государственниковъ и царицъ. Послѣ Аристотеля замѣчательныя представители этого ученія: Теофрастъ, Стратонъ, Гіеронимъ Родосскій, Димитрій Фалерскій. Въ Римѣ: Никомей Дамасскій, Антоній Александрійскій и другіе. Упало въ первые времена христіанства и снова возобновлено въ VI вѣкѣ (См. Аристотель).

Перипетія (греч. *Peripetia*), переворотъ, внезапный случай, мѣняющій, неожиданная перемена отъ хорошаго къ дурному или наоборотъ. И. предпослѣдуетъ катастрофѣ. Въ театральнхъ пьесахъ отъ нежданнаго разлѣва. Въ Илиадѣ Гомера она въ 10 пѣснхъ. Какъ бы она не была мѣняюща, должна быть натуральнымъ слѣдствіемъ, логична и правдоподобна.

Периплы: такъ назывались въ древней Греціи путешествіенныя союругъ свѣта, какъ финикійцы, объѣхавшію, по приказанію Неока, кругомъ Африки. Ипполитъ и Арріана.

Перипневмонія (греч.), воспаление въ легеньхъ.

Перистеръ (греч.), аданію, котораго внутреннее устройство представляеть на всѣхъ фасадахъ рядъ колоннъ, удаленный отъ главной стѣны. Въ псадо-и колонны вдѣланы въ стѣну.

Перископическія стекла, выпуклыя стекла очковъ, посредствомъ которыхъ можно вокругъ себя видѣть предметы, изобрѣтены Воластеномъ.

Перистальтическое движеніе, перисталь (*Motus peristalticus*), въ энтологіи — чернообразное движеніе, производимое на всемъ продолженіи пищеварительнаго аппарата (пищеприемнаго канала, желудка и кишечнаго канала) посредствомъ центральныхъ аппаратовъ въ нервныхъ узлахъ, заключенныхъ въ стѣнкахъ этихъ органовъ, отъ чего они въ состояніи передвигать массу, пищевую массу и калъ. И. д. всего рѣче выражается въ тонкихъ кишкахъ; за исключеніемъ двѣнадцатиперстной кишки оно связано здѣсь съ разнообразными передвиженіями цѣлыхъ кишечныхъ петель. Ничъ прогоняется почти всемо содержимое кишки съ газами до слѣпой кишки. Въ толстой кишкѣ и. д. движеніе совершается очень медленно; превратившись въ ободочной кишкѣ въ калъ, оно поступаетъ черезъ в. толщину въ прямую кишку, гдѣ также происходитъ и. д. вмѣстѣ съ давленіемъ брюшнаго преса. — **Амиперистальтическимъ** наз. движеніе, производимое обратно къ отверстию входа, отъ чего происходитъ рвота; существованію ого, часто утверждаемое, еще не доказано. П. Д.

Перистерій (греч.), родъ балдахина, надъ ковчегомъ и сосудами, служившій для хранения просфоръ.

Перистиль (греч.), рядъ колоннъ вокругъ аданія, параллельный самому аданію; крытая галерея, поддерживаемая столбами.

Перистка гребешковидная (*Plumatella cristata* Lam), моллюки изъ отряда мшакъ; развѣтвленныя трубочки, съ круглыми отверстіемъ; образуютъ массы, похожія на губки; обыкновенны на водныхъ растеніяхъ въ прудахъ. Т. О.

Перистокрылки или вѣерники (*Pterophoridae*), молъ съ вѣерообразными крыльями; ноги длинныя; не очень вредны. — Обыкновенный видъ: *Паллекрылка вѣерница* (*Pt. pentadactylus*), бѣлаго цвѣта.

Перистомый (греч.), у камня — то же, что скрепка.

Перистоусъ донской (*Peristodus peristirogus* F.), рыба из сем. карповых, чернобурый, часто затылок буры и дубы, на спине чешуе доросшую посуду, сползши раки, а также иныя. Т. О.

Перистресса (греч.), сверхъестественное противное доказательство.

Перистая облака (*Cirrus*), в метеорологич.—особый видъ облаковъ, когда они кажутся ниспущенными и волнистыми, въ родѣ перьевъ. См. облака.

Перисте-кучевое облако (*Cirrocumulus*), в метеорологич.—средняя форма между перистыми и кучевыми облаками. — **В-слоятое облако** (*stratocumulus*), среднее между перистыми и слоистыми.

Перисомфий (греч.), велика козпуть бабьей кости, какъ украинскіе.

Перитоней (греч.), брюшная перепонка, клетчатая оболочка.

Перитонеа (лат.): а) остатокъ периспермической въ желудкѣ пищи; б) по имени желтожелтой болѣзни.

Периселія, прианон праздники у грековъ и римлянъ.

Перисерія (греч.), собственно окружность круга; вообще окружность произвольной фигуры.

Периселогонъ, адская огненная рѣка, окружающая тартаръ.

Перисеразъ (греч. *Periphrasis*), риторическая фигура, замѣняющая прямое выраженіе другимъ косвеннымъ, овольнымъ, и отличается отъ паразитизма тѣмъ, что послѣдній имѣетъ въ виду большую ясность. Злоупотребленіе перисеразми дѣлаетъ слоги тяжелыми, странными, даже непонятными. Поэты дѣлаютъ часто изъ перисеразми логотрипы.

Періагва, небольшое судно въ ост-индскихъ водахъ.

Періактесъ (греч.), машина на древнемъ театрѣ, состоявшая изъ трехъ рамъ, соединенныхъ въ формѣ призмы и имѣвшихъ каждая различную декорацию: она по произволу перемѣлялась на сценѣ, когда нужно было перемѣнить мѣсто дѣйствія. П. находилась съ каждой стороны сцены.

Періальгія (греч.), весьма сильная, всеобщая боль.

Періандръ, тиранъ Коринфа, одинъ изъ 7 греческихъ мудрецовъ († 534 до Р. X.), наследовалъ отцу своему Кипсалу 627 до Р. X. и отличался сначала кротостью и правдивостью, но потомъ сдѣлался жестокимъ притѣснителемъ своихъ подданныхъ.

Періасъ, одинъ изъ трехъ господствующихъ въ Калифорніи языковъ.

Періодесты, пресвитеры, замѣнявшіе по управленію приходскими церквами хоревниковъ (57 правило лаодицкаго собора 364 г.), по порученію епископовъ обозрѣвали приходскія церкви, наблюдали за состояніемъ вѣры, правдивости и благочинія въ нихъ и доносили обо всемъ епископу; въслѣдствіе, съ учрежденіемъ епархій, ходили по разнымъ странамъ для наставленія въ вѣрѣ принимающихъ оо.

Періодическая пресса или печать, вся совокупность журналовъ, газетъ и листовъ известной страны или всего цивилизованнаго міра. — П. функция, всеи значеніе повторяется въ одномъ и томъ же порядкѣ, когда перемѣнная величина функции пробѣгаетъ чрезъ равные промежутки; промежутокъ величинъ перемѣнной называется періодомъ; напр. тригонометрическія функции $\sin x$ и $\cos x$ періодическія, имѣющія періодомъ число 2 π , пот. что значенія ихъ въ промежуткахъ для x отъ 0 до 2 π , отъ 2 π до 4 π , и т. д. повторяются въ одномъ и томъ же порядкѣ.

Періодическая рѣчь — противоположная законической. Въ прошломъ столѣтіи была у насъ въ литературѣ въ употребленіи искусственная, несвойственная духу нашего языка, а р., построенная по образцу латинской и нѣмецкой рѣчи (похвальныя слова Ломоносова). Освобожденіе нашего литературнаго языка отъ этого несвойственного склада рѣчи совершенно было Карамзиннымъ.

Періодическія дроби. Если простая дробь не можетъ обратиться въ точную десятичную, то непременно обратится въ періодическую. Для обращенія простой

дробь не достигнутую числителя дѣлать на знаменатель, прибавляя къ первому нулю; при достижении продолженіи такого дѣленія необходимо повторится одинъ изъ бывшихъ уже остатковъ, а съ этимъ повторится и въ частномъ прежній рядъ цифръ. Этотъ рядъ и называется періодомъ. И. д. бываютъ чистыми, въ которыхъ періодъ начинается прямо отъ занятой, отдѣляющей кѣлое число, и смешанными, въ которыхъ періоду предшествуютъ еще цифры неперіодическія. И. д. чистая получается отъ обращенія такой простой дроби, которая не сокращеніемъ не содержитъ въ знаменателѣ произведений 2 и 5. Общаго строгаго доказательства этой истины до сихъ поръ еще нѣтъ; но было дано. Академикъ Буняковскій въ своемъ курсѣ арифметики далъ доказательство, изъ котораго видно только, что чистая и. д. можно получить отъ обращенія вышеобъясненной простой, но никакъ не видно, что непременно должно получиться. Мы дадимъ здѣсь доказательство хотя частное, применимое только къ десятичной системѣ счисленія, но тѣмъ не менѣе строгое. Если число не содержитъ произведений 2 и 5, то оно оканчивается однимъ изъ слѣдующихъ цифръ: 1, 3, 7, 9. Изъ таблицы умноженія видно, что при умноженіи каждой этой цифры на однозначныя числа 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 и 9 получится всегда десять произведеній такихъ, которыя всѣ различаются между собой *последнею цифрою* (напр. отъ умноженія 3 получится послѣдовательно: 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27). Удостоверившись въ этомъ свойствѣ, легко убѣдимся, что при дѣленіи числителя съ нулемъ на число, оканчивающееся цифрами 1, 3, 7 или 9, одинаковые остатки могутъ получиться въ томъ лишь случаѣ, когда числа вычитаемое и уменьшаемое были во второй разъ такіа же точно, какъ въ первый. Отсюда слѣдуетъ, что первый повторившійся остатокъ будетъ равенъ тому числу, къ которому мы приписали первый нуль, т. е. самому дѣлителю числа. И. д. смешанная получается отъ обращенія простой, знаменатель которой содержитъ произведений 2 или 5. Для доказательства данную простую дробь приводить въ такой видъ, чтобы въ знаменателѣ было произведений 2 и 5 по равну и затѣмъ разлагать на 2 сомножителя, изъ коихъ одинъ $\frac{1}{2^n}$, а другой представляеть дробь, не имѣющую въ знаменателѣ произведений 2 и 5.

Если при обращеніи простой дроби въ и. д. получились всѣ возможные остатки, прежде чѣмъ повторился одинъ изъ бывшихъ, то періодъ получается *полнымъ*. Если при этомъ дѣлителемъ было число первоначальное, то число цифръ въ періодѣ будетъ — дѣлителю безъ 1 (такъ при дѣлителѣ 17 въ періодѣ будетъ 16 цифръ). Если же дѣлителемъ будетъ число производное, то остатки возможны не всѣ, а только *перые* съ дѣлителемъ (напр. при дѣлителѣ 49 невозможны остатки 7, 14, 21, 28, 35 и 42); наибольшее число цифръ въ періодѣ будетъ равно числу всѣхъ возможныхъ остатковъ: его можно назвать *относительно полнымъ* (напр. при дѣлителѣ 49 будетъ 42 цифри въ періодѣ). Весьма замѣчательно слѣдующее свойство и. д.: если число цифръ въ періодѣ не будетъ полнымъ (или относительно-полнымъ), то оно непременно составляетъ $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{4}$ вообще, *какуюто долю* полного (или относительно-полнаго). Такъ при дѣлителѣ 13 получится въ періодѣ 6 цифръ (половина 12), при дѣлителѣ 37 получится 3 цифри ($\frac{1}{4}$ доля 36) и пр. Доказательство этой истины, равно какъ вычисленія надъ и. д. и другія подробности можно найти въ книгѣ: Курсъ арифметики, составленный по гимназической программѣ С. Марковымъ. Часть 2. С. Марковъ.

Періодическія изданія, изданія, выходящія въ извѣстные промежутки времени съ цѣлью сообщенія публикѣ всего совершившагося въ эти промежутки; сюда относятся ежегодники, ежемѣсячные журналы, газеты, листки и проч. И. и. могутъ имѣть или энциклопедическое содержаніе, или наполняться статьями исключительно по одному какому нибудь предмету, или имѣть цѣлью забавлять читателей, или наконецъ сатирически относиться къ явленіямъ дѣйствительности. Они выходятъ по преимуществу ежемѣсячно, еженедѣльно или ежедневно, а также въ мѣсяцъ два раза, въ два мѣсяца разъ и т. п. Первые періодическія

все это и была еще довольно тѣмъ, что не нужно было ломать голову, списывая списокъ аллюгорій: онъ былъ всегда очень ясенъ. 26 апрѣля 1756 года, точно также какъ въ С.-Петербургѣ при академіи, въ Москвѣ при университетѣ издаются «Московскія Вѣдомости», до 1842 г. по два раза въ недѣлю, 1842—89 г. три раза, а потомъ еженедѣльно (съ 22 ноября 1771 г. по 1 янв. 1772 г. остановлены по случаю чумы). Редакторами были московскіе профессора; при Новиковѣ онѣ окладились: въ 1759 г. разошлись всѣ экземпляры (600), а при Новиковѣ число подписчиковъ дошло до 4,000.—Помимо правительственныхъ изданій, 2 янв. 1759 г. наметно въ исторіи нашей періодической литературы, какъ первый домъ частной предпримчивости въ этомъ родѣ: въ этотъ домъ изъ милостиваго кадетскаго корпуса въ С.-Петербургѣ выходитъ первое частное періодическое (еженедѣльное) и уже чисто литературное изданіе, подъ названіемъ: «Праздное время въ пользу употребленное» (писалось и печаталось въ корпусѣ); въ томъ же году вскорѣ появляется въ С.-Петербургѣ же другое (ежемесячное) литературное изданіе А. П. Сумарокова: «Трудолюбивая пчела». На слѣдующій 1760 годъ а въ Москвѣ при университетѣ выходитъ, подобно «Праздному времени», еженедѣльный журналъ: «Полезное Увеселеніе», подъ редакцію М. М. Хераскова, а въ 1762 году профессоръ московскаго университета І. Г. Рейхель издаетъ (въ три мѣсяца часть) «Собраніе лучшихъ сочиненій».—изъ трудовъ питомцевъ университета. Херасковъ же замѣня «Полезнаго увеселенія» съ 1763 г. выпускаетъ (ежемесячно) журналъ «Свободные часы»; въ томъ же году одинъ изъ главнѣйшихъ сотрудниковъ по изданію Херасковымъ «Полезнаго увеселенія», Н. Ф. Богдановичъ, приглашенъ къ участию въ изданіи ежемѣсячнаго журнала: «Новинное управленіе»; а на слѣдующій 1764 г. выступаетъ на поприще журналиста В. Д. Санниковскій съ своимъ первымъ (также ежемѣсячнымъ) журналомъ: «Доброе намѣреніе». Въ 1765 г. въ Москвѣ Г. Ф. Миллеръ издаетъ «Историческія, географическія и географическія примѣчанія къ Вѣдомостямъ» (сборникъ); въ этомъ же году въ С.-Петербургѣ собирается Вольно-экономическое общество, которое съ первыхъ дней своего существованія поставило себѣ въ обязанность имѣть свой собственный печатный органъ, для выраженія въ немъ специальныхъ вопросовъ—и въ концѣ того же года печатается нашъ первый сельско-хозяйственный журналъ: «Труды Вольно-экономическаго общества». Въ Москвѣ же въ 1766 году, по всей вѣроятности, Миллеръ начинаетъ издавать (ежемесячно) «Примѣчанія о различныхъ матеріяхъ» изъ статей уже напечатанныхъ въ академическихъ «Примѣчаніяхъ». Въ С.-Петербургѣ въ 1767 году академія издаетъ первую часть изъ принятаго ею изданія русскихъ лѣтописей, подъ названіемъ: «Библиотека Россійская историческая», на этой же части и прекратившаяся. Въ 1769 году для русской журналистики наступаетъ новый періодъ—сатирический. Названіе перваго изъ сатирическихъ журналовъ принадлежитъ «Всякой всячинѣ» (съ придачею къ ней на слѣдующій годъ «Барышка»), издателемъ которой былъ Г. В. Кузницкій; за «Всякой всячиной» слѣдовали и «И то и сію» М. Д. Чулкова, «Ни то ни сію» В. Г. Рубана, «Полезное съ пріятнымъ», издававшееся въ кадетскомъ корпусѣ, «Поденьщина» В. Тузова, «Смѣсь» (издатель не открытъ), «Трутенъ» Н. Н. Новикова и «Адская почта» Ф. А. Эмина. Всѣ эти журналы какъ скоро возникали, точно также скоро и умирали: изъ нихъ только «Варшавскій Всякой всячины» да «Трутенъ» пережили 1769 и перешли на 1770 г. Въ этомъ году появляются «Парнаскій щепетильникъ» М. Д. Чулкова и «Пустомеля» (издатель послѣднѣйшаго неизвестенъ). Въ 1771 г. выходилъ «Трудолюбивый муравей» В. Г. Рубана; съ 1772 г. печатаются: «Вечера» главный сотрудникъ В. С. Майковъ, и «Живописецъ» Н. И. Новикова; въ этомъ же г. В. Г. Рубанъ издаетъ частіи «Старину» и «Новизну»; съ 1773 г. выходила «Древняя Россійская библионоя» Н. И. Новикова и тогда же появилась «Мешенина»—изданіе какого-то иностранца. Періодическія изданія, конхъ много было у насъ 1769—1774 г., содержатъ полную критику тогдашней общественной жизни и потому занимаютъ въ исторіи цивилизаціи и литературы весьма видное мѣсто. Они болѣею частью

обличительнаго свойства: изложены или вытиски изъ дѣйствительности, или измышленныя рассказы объ образѣ жизни богатыхъ людей въ столицахъ, въ помѣстьяхъ и о воспитаніи дѣтей; нѣкоторые указываютъ на личность, другіе болѣе отвлечены, одни суровы, другіе снисходительны. Лучшимъ изъ нихъ былъ «Живописецъ», издаваемый до 6 разъ. Кромѣ обличеній, были тутъ и статьи возмездныя, т. е. нравоучительные рассказы. Эти сатирическіе журналы служили однимъ любимымъ чтеніемъ для публики, которая видѣла въ нихъ множество живыхъ портретовъ. 1774 годъ характеризуется первымъ въ Россіи художественнымъ изданіемъ: «Отрываемая Россія или собраніе одеждъ войскъ народовъ въ Россійской имперіи обрѣтающихся», изданный изъ пяти листовъ рисунковъ, 1774 — 1776 г. Въ этомъ же году издается «Коммюнкъ» Н. И. Новикова, а въ Москвѣ выходитъ отъ Великаго Россійскаго собранія, его «Опытъ трудовъ»; тамъ же, въ Москвѣ, и въ томъ же году появляется первый русскій музыкальный журналъ: «Музыкальныя увеселенія» Корсаки и Велера. Въ 1775 году въ С.-Петербургѣ издается «Собраніе новостей» Ми. Богдановича, а «Зритель свѣта»; въ 1776 г. печатается «Повѣствователь древностей Россійскихъ» Н. И. Новикова, а въ слѣдующемъ году являются его же «Санктпетербургскія учебныя вѣдомости» и «Утренній свѣтъ» (ежемесячно, 1777—1780); въ 1778 г. Г. Д. Вайно издаетъ «Санктпетербургскій вѣстникъ» (ежемесячно, 1778—1781). Въ Москвѣ за это время издается А. Т. Волотовымъ «Сельской житель» (ежедневно, 1778—1779) — журналъ сельско-хозяйственный; вскорѣ въ Санктпетербургѣ появляется «Санктпетербургское ежедневное сочиненіе» Августа Визмана — второе уже петербургское изданіе съ сельскохозяйственнымъ направленіемъ. Съ начала 1779 г. отъ академіи наукъ, подъ редакціей академиковъ Румовскаго, потомъ Крафта, Озерецковскаго и Головина, издаются «Академическія извѣстія» (ежемесячно, 1779—1781), а Н. И. Новиковъ выпускаетъ послѣднее изъ своихъ петербургскихъ изданій: «Модное ежемесячное изданіе». Въ слѣдующемъ 1780 году въ Москвѣ выходитъ въ видѣ приложенія къ «Московскимъ вѣдомостямъ», «Экономическій магазинъ» (два раза въ недѣлю, 1780—1789) А. В. Волотова, а въ С.-Петербургѣ является «Что нибудь» В. А. Левшина. Какъ видно, тогдашніе издатели были также очень пообрѣтательны на названія. Въ 1781 году въ Москвѣ печатается «Рассказчикъ забавныхъ басенъ» А. Б. Аблесимова и «Московское ежемесячное изданіе» Н. И. Новикова (прод. «Утренняго свѣта»), а въ 1782 году издается: «Городская и деревенская бібліотека» Н. И. Новикова и его же «Вечерняя заря» (прод. «Москв. ежемесячнаго изданія»); въ С.-Петербургѣ же за этотъ годъ появляются: «Утро» и «Отъ всего по маленьку» — неизвѣстныхъ доселѣ издателей. Въ 1783 году въ Москвѣ выходило «Прибавленіе къ московскимъ вѣдомостямъ» (два раза въ недѣлю, 1783—1784) Н. И. Новикова, съ статьями историческаго и энциклопедическаго содержанія; въ С.-Петербургѣ въ этомъ году возникаютъ «Собесѣдникъ любителей Россійскаго слова» (ежемесячно, 1783—84), издающийся отъ академіи наукъ Е. Г. Дашковой, и предпринятая неизвѣстно кѣмъ «Санктпетербургская бібліотека», которая прекратилась на первой же книжкѣ. Въ 1784 г. въ Москвѣ выходилъ «Покоющійся трудолюбецъ» Н. И. Новикова (прод. «Вечерней заря»); здѣсь же въ этомъ году являются два масонскіе изданія Н. В. Лопухина: «Избранная бібліотека» и «Магазинъ свободно каменщицкой». Въ 1785 г. с.-петербургская академія наукъ издаетъ «Собраніе сочиненій, выбранныхъ изъ мѣсяцеслововъ на разныя года» (по-частно, 1785—93), подъ редакціей П. Я. Озерецковскаго, а въ Москвѣ выходитъ: «Дѣтское чтеніе для сердца и разума» (ежедневно, 1785—89), подъ редакціей А. А. Петрова и Н. М. Карамзина; послѣднее изданіе за этотъ годъ, «Растущій виноградъ» (ежемесячно, 1785—1787), является, какъ и первое, въ С.-Петербургѣ же отъ главнаго народнаго училища подъ редакціей сначала Е. В. Сирейшинова, а потомъ В. Ф. Зуева. Въ 1786 году въ Ярославлѣ является первый провинціальный журналъ: «Уединенный пошехонецъ» В. Д. Савковскаго (ежемесячно); въ С.-Петербургѣ же Ф. О. Туманскій съ П. Ф. Богдановичемъ

предпринимает издание «Зрания свѣта» (еженедѣльно); академія наукъ издаетъ: «Продолженіе древней Россійской библіотеки» (по-частямъ, 1786—1801) и «Новыя ежемѣсячныя сочиненія» (1786—1796), подъ редакціею — сперва Румянцева, потомъ Осероженкова и Протасова. Между тѣмъ Тумановскій издаетъ еще другой журналъ «Лепрство отъ скуки и сабѣтъ» (еженедѣльно, 1786—87), П. Ф. Богдановичъ выпускаетъ «Новый санктпетербургскій вѣстникъ» (ежемѣсячно), и академія наукъ изъ двухъ начатыхъ ею въ этомъ году изданій прибавляетъ еще «Россійскій оазисъ» (по-частямъ, 1786—1794). Въ 1787 г. протоіерей І. Г. Карламовъ печатаетъ въ Москвѣ одновременно 3 изданія «Весѣди съ Богомъ или размышленія», именно: «Весѣди съ Богомъ или размышленія въ утренніе часы», «Размышленія о дѣлахъ Воинствъ въ царствѣ натуръ и произвѣдѣній» и «Весѣди съ Богомъ или размышленія въ вечерніе часы»; въ Ярославлѣ В. Д. Самовольскій «Уединеннаго помещика» замѣняетъ «Ежемѣсячными сочиненіями», а въ С.-Петербургѣ Ф. О. Тумановскій издаетъ «Собраніе разныхъ записокъ и сочиненій о Петрѣ Великомъ» (по-частямъ, 1787—1788), отъ академіи же наукъ выходятъ (частями) «Собраніе географическихъ, астрономическихъ и физическихъ примѣчаній» (1787—1791); въ Москвѣ же попрежнему «Распространяющійся цвѣтокъ» — сборникъ изъ трудовъ университетскихъ слушателей. Въ 1788 г. выходитъ приложеніемъ при Московскихъ вѣдомостяхъ «Магазинъ натуральной исторіи» (1788—1790), подъ редакціею А. А. Прохоровича-Антонова; въ Москвѣ же Новиковъ предпринимаетъ вторичное изданіе «Древнюю Россійскую библіотеку», а въ С.-Петербургѣ Н. Г. Рахманиновъ и А. Ф. Лабзинъ издаютъ «Утренніе часы» (еженедѣльно, 1788—89) Больное экономическое общ. выпускаетъ «Еженедѣльные извѣстія» (1788—89) и кто-то берется за открытіе новаго изданія, но на первомъ же выпускѣ и прекращаетъ это «Открытіе». Въ слѣдующемъ 1789 г. М. Н. Антоновскій издаетъ въ Петербургѣ «Всѣдушій гражданинъ» (ежемѣсячно), Н. А. Крыловъ — «Почту духовъ» (ежемѣсячно), а въ Тобольскѣ появляется журналъ «Иртышъ, превращающійся въ Покрову» (ежемѣсячно, 1789—1791), подъ редакціею П. П. Сумарокова. Въ 1790 году А. Н. Озеровъ выпускаетъ, добавленіемъ къ Московскимъ вѣдомостямъ, «Словарь историческій» (1790—1798); Н. А. Сохадскій издаетъ «Политическій Журналъ» (ежемѣсячно, 1790—1830); а Н. И. Страховъ «Сатирическій вѣстникъ» (по частямъ, 1790—92). Въ 1791 году тотъ же А. Н. Озеровъ и также при Московскихъ вѣдомостяхъ печатаетъ «Чтеніе для вкуса, разума и чувства» (два раза въ недѣлю, 1791—94), М. Н. Карамзинъ издаетъ «Московский журналъ» (ежемѣсячно, 1791—92) и изъ типографіи Озерова же выходитъ первый модный журналъ: «Магазинъ, англійскихъ, французскихъ и нѣмецкихъ новыхъ модъ» (ежемѣсячно); М. Комаровъ печатаетъ сборникъ: «Разныя письменныя матеріи». Въ 1792 г. А. Г. Рѣшетниковъ издаетъ въ Москвѣ «Дѣло отъ Бездѣлья», а въ С.-Петербургѣ Н. А. Крыловъ — журналъ «Зритель», и опять въ Москвѣ В. Слятиновскій печатаетъ «Еженедѣльникъ», а въ С.-Петербургѣ Ф. О. Тумановскій «Россійскій Магазинъ» (ежемѣсячно, 1792—94); въ томъ же году начинаютъ выходить первый въ Россіи медицинскій журналъ: «С.-Петербургскія Врачебныя Вѣдомости» (еженедѣльно, 1792—94) подъ редакціею Ф. И. Удесова. Въ 1793 г. въ Москвѣ А. Г. Рѣшетниковъ издаетъ «Прохладные Часы», а Н. А. Крыловъ и А. Н. Клушинъ, а потомъ Мартыновъ въ Сиб. издаютъ «С.-Петербургскій Меркурій»; въ Тобольскѣ же выходитъ: «Библіотека ученая, экономическая и пр.» (1793—94), П. П. Сумарокова. Въ 1794 г. въ Москвѣ издается «Пріятное и полезное препровожденіе времени» (два раза въ недѣлю, 1791—98), подъ редакціею В. С. Подшивалова и П. С. Сохацкаго, и неизвестно гдѣ выпущены «Сокращенности достопамятныхъ происшествій»; въ С.-Петербургѣ И. Д. Герстенбергъ печатаетъ «С.-Петербургскій Музыкальный Магазинъ», а Н. М. Карамзинъ издаетъ въ Москвѣ первую книжку сборника «Аглая». Въ 1795 г. въ С.-Петерб. выходитъ «Карманная Книга» (первый альманахъ 1795—96) И. Д. Герстенберга и онъ же издаетъ «Магазинъ общепользовныхъ знаній», съ приложеніемъ «По-

жестки из Магаскину, а из Москвы кто-то выпускает 1 часть «Магаскина путешествий»; между тем из С.-Петербурга Врейтманъ печатает «Журналъ с.-петербургскаго Италіанскаго театра». Въ 1796 г. изъ журналовъ явилась только одна «Муза» И. И. Мартинова, въ Сиб. и Москвѣ Н. М. Карамзинъ печатаетъ «Асиды» (сборникъ). Затѣмъ, 1797 г. не оставилъ для исторіи нашей литературы ни одного изъ предпринятыхъ въ этомъ году и. н. Въ 1798 г. въ С.-Петерб. И. П. Шмидтъ и Ал. Озд. Бестужевъ издають «С.-Петерб. Журналъ», а въ Москвѣ выходятъ сборники «Примечаніе Ралигінъ М. М. Вышеславцова и «Пантеонъ Иностранной Словесности» Н. М. Карамзина. Въ 1799 г. П. А. Соколицъ въ Москвѣ издаетъ «Инопрему или Утѣхи любословія», въ Петербургѣ же Людовикъ де-Клермонъ Тоннеръ печатаетъ «Журналъ о земледѣліи», а П. И. Голубковъ—Новости. Въ 1800 г. въ Петерб. является «Что нибудь отъ бездѣля на досугъ» Н. П. Осипова, а въ Москвѣ «Журналъ Правовѣднія» А. А. Плавинскаго и 1-я часть «Утренней Зари» (1800—1808)—сборника трудовъ воспитанниковъ университетскаго благороднаго пансіона. Въ 1801 году Т. Н. Борнословцевъ издаетъ въ Петербургѣ «Моя Досугъ»; въ этомъ же году выходятъ сборники: въ Москвѣ «Пантеонъ Россійскихъ Авторовъ» П. П. Бенотова, а въ Петербургѣ (неизвѣстно чей) «Правдолюбцы» и «Академическія сочиненія» (1-я часть). Въ 1802 г. въ Москвѣ являются «Новости Русской Литературы» (два раза въ недѣлю, 1802—1805) И. А. Соколицкаго и «Вѣстникъ Европы» Н. М. Карамзина; а въ С.-Петербургѣ за этотъ годъ выходятъ отъ академіи наукъ, приложеніемъ къ С.-Петербургскимъ Вѣдомостямъ, «Ученія Извѣстія» и альманахи: «Свѣтокъ музъ» (неизвѣстнаго) и «Піеррида» Н. Яковлева; далѣе въ Москвѣ В. С. Крашовецъ печатаетъ журналъ «Журналъ пріятнаго, любопытнаго и забавнаго чтенія»; въ Петербургѣ же Я. А. Галицковскій издалъ «Корнеевъ» или «Ключъ Литературы»; послѣдними въ 1802 году вышли «Записки дѣяній Императорскаго Вольно-Экономическаго Общества» въ С.-Петербургѣ. Собственное участіе Екатерины II въ литературу и покровительство, оказываемое ею писателямъ, имѣли послѣдствіемъ появленіе чисто литературныхъ журналовъ. Изъ нихъ болѣе другихъ замѣчательны: «С.-Петербургскій Вѣстникъ», въ коемъ заслуживаютъ особеннаго вниманія ученыя статьи, касающіяся естественныхъ наукъ, географіи, а также критика; «Собесѣдникъ», Дашковой, въ коемъ участвовали: фонъ Визинъ, Князичъ, Богдановичъ, Каннистъ, Державинъ и императрица Екатерина; «Московскій журналъ», въ коемъ впервые печатались «Вѣдная Лиза», «Наталья, боярская дочь», «Заграничныя письма» и пр. сочиненія Карамзина, начинающія новый періодъ нашего литературнаго языка. Изъ журнальных дѣятелей извѣстенъ становится профессоръ Московскаго университета Соколицъ. Литературная критика того времени исключительно почти обращала вниманіе на языкъ и слогу. Во все прошедшее столѣтіе предпринято было у насъ газетъ, журналовъ и сборниковъ, выходившихъ болѣе разу въ недѣлю 14, еженедѣльно 27, по-полумѣсячно 3, ежѣмѣсячно 53, неопредѣленно и по-частно 30, сборниками или альманахами 11. Въ изданіяхъ этихъ участвовали 1383 лица. Съ 1800 г. начинается новый періодъ журналистики, появляются журналы, преимущественно слѣдующіе за политикою, и съ начала восьмисотыхъ годовъ численность ихъ возрастаетъ, но потомъ, въ 20-хъ и 30-хъ годахъ, размножаются болѣе официальные органы по разнымъ министерствамъ и спеціальныя по различнымъ отраслямъ военныхъ наукъ. Во второй половинѣ 50-хъ годовъ журналистика, опять поднимается, опять получаетъ болѣе свободный ходъ, и какъ численность, такъ и достоинство журналовъ значительно возрастаетъ.—Въ 1803 г.: Периодическія сочиненія объ успѣхахъ народнаго просвѣщенія, «Осенніе вечера»; 1804 г. «Технологическій журналъ», «Патріотъ», «Уранія», «Журналъ для милыхъ», «Сѣверный Вѣстникъ», «Періодич. изданіе Вольнаго Общества Любителей науки, словесности и художества», «Сиб. Вѣстникъ», «Сиб. журналъ»; 1805 г. «Аврора», «Кругъ хозяйственныхъ свѣдѣній», «Лицей», «Московскій курьеръ», «Журналъ новостей», «Сѣверный Меркурій», «Московскія ученыя вѣдомости», «Журналъ для пользы и удовольствія»,

«Журналъ Россійской словесности», 1806 г. «Специальный журналъ», «Извѣстия словесности», «Сіонскій Вѣстникъ», «Журналъ отечественной музыки», «Журналъ полезныхъ изобрѣтеній», «Московскій критикъ», «Минерва», «Журналъ Данскій»; 1807 г. «Журналъ изящныхъ искусствъ», «Экономическій журналъ», «Сѣверная пчела», «Промышленное изданіе», «Записки», издав. Государственнымъ Адмиралтейскимъ Департаментомъ, «Весенній вѣстникъ»; 1808 г. «Аглая», «Артилерійскій журналъ», «Русскій Вѣстникъ», «Умножительнаго изслѣдованія Императорской Академіи Наукъ», «Парнаскій мотилекъ», «Сѣверный Зритель», «Сибуртъ Вѣстникъ», «Русскій карманный вѣстникъ для гитары», «Сатирическій театръ», «Журналъ Карриатуры»; 1809 г. «Ореадъ», «Сѣверный Меркурій», «Цѣлитель», «Журналъ повѣстникъ путешествій», «Сѣверная Почта», «Московскій Вѣстникъ»; 1810 г. «Талия», «Русскій Меркурій», «Журналъ для сердца и ума», «Журналъ гитарный»; 1811 г. «Журналъ драматическій», «Улей», «Журналъ для ертеніе», «Журналъ (особой) врачебной науки»; 1812 г. «Сынъ Отечества», «Харьковскій еженедѣльникъ», «Хозяйственные записки», «Муза или собесѣдникъ любителей древняго и новаго стихотворства», «Журналъ всеобщаго Правословія», «Сибуртъ Вѣстникъ»; 1813 г. «Журналъ для дѣтей», «Музеумъ», «Русскій Иллюстраторъ»; 1814 г. «Экономическій и Технологическій магазинъ», «Пантеонъ русской поэзіи»; 1815 г. «Амѳіонъ», «Кабинетъ Азіатики», «Русскій музеумъ», «Современный наблюдатель», «Труды и лѣтописи общества исторіи и древностей Россійскихъ»; 1816 г. «Украинскій Вѣстникъ», «Ученныя вѣстия», «Пантеонъ славныхъ русскіихъ мумей», «Россійское еженедѣльное изданіе въ Ригѣ», «Модный Вѣстникъ»; 1817 г. «Каліона», «Журналъ Законодательства», «Отечественный памятникъ», «Русскій Пустынный», «Утренняя почта Европы», «Сѣверный наблюдатель», «Журналъ Императорскаго Человѣкъ общ.»; 1818 г. «Благонравный», «Труды Височайшаго утвержденного польнаго общества любителей словесности или соревнователи благотворенія и просвѣщенія», «Журналъ древней и новой словесности», «Пантеонъ иностранной словесности»; 1819 г. «Новый Пантеонъ отечественной и иностранной словесности»; «Чтеніе для вкуса, разума и чувствованія. Исторія Карамзина и въ особенности событія 1812 г. имѣли благотворное вліяніе на характеръ народа, а также на развитіе періодической литературы, въ которой видное мѣсто занимаютъ «Отечественныя Записки», начатыя въ 1820 г. П. Свиньинимъ. Здѣсь преимущественно матеріалы и ученныя изслѣдованія по русской исторіи, но самъ издатель не отличался къ сожалѣнію любовью къ исторической истинѣ. Кромѣ этого журнала въ 1820 явились: «Новскій Зритель», «Новый магазинъ естественныхъ наукъ»; 1821 г. «Новое дѣтское чтеніе», «Описаніе предметовъ отечественной исторіи», «Христіанское чтеніе», «Журналъ департамента народнаго просвѣщенія», «Рецензентъ», «Земледѣльскій журналъ»; 1822 г. «Новости Литературы», «Сѣверный Архивъ»; 1823 г. «Хозяйственная химія», «Журналъ изящныхъ искусствъ»; 1824 г. «Извѣстія о дѣйствіяхъ и успѣхахъ библейскаго общества въ Россіи», «Литературные Листки», «Украинскій Журналъ», «Мнемоника», «Указатель открытій по физикѣ, химіи, естественной исторіи и технологіи». До 1825 г. у насъ не было газетъ, кромѣ «С.-Петербургскихъ и Московскихъ Вѣдомостей», имѣвшихъ характеръ казеннаго изданія. Недостатокъ критики и заповѣдалый выходъ политическихъ статей имѣли нѣтъ успѣху. Съ 1825 г. Булгаринъ вмѣстѣ съ Гречемъ предприняли изданіе частной газеты «Сѣверная Пчела», которая должна была, для привлеченія подписчиковъ, заботиться о свѣжести и лучшемъ выборѣ статей. Впослѣдствіи времени въ рукахъ Булгарина эта газета получила ошачливо-обличительный характеръ, а въ сѣногахъ Булгарина воспламенялись всѣ производители и всякій хламъ, имѣвшіе возможность описывать благоволеніе сальтоныста какими бы то ни было средствами, между тѣмъ какъ постоянно предавались порицанію сочиненія Пушкина, Лермонтова, Гоголя и такъ называемой натуральной школы. Политическія новости отставали отъ «Иллюстратора» и «С.-Петербургскихъ Вѣдомостей»; разборы книгъ писались пріятельскою рукою. — Основанный Карамзинимъ «Вѣстникъ Ев-

реши» предлагать свою деятельность. Въ немъ выдѣлялись всѣ лучшіе со-
временныя ученики и поэты; но постепенно онъ принялъ исключи-
тельное направленіе: когда заглаживаніе имъ перешло къ Каченовскому, журналъ,
основанный Карамзинимъ, сталъ ратовать противъ него же; онъ сталъ опре-
ворять подлинность нашей древней лѣтописи, главнаго источника русской
исторіи. Хотя этотъ скептическій, отрицательный характеръ журнала имѣлъ
полезное вліяніе на развитіе исторіи, потому что вызвалъ противниковъ,
онъ доказалъ справедливость того, въ чемъ прежде сомнѣвался, но все-
таки главное значеніе журнала положительное, именно до Каченовскаго: тогда
онъ былъ истиннымъ воспитателемъ современнаго ему поколѣнія. Онъ пред-
назначенъ 28 лѣтъ. Борьба классицизма съ романтизмомъ имѣла своими органами
Телескопъ Надеждина и *Телеграфъ* Половаго. Первый стоялъ за классицизмъ,
второй былъ поборникомъ романтизма и имѣлъ весьма важное вліяніе на обще-
ство; благодаря какъ своему отрицательному, имѣлъ современному характеру,
такъ и таланту издателя. Чтобы имѣть основаніе для своихъ неопредѣленныхъ,
неясныхъ сужденій, «Телеграфъ» указываетъ на идеи, выработанныя нѣмецкими
критиками, враждебныя классицизму. Но эти идеи не всѣмъ были доступны,
некуда тѣмъ до того интересовали публику, что побудили А. Измайлова издавать
журналъ «Благонамѣренный», гдѣ печатались отрывки изъ сочиненій нѣмецкихъ
философовъ и эстетиковъ. Но такъ какъ самъ издатель не имѣлъ сформированнаго
взгляда на этотъ предметъ, еще совершенно новый, то въ журналѣ встрѣчается
много противорѣчій. 1823 г. явились «Московскій Телескопъ», «Библиографиче-
скіе Листы», «Азіатскій Вѣстникъ», «Хозяйственная Ботаника», «Записки дона-
ртамента Народнаго Просвѣщенія», 1826 г. «Императорскія Записки», «Одесскій
Вѣстникъ»; 1827 г. «Московскій Вѣстникъ», «Славянинъ», «Новая дѣтская библио-
тека»; 1828 г. «Вѣстникъ естественныхъ наукъ и медицины», «Сиб. Зритель»,
«Русскій Зритель», «Вѣстникъ Императорскаго Русскаго Географическаго обще-
ства», «Атеистъ», «Записки ученаго комитета Морскаго Штаба»; 1829 г. «Журналъ
Министерства Внутреннихъ Дѣлъ»; 1830 г. «Бабочка», «Карманная книжка для
любителей старини и словесности», «Литературная Газета», «Сѣверный Муравей»,
«Сѣверный Меркурій»; 1831 г. «Колокольчикъ», «Листокъ», «Телескопъ», «Эхо»,
«Сиб. Вѣстникъ», «Муравейникъ», «Журналъ иностранной словесности и изящ-
ныхъ художествъ», «Молва»; 1832 г. «Протоколы засѣданій общества русскихъ
врачей», «Воспоминанія», «Кунецъ», «Заволжскій Муравей», «Сѣверная Минерала»,
«Записки Императорскаго Общества сельскаго хозяйства въ южной Россіи»;
1833 г. «Педагогическій Журналъ», «Лѣсной Журналъ», «Избранные Листы»,
«Журналъ общественныхъ свѣдѣній», «Ученые записки Императорскаго Москов-
скаго Университета», «Журналъ для описаній». Долгое время журналистика въ
лицѣ московскаго Телескопа и Телескопа держалась главнымъ образомъ въ
Москвѣ, но въ 1834 г. основана въ Петербургѣ, по идеѣ профессора Сенков-
скаго, ежемѣсячный журналъ «Библиотека для Чтенія», изд. книгопродавцемъ
Смирдинимъ; въ программѣ изданія являются участвующими большая часть
наличнаго состава литераторовъ и отчасти ученыхъ, но самовольное хозяйни-
чаніе Сенковского въ журналѣ и презрительное отношеніе къ русской литера-
турѣ удалили мало по малу лучшихъ сотрудниковъ. Въ противодѣйствіе этому
журналу возникъ сначала «Современникъ» Пушкина, а потомъ «Отечественныя
Записки» Краевскаго. Нельзя однако отрицать пользы «Библиотеки для Чтенія»,
оживившей журналистику и стиль. Содержаніе журнала располагалось по
рубрикамъ и было очень разнообразно; книжки выходили весьма аккуратно.
Кромѣ Виб. для чтенія въ 1834 г. возникли «Ученые записки Императорскаго
Каванскаго Университета», «Журналъ Министерства Народнаго Просвѣщенія»,
«Земледѣльческая Газета». «Журн. Мин. Народнаго Просвѣщенія» поогда имѣлъ
болѣе или менѣе педагогическій характеръ; въ немъ очень много статей просе-
соровъ; особенное значеніе имѣютъ обзоры газетъ и журналовъ, а въ послѣднее
время отдѣлъ классическій. Журналъ былъ постоянно чуждъ полемическаго ха-

рапера (только въ послѣднее время стали появляться статьи такого рода), отличался оповѣстнѣмъ и бемпристрастнѣмъ; 1835 г. вышелъ «Московский Наблюдатель» (въ противодѣйствіе Библіотекѣ для Чтенія); 1836 г. «Современникъ», «Журналъ для чтенія воспитанниковъ военно-учебныхъ заведеній», «Вѣстникъ парижскихъ модъ»; 1837 г. «Терапевтическій Журналъ», «Записки Военно-Топографическаго Дѣла»; 1838 г. «Русскій Земледѣлецъ», «Журналъ русскаго общества любителей садоводства»; 1839 г. «Листокъ для свѣтскихъ людей», «Записки общества врачей и естественныхъ наукъ», «Репертуаръ русскаго театра», «Мануфактурныя и горнозаводскія извѣстія», «Радуга». Въ 1839 г. возобновлены «Отечественныя Записки», подъ редакціею А. Краевского, вскорѣ получившія большое значеніе въ литературѣ. 1840 г. «Литературная Газета», «Нувеллистъ», «Киевлянинъ», «Журналъ врачей и естественныхъ наукъ», «Репертуаръ русскаго и иностранныхъ всѣхъ иностранныхъ театровъ», «Маякъ»; 1841 г. «Юридическія Записки», «Извлеченія изъ записокъ ученаго комитета Морскаго Министерства», «Сельское хозяйство», «Москвитинъ»; 1842 года «Сельскія Бесѣды», «Записки Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства», «Журналъ Коннозаводства и Охоты», «Звѣздочка»; 1843 г. «Творенія св. Отцовъ», «Записки по части врачебныхъ наукъ», «Магазинъ дамскихъ и мужскихъ модъ»; 1844 г. «Записки Одесскаго Общества исторіи и древностей», «Матеріалы къ ближайшему познанію промисловости въ Россійской имперіи»; 1845 г. «Финскій Вѣстникъ», «Журналъ планнаго управленія Путей Сообщенія и публичныхъ зданій»; 1846 г. «Записки Императорскаго Русскаго Географическаго Общества», «Кавказъ», «Мониторъ»; 1847 г. «Чтеніе для солдатъ», «Записки Лебедянского Общества Сельскаго Хозяйства», «Московский городской листокъ»; 1848 г. «Морской Сборникъ», имѣвшій въ шестидесятыхъ годахъ болѣе характеръ литературнаго, нежели спеціальнаго журнала, «Закавказскій Вѣстникъ», «Сводъ наблюдений, произведенныхъ въ главной физической лабораторіи», «Сѣверное Обозрѣніе» (преобразовалось изъ «Финскаго Вѣстника», вскорѣ прекратилось); 1849 г. «Записки Императорскаго Археологическаго Общества»; 1850 г. «Лучи»; 1851 г. «Сборникъ Статистическихъ Свѣдѣній о Россіи», «Журналъ для дѣтей», «Русскій Художественный Листокъ», «Мода», «Журналъ для свѣтскихъ людей», «Московский Врачебный Журналъ», «Вѣстникъ естественныхъ наукъ»; 1852 г. «Извѣстія Императорской Академіи Наукъ отдѣленія русскаго языка», «Записки Кавказскаго Отдѣла Русскаго Географическаго Общества», «Записки Общества Юго-восточной Россіи», «Стронтель, Механикъ и Технологъ», «Записки Горнотрудящаго Земледѣльческаго Института»; 1853 г. «Этнографическій Сборникъ», «Записки Ветеринарной Медицины»; 1854 г. «Ученныя Записки втораго отдѣленія Императорской Академіи Наукъ», «Записки Императорскаго Казанскаго Экономическаго Общества», «Записки Юрьевского Общества Сельскаго Хозяйства». Съ вступленіемъ на престолъ нынѣ царствующаго государя и въ особенности съ изданіемъ новаго конституціоннаго устава въ 1865 г. періодическая печать быстро развивалась и заняла въ общественномъ дѣленіи то же важное мѣсто, какое она имѣетъ въ западной Европѣ. На первыхъ порахъ не обошлось безъ увлеченій; а. н. возманились съ самыми ниссанскими названіями и необыкновенными цѣлями, но, какъ во мнѣшія жизненные корни въ обществѣ, скоро исчезали. Быстрому развитію прессы и въ особенности выработкѣ политическаго языка и терминовъ въ русской литературѣ не могла довольно надвинуться даже и западная Европа. 1855 г. явились «Записки Кавказскаго Общества Сельскаго Хозяйства», «Труды Восточнаго Отдѣленія Им. Археологическаго Общества», «Сѣверный Цѣтокъ», «Привѣтственный Собесѣдникъ»; 1856 г. «Записки Сибирскаго отдѣленія Им. Русскаго Географическаго Общества», «Русская Вѣсѣда», «Видеографическій Указатель», «Русскій Вѣстникъ», «Черновная Газета», «Собраніе иностранныхъ романовъ, повѣстей и рассказовъ», «Музыкальный и Театральный Вѣстникъ», «Жизненныя Русская Библіотѣка», «Записки Виленской Археологической Комиссіи». Появленію «Русскаго Вѣстника» составило робитіе въ русской журналистикѣ; въ высшей

стольки борсьмось и безпримѣрно стѣсненію въ дѣлу, горѣли и мѣлѣтъ съ тѣмъ ривнула любовь къ отечеству, признавала заслуги и превосходство западной науки, отрицала всея полноты истиннаго, «большаго и многого» другое дали «Русскому Вѣстнику» съ начала по концу огромное значеніе въ исторіи развитія русской культуры. Противоборство «Русскому Вѣстнику» вступила «Русская Вѣсѣда», органъ небольшой, но вѣрно стоявшей партіи славянофиловъ, честно, хотя и безпримѣчно, слушавшей русско-славянскому дѣлу. Между этими двумя журналами произошла борьба, рядомъ съ которою шло соперничество «Русского Вѣстника» съ «Современникомъ» во вліанію на публику. Въ «Отечественныхъ Запискахъ» помѣщались лучшіе литературные, критическіе и ученые статьи. Главныя критическіе статьи принадлежатъ Вилинскому, хотя и не подписаны его именемъ. Ученныя статьи: сочиненія В. Прескотта, «Письма объ изученіи природы», «Пролетаріи и наука», «О государственникъ займахъ въ Европѣ» и пр. Большую часть подписчиковъ на этотъ журналъ составляли петербургскіе жители. По количеству литературныхъ и ученыхъ произведеній въ «Отечественныхъ Запискахъ», въ «Р. Вѣстникѣ» и «Современникѣ», отдѣлъ иностранной является въ нихъ преобладающимъ. Въ отношеніи перваго журнала явилось даже обвиненіе, что такой характеръ не былъ согласенъ ни съ первоначальною программой журнала, ни съ названіемъ. Впрочемъ, такая особенность лучшихъ петербургскихъ журналовъ объясняется вовсе не личными взглядами издателей или главныхъ сотрудниковъ: такою была характеръ большей части литературныхъ дѣятелей Петербурга. Хотя въ этомъ явленіи представляется не что иное, какъ оправданіе общаго закона развитія народа, но многіе видѣли здѣсь весьма грустный фактъ: отчужденіе отъ русской народности, стараніе заглушить и подавить ее. Тѣмъ съ большимъ успѣхомъ они могли защищать ее, поддерживать и распространять въ литературѣ. Такое стремленіе прежде всего стало замѣтно въ Петербургѣ, гдѣ оно обратилось въ другую крайность; въ Москвѣ стремленіе къ поддержанію народности было спокойнѣе и потому сопровождалось результатами, весьма важными для науки. Въ Петербургѣ защитникомъ народности явился журналъ «Малекъ», издаваемый Бурчкомъ. Для оправданія своей мысли о превосходствѣ народной поэзіи предъ художественною, «Малекъ» печаталъ много простонародныхъ, особенно малорусскихъ, разсказовъ, преданій, повѣрій, но задняя мысль была притомъ весьма крупная искаженій народности. Въ Москвѣ съ успѣхомъ въ пользу народности дѣйствовали «Москвитинникъ» и потомъ «Русская Вѣсѣда». Несомнѣнная заслуга, оказанная «Москвитинникомъ» русской исторіи вообще и исторіи нашей словесности въ особенности. Въ этомъ журналѣ напечатано множество памятниковъ нашей литературы, особенно XVIII и начала XIX столѣтій. Въ этомъ отношеніи «Москвитинникъ» всегда будетъ обильнымъ источникомъ для ученыхъ изслѣдованій. Достойны уваженія журналъ этотъ и за то, что здѣсь впервые выступили наши лучшіе литературные таланты: Островскій, Писемскій, Потѣкинъ, Печерскій и др. Гораздо шире была сфера, въ коей дѣйствовала «Русская Вѣсѣда». Это былъ настоящій органъ славянофиловъ; главные участники журнала были братья Кирѣевскіе, К. Аксаковъ и Хомяковъ. Стремись къ литературному сближенію съ прочими славянами, «Русская Вѣсѣда» помѣщала письма извѣстныхъ ученыхъ южныхъ и западныхъ славянъ, печатала подробныя политическія и литературныя извѣстія изъ Турціи, Австріи, Богеміи и пр. 1857 г. «Журналъ для родителей и наставниковъ», «Извѣстія Им. Археологическаго Общества», «Инженерный Журналъ», «Молва», «Русскій Педагогическій Вѣстникъ», «Библіотека медицинскихъ наукъ», «Экономическій Указатель», «Записки Комитета Мѣсководства», «Кавказецъ», «Сборникъ извѣстій, относящихся до настоящей войны», «Сборникъ Студентовъ Спб. Университета», «Посредникъ промышленности и торговли», «Заря», «Журналъ для Анціперовъ»; 1858 г. «Историческая Библіотека», «Историки и Публицисты новѣйшихъ временъ», «Листокъ Знакомыхъ», «Листокъ для всѣхъ», «Библиографическіе Записки», «Архивъ историческихъ и практическихъ свѣдѣній», «Солдатская Вѣсѣда», «Народное Ученіе»,

«Новості Восточнаго Отдѣленія Имп. Архитектурнаго Общества», «Общественный Вѣстникъ», «Экономистъ», «Часы благотворительныхъ разминзій», «Часъ Досуга», «Школа рисованія», «Шекерада», «Художественный журналъ для юношества», «Иллюстрація», «Русская Газета», «Свѣтъ», «Меркурій моды», «Ресалионъ», «Живописный Сборникъ», «Портреты лицъ, отличившихся заслугами въ событіяхъ 1853 — 1856 г.», «Листокъ Мертъ-Эвинальскаго Градоначальства», «Подолжанинъ», «Московская Медицинская Газета», «Сельское Благоустройство», «Журналъ Землеуладѣльцевъ», «Осоединный Кругъ», «Промышленный Листокъ», «Зелотое Руно», «Журналъ Олоти», 1859 г. «Истра», «Иллюстрированный Семейный Листокъ», «Московское Обозрѣніе», «Сборникъ театральныхъ пьесъ», «Листочки», «Журналъ избраннаго чтенія», «Библиотека естественныхъ и математическихъ наукъ», «Архивъ», «Собесѣдникъ», «Островскій Вѣстникъ», «Южный Сборникъ», «Украинецъ», «Орелъ», «Кронштадтская Газета», «Русская Сельско-хозяйственная Библиотека», «Календарскій», «Кіевскій Телеграфъ», «Атеней», «Химическій Журналъ», «Московский Вѣстникъ», «Лѣтопись русской литературы и драматическаго», «Современная Литература», «Русскій Библиографическій Листокъ», «Сборникъ свѣдѣній по гомеопатіи», «Развѣтленіе», «Портретная галлерей русскихъ замѣчательныхъ дѣятелей», «Производитель и промышленникъ», «Медицинскій Музей», «Парусъ», «Журналъ Министерства Юстиціи», «Пермскій Сборникъ», «Медицинскія Монографіи», «Русское Слово», «Русскій Дневникъ», «Практическій Сельскій Хозяинъ», «Русскій Міръ», «Разсвѣтъ», 1860 г. «Юридическій Журналъ», «Странникъ», «Амуръ», «Листокъ Русскаго общества пароходства и торговли», «Акціонеръ», «Юридическій Вѣстникъ», «Труды Кіевской Духовной Академіи», «Вунотъ», «Руководство для сельскихъ пастырей», «Филологическія Записки», «Общепонятная или популярная медицина», «Книжный Вѣстникъ», «Искусство», «Современная медицина», «Современность и Экономическій Листокъ», «Радуга», «Разсвѣтъ», «Православное Обозрѣніе», «Садоводство и Огородничество», «Свѣтъ», «Занятія Комитета Грамотности», 1861 г. «Библиотека для Дачъ», «Библиотека избранныхъ романовъ и повѣстей переводныхъ», «Русская Рѣчь», «Оружейный Сборникъ», «Труды Русскаго Этномологическаго Общества», «Ясная Поляна», «Лѣтопись сельскаго благоустройства», «Основа», «Учитель», «Университетскія извѣстія», «Наше время», «Черниговскій Листокъ», «Кронштадтскій Вѣстникъ», «Русская Хозяйка», «Московский Курьеръ», «Журналъ Гомеопатическаго леченія», «Сіонъ», «Полицейскій Листокъ Тагарогскаго Градоначальства», «Петербургскій Вѣстникъ», 1862 г. «Записки Имп. Академіи Наукъ», «Современное Слово», «Виленскій Вѣстникъ», «Вѣстникъ Югозападной и Западной Россіи», «Воронежскій Листокъ», «Мировой Посредникъ», «Вокругъ Свѣта», «Архангельскій Городской Листокъ», «Яхтисскій Листокъ», «Архивъ Югозападной Россіи», «Христіанскія Древности и Археологія», «Народная Бесѣда», «Кіевскій Курьеръ», «Новости естественныхъ наукъ», «Лѣтопись занятій Археографическаго Комиссіи», «Картинная галлерей Европы», «Модный Магазинъ», «Сѣверное Сініе», «Русскій Листокъ», «Живописный Указатель», «Обверная Почта», «Зритель», «Волга», 1863 г. «Справочный Листокъ города Саратова», «Современный Листокъ», «Иллюстрированная газета», «Листокъ» (прибавленія къ Запискамъ Общества Сельскаго Хозяйства въ южной Россіи), «Русскій Архивъ», «Народная газета», «Отечн», «Русскій Базаръ», «Фотографическая Иллюстрація», «Листокъ для прѣзжающихъ», «Листокъ для посѣтителей Кавказскихъ минеральныхъ водъ», «Труды Курскаго Статистическаго Комитета», «Видетель здравія и хозяйства», «Военно-медицинскій Журналъ», «Вѣстникъ мировыхъ учрежденій», «Яворъ», «Самое образованіе», «Занова», «Сборникъ солдатскихъ сочиненій», «Сельско-хозяйственная библиотека», «Музыкальный Свѣтъ», «Журналъ сельско-хозяйственныхъ построекъ», «Русскія Вѣдомости», «Русскій Ремесленникъ», «Мирное Слово», «Мірской Вѣстникъ», «Забавы и разсказы», 1864 г. «Варшавскій Дневникъ», «Русская сцена», «Антрактъ», «Торговый Сборникъ», «Заграничный Вѣстникъ», «Сибирскій Вѣстникъ», «Русь», «Партитура для военно-духовой и роговой музыки», «Петербургскій Путеводитель», «Педагогическій Сборникъ», «Семейное вечеръ», «Земле-

дѣла, Садоводство и Огородничество», «Рибинскій Листокъ», «Натуральныя», «Фототрава», «Петербургскій Листокъ», «Фармацевтическій Листокъ», «Экзотъ», «Киевлянинъ»; 1865 г. «Медицинскія Новости», «Будильникъ», «Собраніе новостей», «Архивъ судебнаго медицинъ и общественной гігіены», «Указатель правительственныхъ распоряженій по Министерству Финансовъ», «Классическія иностранныя писатели на русскомъ переводѣ», «Клиникъ», «Николаевскій Вѣстникъ», «Фотографическое Обзоріе», «Новгородскій Сборникъ», «Народная гігіена», «Портфель Инженера-Технолога», «Листокъ Объявленій Кронштадта, Петергофа и Ораниенбаума», «Промышленная газета». Въ 1866 г. прекратилось 17 газетъ и журналовъ; въ 1869 г. число н. н. увеличилось 27. Въ 1871 г. войскъ н. н. въ Россіи было, за исключеніемъ Финляндіи, 429 (безсмысленна составляла 10%); въ 1872 г. число н. н. на русскомъ языкѣ было 299; въ 1873 г. разрѣшено было 21, а въ 1874 г. 19 н. н. Въ настоящее время н. н. сосредоточиваются главными образомъ въ Петербургѣ и Москвѣ; въ нѣкоторыхъ большихъ городахъ, преимущественно университетскихъ, есть свои изданія (въ Киевѣ, Одессѣ, Казани, Варшавѣ, Телавѣ, Ригѣ, Саратовѣ, Воронежѣ и др.); кромѣ того, въ губернскихъ городахъ есть оффиціальное изданіе «Губернскія вѣдомости», «Памятная книжка» и пр. Н. н. въ Петербургѣ: «Артиллерійскій журналъ», «Вирна», «Вирновыя вѣдомости», «Ваза», «Вечерняя газета», «Военно-Медицинскій Журналъ», «Военный Сборникъ», «Всемирная Иллюстрація», «Всемирный Путешественникъ», «Вѣдомости Спб. Градоначальства», «Вѣстникъ Европы», «Вѣстникъ молчаніи дорогъ и пароходства», «Вѣстникъ общества поощренія о рачетныхъ и большихъ вонкахъ», «Вѣстникъ общества Садоводства», «Голосъ», «Горный Журналъ», «Гражданинъ», «Досугъ и Дѣло», «Домашняя Бесѣда», «Древняя и Новая Россія», «Духовная Бесѣда», «Дѣло», «Дѣтское чтеніе», «Ежегодный», «Женскія работы», «Живописное обзоріе странъ свѣта», «Журналъ для нормальной и патологической», «Журналъ Русскаго Химическаго Общества», «Журналъ Спб. Общества прачей-помощницъ», «Журналъ гражданского и торговаго права», «Журналъ Министерства Народнаго Просвѣщенія», «Журналъ Министерства Путей Сообщенія», «Журналъ Охоты и Коннозаводства», «Записки Академіи Наукъ», «Записки Русскаго Техническаго Общества», «Земледѣльческая газета», «Здоровье», «Знаніе», «Зодчій», «Извѣстія Русскаго Географич. Общества», «Иллюстрированная Недѣля», «Императорскій Журналъ», «Лѣсной Журналъ», «Маларъ», «Медицинскій Вѣстникъ», «Мірское Слово», «Мірской Вѣстникъ», «Модный Магазинъ», «Модный Свѣтъ», «Модныя выкройки», «Морской Сборникъ», «Музыкальный Листокъ», «Музыкальный Свѣтъ», «Народная Школа», «Недѣля», «Нива», «Новое Время», «Новости», «Новый Русскій Вазаръ», «Нувалистъ», «Оффиціальны Сборникъ», «Отечественныя Записки», «Педагогическій Листокъ», «Педагог. Сборникъ», «Переводы отдѣльныхъ романовъ», «Потерб. Газета», «Потербург. Листокъ», «Правительственный Вѣстникъ», «Пчела», «Русская Старина», «Русскій Инвалидъ», «Русскій Міръ», «Спб. Вѣдомости», «Спб. Сенат. Вѣдомости», «Спб. Сенат. объявленія по законнымъ, правительственнымъ и судебнымъ дѣламъ», «Спб. Сенат. объявленія о разрѣшеніяхъ на имѣнія», «Сборникъ рѣшеній кассационнаго департ. Сената», «Сельская Бесѣда», «Сельское хозяйство и лѣсопосадство», «Семейные Вечера», «Семья и Школа», «Собраніе иностранныхъ романовъ и повѣстей», «Собраніе Указовъ», «Современность», «Странникъ», «Стрелоза», «Судебный Вѣстникъ», «Синъ Отечества», «Техническій Сборникъ», «Труды Императорскаго Вольнаго Экономическаго Общества», «Труды общества для содѣйствія русск. промышл. и торговлѣ», «Труды Русскаго Этнологическаго Общества», «Указатель по дѣламъ печати», «Финансовое Обзоріе», «Христіанскія древности и археологія», «Христіанское Чтеніе», «Художественный Архитектурный Альбомъ», «Черноводный Вѣстникъ», «Чтеніе для солдатъ», «Школьная Жизнь», «Journal de S.-Petersbourg», «S.-Petersburger Zeitung», «Russische Revue S.-Pet. Herold». — Въ Москвѣ: «Будильникъ», «Вѣдомости Городской Полиціи», «Грамотѣя», «Душеполезное Чтеніе», «Медицинское Обзоріе», «Московская Медицинская Газета», «Московскія Вѣдомости», «Москов-

Въ 1843 г. въ Соединенныхъ Штатахъ появилось 1,342 газеты, въ Англіи 1,331 (въ 1840-мъ въ 1,300; въ 1841-мъ въ 1,330); въ Баваріи 37; въ Швейцаріи 362; въ Пруссіи 180; въ Саксоніи 13; въ томъ числѣ швейцарскихъ газетъ въ Англіи 49, въ Баваріи 2; въ Швейцаріи 17; въ Пруссіи 10; въ Саксоніи 1. Въ 1846 г. въ Соединенныхъ Штатахъ появилось 1,551 газетъ, въ томъ числѣ швейцарскихъ 54, а именно: въ Англіи 43 и въ Пруссіи 2. Это явилось послѣдствіемъ, имѣло сильное развитіе доведеніи журнальной прессы въ Англіи въ послѣдніе 20 лѣтъ, особенно по отношенію швейцарскихъ газетъ, число которыхъ возросло съ 14 въ 1846 г. до 136 въ настоящее время. Число специализированныхъ журналовъ (Magazines), научныхъ и промышленныя обществъ (Quarterly Reviews), дошло до 657; изъ нихъ 286 имѣютъ рѣшительно политическое направленіе и представляютъ явныя оппозиціонныя органы, вслѣдствіе чего, естественно, исключены, исключены, исключены и другія, христианскія общины. Увеличеніе общаго количества газетъ съ 651 въ 1846 г. до 1843 въ 1856 г. представляетъ одно изъ самыхъ замѣчательныхъ доказательствъ распространенія свободной печати, потребности, удовлетвореніе и новое явленіе промышленности для нихъ удовлетворенія. Можно съ достовѣрностью предположить, что въ 1856 г. занятая, затраченная въ Англіи на изданіе журналовъ, составляла не менѣе 16,000,000 фунтовъ стерлинговъ, а число лицъ, непосредственно и косвенно занятыхъ при этомъ занятіи, включая съ редакторами до тысячъ разналичныхъ, доходило до 200,000 человекъ. Во Франціи главные расходы расходятся въ слѣдующемъ количествѣ (1876 г.).

	Подписчиковъ.	Росн. продан.
Bien Public.	14,000	47,000
Constitutionnel	5,300	16,000
Evenement	17,000	85,000
Figaro.	27,000	175,000
France.	2,000	7,500
National.	7,600	77,000
Rappel.	18,000	165,000
Temps.	11,000	84,000
Paris Journal	6,800	87,000
Union	2,600	7,000
Soir.	2,200	17,000

Въ Германіи центры и составляютъ Берлинъ, Вѣна и Лейпцигъ, но, при существованіи отдѣльных владѣній и интересовъ, періодическая печать развита по многимъ другимъ городамъ. Въ Германіи вѣдѣтельными органами являются National Zeitung, Kölnische Zeitung (враждебна Россіи) и Allgemeine Zeitung (также очень враждебна Россіи органъ австрійскихъ интересовъ); въ Вѣнѣ—Neue Freie Presse, редактируемая писателями сиренки, весьма враждебна Россіи. Слѣдуетъ замѣтить, что спеціальныя и. н., за весьма немногими исключеніями, почти вслѣдъ, находятся въ пособіи правительства, отъ котораго получаютъ субсидіи или сами изданія, или утѣны общества, или изданія. Во Франціи въ правленіе Наполеона III развилась чудовищная система субсидій для политическихъ журналовъ, переступившая предѣлы всякой добросовѣстности: почти вся періодическая пресса находилась подъ постояннымъ самымъ насильственнымъ давленіемъ властей. Журналы, осмѣливавшіеся имѣть независимыя мнѣнія, подвергались строжайшимъ цензурнымъ преслѣдованіямъ, для которыхъ изобрѣтена была система предостереженій и пр. Напротивъ, журналы, подлѣжные императорскому правительству, сверхъ субсидій пользовались всевозможными исключеніями и льготами по цензурѣ. Подъ каждой статьей непремѣнно вставлялось имя автора. Усердіе къ бонапартистскому дѣлу дошло до самыхъ изумительныхъ выдумокъ: кромѣ официальныхъ органовъ (Moniteur и др.) являлись журналы полуофициальныя, официальныя, у каждаго министра свой органъ,

[illegible]

тисовый медь, позолоченная белометаллом, применялась в качестве запорного материала в Англии, Франции (Париж), Швейцарии, Берлине, Вюртемберге и Силезии. Перископ (Periscope) — прибор, состоящий из двух зеркал, расположенных под углом 45° друг к другу, позволяющий наблюдать за объектами, находящимися вдали, без необходимости выходить из укрытия. Это устройство состоит из двух зеркал, расположенных под углом 45° друг к другу, позволяющих наблюдать за объектами, находящимися вдали, без необходимости выходить из укрытия. Оно состоит из двух зеркал, расположенных под углом 45° друг к другу, позволяющих наблюдать за объектами, находящимися вдали, без необходимости выходить из укрытия. Оно состоит из двух зеркал, расположенных под углом 45° друг к другу, позволяющих наблюдать за объектами, находящимися вдали, без необходимости выходить из укрытия.

Периота, или Пургас, древний город Малии, между Абидосом и Ливисаком, на Геллеспонте и на рѣкѣ Перюти, расположенной восточнее горы Иды. Мифическое происхождение греческого названия.

Перкунаго, литовская богиня грома и молнии, жена бога морей Аудро. Каждый вечер принимала она на себя Перкуна, утомленного и злившегося бога солнца, обнимала его на своей груди и на другое утро выпускала его чистым.

Перкунь или Перкуласъ (у славянъ Перунъ), литовскій богъ молніи и грома, раздаватель солнечнаго свѣта и дождя, покровитель въ болѣзняхъ и хранитель здоровья; старшій изъ трехъ братьевъ боговъ. На дубѣ с трескомъ звѣзды возмущались поведением П., Погримиса и Пилулоса. Перехъ дубомъ содержался вѣчный огонь изъ дубоваго дерева, пепель котораго былъ особеннаго лекарства. Если же перадріанъ задался (иронія), огонь потухалъ, и злого бросали въ огонь, который загорался П. приносилъ въ жертву лошадей и коннопольниковъ. Когда гремѣлъ громъ, главный прорабъ Криво утверждалъ, что онъ разговариваетъ съ богомъ и тотъ спѣваетъ ему. П. изображался среднихъ лѣтъ, съ черною, курчавою бородою, на головѣ съ огненнымъ корономъ о 12 лучахъ. Онъ былъ также богомъ ярности и за малѣйшее преступленіе каражалъ громомъ.

Перископ (лат. Periscope), устройство для зрѣнія, состоящее изъ двухъ зеркалъ, расположенныхъ подъ угломъ 45° другъ къ другу, позволяющее наблюдать за объектами, находящимися вдали, безъ необходимости выходить изъ укрытия.

Перилы, сортъ картофеля, происходящаго изъ Америки и состоящаго изъ мелкихъ, сухихъ клубней цилиндрической формы. Обыкновенный североамериканскій сортъ, большая часть красноватаго цвѣта. П. производится при помощи двойной высадки и состоитъ изъ семи главныхъ образцовъ изъ одного куста.

Перилейс (Perileias), сортъ бѣлыхъ, подраженныхъ въ свѣтлый цвѣтъ борисиско-лауреа или кидго.

Перилы, веревка или тросъ четырехъстренной, кабельной работы, длиною въ 120 саж., толщ. отъ 2 1/2 до 6 дюйм., употребляется на судахъ.

Перилы, стекловатый камень, обыкновенный спутникъ трахита, встрѣчается доволно рѣдко и въ некоторыхъ случаяхъ совершенно переходитъ въ трахитъ. Въ Венгрии онъ поднимается на высоту болѣе 1,000 ф. и покрываетъ иногда площадь около 80 кв. м. Въ Мексикѣ на высотѣ 6,800 ф., на островахъ Понца и въ Антильскихъ холмахъ.

Перловицы (Najades), моллюски изъ сем. двустворчатыхъ; раковина разноцветная, неравнобонная, съ тонкими наружными слоями, внутри 6 ч. перламутровая; живутъ на переднемъ концѣ 3-хъ мускульныхъ отростковъ, одинъ подлѣ другаго. Нога длинная, слеза съ боковъ. Живутъ только въ прѣсной водѣ; часто паразитируютъ въ тѣлу. Наибольшее число въ изобилии водъ Сѣверной Америки. Сюда относятся: зеленочная перловица (Uniona margaritifera), не имѣющая боковыхъ зубцовъ, удлиненаго овальной формы, перламутраго цвѣта; низкій край тѣла плоскій; верхушка сильно ступатъ; главный зубецъ правого створки толстый, туповзвѣдчатый; 3 дюйм. выш. и болѣе 4 шир. Водится въ рѣкахъ Саванни, Багарин и ручьяхъ Люнебурга, доставляетъ рѣчной перлутъ, который произхо-

[illegible]

[illegible]

[illegible]

из Навы (первый принцъ герцогства Навы) и цесарь Адрианъ XVI, основали школу дубовъ-осбидиэ и указали на ородегга оиринъ, выманившаго въ 100 и даже 150 тысячъ въ отъоркиэ.

Перротинъ (ор.), арабскій дженизъ, на повеленіи цесаря отъоркиэ 3 тысячи дженизъ.

Перротинъ (Perronin), родъ индѣйскихъ воиновъ; цесарь перротинъ перротинъ, цесарь дининъ, выманившаго дженизъ Р. Алмазъ, Р. Френатинъ.

Перротинъ (Perronin), Марко, графъ Навы, вице-адмиралъ итальянскаго королевства (р. 1802). Въ 1812 г. назначенъ былъ командиромъ корабля Традано въ Тибетъ Омалъ, участвовалъ въ войскахъ 1848 г. и 1849 г., въ 1855 г. назначенъ адъютантомъ короля, въ 1860 г. командиромъ сардинской эскадры передъ Анноной и Гаэтой. Въ 1866 г. онъ получилъ командование надъ итальянской эскадрой противъ Австріи и потерпѣлъ у Лиссы самое поражение отъ адмирала Тегетгофа 1866 г. Преданный суду ордена, П. былъ лишенъ адмиральскаго чина въ 1867 г. за то, что, оставя адмиральскій корабль «Корона Италия», пересѣлъ на мониторъ Affondatore и гдѣ-то продалъ корабль въ руины испрістала, а второй былъ приведенъ въ бѣдѣстіе.

Перротинъ (ор.), статуя изъ индѣйскихъ, подаренная баллу.

Перротинъ (Perronin), Омаръ, англійскій министръ (1792—1812). Ему приписываютъ бомбардировку Копенгагена. По его плану произведена была Валхарменская экспедиція. Неудачными были также его дѣйствія противъ Наполеона.

Перротинъ (пѣм.), помощникъ герцога.

Перротинъ, дочь Омала, жена Галиуса, мать Аста, Циринъ, Пеллосъ, Перротинъ, Алоя.

Персей (Perseus), сынъ Зевса и Данаэ, аргивскій герой, прибылъ съ матерью на островъ Серфосъ, управляемый Полидоктомъ, убилъ по просьбѣ его Горгона Медузу, отрубивъ ей голову съ помощью зеркала, спасъ Андромеду въ Эгейи и женился на ней; ум. царемъ Тиринта. — П., побочный сынъ Филиппа III, царя македонскаго, послѣдній царь македонскій (171—168) и закоренѣлый врагъ римлянъ, лишенъ престола Павломъ Эмиліемъ и ум. въ плѣну въ Албѣ.

Персей, сѣверное со звѣдіе между Касіопеею и Возничимъ, состоитъ изъ 65 звѣздъ; одна изъ нихъ, Мирраэльъ, второй величины, съ двумя другими звѣздами 3-й величины, образуютъ дугу, одна измѣняющаяся звѣзда, Алголь или голова Медузы, находится надъ дугою.

Перротинъ, нѣкогда цвѣтущая столица Персидскаго государства, въ 880 г. до Р. К. приходившая въ разрушенію изъ-за сдѣланнаго персидской монархіею, недалеко отъ рѣки Аравса, при впадѣніи на обширную равнину близъ Шираза; у персіанъ, приписывающихъ основаніе его баснословному царю Джемиду, или Истахру. Столицею сдѣланъ при Даріѣ I (около 515 г. до Р. К.) и назывался тогда Парса (откуда П.). Дарій построилъ здѣсь изъ камня величавѣйшій дворецъ (анадана), сгорѣвшій при Артаксерксѣ I и возобновленный Артаксерксомъ II. Дворецъ сожженъ Александромъ Великимъ. Нынѣ сохранились каменные части дворца: очень высокое основаніе и на немъ зданія террасами, одна выше другой (дворецъ Дарія, Ксеркса и Артаксеркса Оха). Гигантская лѣстница ведетъ на первую террасу, гдѣ сохранилось нѣсколько изцѣленныхъ колоннъ со впадомъ во дворецъ, обремененныя колоссальными икологическими звѣрами; выше идутъ колонны дворца съ окнами и дверями; вездѣ барельефы, съ живописными надписями трехъ главныхъ системъ, изображающіе народы Персіи и царя. Подъ дворцомъ идутъ подземный ходы, равно какъ и въ окрестной горѣ, гдѣ царскія гробницы. Персіане наз. эти развалины, отлично сохранившіяся, изъ потеряннаго камня, «Чигль-кинаръ» (40 колоннъ) или «Такъ-и-Джемидъ» (троны Джемиды). Архитектура дворца оригинальна, но не столько, какъ ассирійскихъ дворцовъ, которымъ она подражаетъ. Въ проходѣ у долины, на высотѣ въ горы находится впадина Дарія Истахна съ барельефомъ и живописными надписями, а внизу барельефы описаны съ икологическими надписями: послѣдніе барельефы

дворомъ, дурно, дѣлѣны. Мѣсто это имѣетъ назв. «Нашинъ-Русинъ» (баранскъ Русинъ). Въ тѣхъ мѣстахъ издали въ сѣ. отъ Н. находилась Пасаргадъ (древне-персидская Падисагада), съ гробницей Кира, динъ Мурзѣбъ. Н. описывала Нибуръ, Керъ, Пергера, въ особенности замѣчательное описаніе и рисунокъ падающаго французскими прагматическими Дуи-Франка, отпрѣдѣленнаго сюда въ вѣзничнаго съестъ живодства Фландра и архитектора Кесту.

Персесена, греческое имя Прокеркина. — **Перси** (Рену), древняя англійская фамилія изъ Нормандіи, родоначальникомъ которой былъ Вилгельмъ II, современникъ Вилгельма Завоевателя. — **Джиринъ** II одержалъ въ 1346 г. при Невиллѣ-Кроссѣ надъ шотландцами большую побѣду и задалъ въ плѣнъ королю ихъ, Давида Брюса. — Другой **Джиринъ** II, считавшійся въ войнѣхъ противъ шотландцевъ, и Ричардъ II сдѣлавъ его графомъ Нортонберлендскимъ; но потомъ II принявъ сторону ландграфини герцога Генриха IV и сдѣлавшись къ возведенію его на тронъ, поссорился съ Генрихомъ IV и вынужденъ съ своимъ сыномъ Генрикомъ, прозваннымъ хотарикъ (горячая голова), побунтовался. Сынъ былъ убитъ въ сраженіи, а отецъ пощадилъ и былъ прощенъ. — Братъ его, **Томасъ** II, побунтовался въ свою очередь и былъ убитъ въ 1408 г. въ сраженіи. — **Томасъ** II, графъ нортонберлендскій, былъ обвиненъ при Елизаветѣ въ расколѣхъ къ Маріи Стюартъ и, взявъ оное участіе, возсталъ, взявъ съ оружіемъ въ рукахъ и вѣнчанъ въ 1572 г. Въ 1670 г. домъ этотъ перешелъ въ лицъ Жоселена, барона II, жившаго только одну дочь. — II, французскій военный хирургъ (1754†1825), сдѣлавъ много полезныхъ нововведеній въ военной медицинѣ. Въ 1815 г. послѣдовалъ за французскою арміею въ Ватерлоо, былъ оставленъ Людовикомъ XVIII. Оставилъ замѣчательныя медицинскія сочиненія. — II, **Томасъ**, англійскій литераторъ (1729—1811), описавшій въ Дроморѣ въ Ирландіи, перовалъ съ исландскаго пять поэмъ руническихъ поэмъ (1763). Его «*Reliques of English poetry*» (1765) имѣло огромныя успѣхи въ Англіи. — II, знатокъ заводскаго дѣла, по русски его: «Руководство къ металлургіи» (Смб. 1869).

Персиналь (Percival), **Томасъ**, англійскій врачъ и писатель (1740†1804) Главыя сочиненія его: «Наблюденія и опыты надъ ядами»; «Опыты и наблюденія надъ водомъ»; Наставленія отцамъ для дѣтей»; «Медицинское правовѣдѣніе»; «О пользѣ оспопрививанія». — II, **Джемо**, поэтъ и ученій американскій (р. 1795), въ 1815 г. написалъ трагедію «*Zanora*», въ 1820 г. напечаталъ первый томъ своихъ стихотвореній, имѣвшихъ большой успѣхъ. Получивъ званіе доктора медицины, поселился въ Чарльстонѣ и издавалъ еще три части стихотвореній и прозы, подъ названіемъ «*Clion*», потомъ занялся геологіей и издалъ (1842) сочин. о минералогическомъ и геологическомъ изслѣдованіи.

Персидская семія, англійская буржуазная праска.

Персидская романика. См. романика. — **Персидскій заливъ** между Аравіей и Персіей, являющійся въ азіатскій материкъ часть Индѣйскаго океана (у древнихъ часть Вритрейскаго моря), имѣетъ 185 м. дл., 5—45 м. шир. и 4340 кв. миль поверхности. Изъ многочисленныхъ острововъ замѣчательнѣйшіе: Ормузъ, Кинъ въ 30¹/₂ кв. м. и замѣчательно высокою жемчуга Бахрейнскіе. Кромѣ рѣки Шат-эль-Арабъ, т. е. соединенныхъ Тигра и Евфрата, имѣетъ другихъ большіхъ рѣкъ, впадающихъ въ заливъ. — **Персидскій перомъ**, получаемый изъ растенія персидская романика, искусственнаго и лемальтонаго; одуряющаго запахомъ претоняетъ, но не убиваетъ людей каждаго пола, нуль, блѣдъ и т. п. — и то только въ сѣбѣхъ видѣ.

Персидскій языкъ и литература, древнѣйшій языкъ Ирана, первоначальный языкъ персовъ или артовъ; былъ распространенъ по всей Персіи, и кромѣ того арійцы очень рано перенесли его въ Мидію. Слѣдующимъ языкомъ является бендъ (см. эт.), первоначальный языкъ бактрійскій; кромѣ того послѣдующимъ языкомъ является (см. эт.). Древнеперсидскій языкъ далеко не такъ богатъ звуками, какъ санскритъ. Гласныхъ въ немъ всего три: а, и, у; присутствію персидскаго въ

быть собою языкомъ, но языкомъ Индусовъ, на первоначальную связь между нимъ и народомъ объясненъ, какъ это мы видимъ въ санскритѣ, гдѣ каждая отдаленная область самостоятельна въ соединеніи съ гласной а. Древнеперсидскій языкъ имѣетъ одну только длинную гласную (а); другіе языки не въ немъ основныя гласны. Языкъ отъстоятъ отъ языка языка города мѣсто, чѣмъ въ санскритѣ; въ немъ нѣтъ кротовыхъ согласныхъ, составляющихъ одну изъ основныхъ характеристикъ особенностей санскритовой фонетической системы, и мало песенныхъ звуковъ, отъ которыхъ происходятъ въ языкахъ Индіи; принадлежаніе бв (bh), отъ которыхъ происходятъ въ санскритѣ, въ европейскіе языки посредствомъ въ а, не употребляется въ древнеперсидскомъ; равно какъ и вѣдическомъ. Рѣзъ зубныхъ и губныхъ звуковъ тоже отъ которыхъ происходятъ. Тѣмъ не менѣе, персидская система въ древнеперсидскомъ, вообще говоря, совершеннѣе, чѣмъ въ вѣдическомъ. Древнеперсидскій языкъ не многочисленными лингвистическими надписями Персеполіа и Бегистуна. Персидскій языкъ, который еще въ эпоху Сасанидовъ значительно уклонился отъ своей первоначальной формы, подвергся сильнѣе познѣмъ лингвистическимъ подвѣянціямъ арабскаго, вследствие нашествія мусульманъ; тогда то возникъ придворный языкъ, назывъ фарси, или фарси, и представляющій нѣчто среднее между древнеперсидскимъ и новѣйшимъ персидскимъ. Онъ относится къ роду персидскому, какъ среднѣвѣковая латынь къ итальянскому. Литература его состоитъ большей частью изъ переводовъ съ греческаго; главное сочиненіе — Митоксиродъ (небесная мудрость); другіе: Сирозъ, Рабастъ, Іонитъ. Новоперсидскій языкъ, вышедшій первоначально изъ провинціи Фарсъ, или Фарсиса, былъ разработанъ нѣсколькими повелѣніями поэтовъ во времена независимыхъ династій Персін; но фразеологія его все болѣе и болѣе прониклась арабскими способами выраженія. Нынѣшній и. языкъ, область котораго уменьшилась уже нѣсколько соотвѣтъ тому назадъ и который былъ вѣдическимъ турецкимъ языкомъ изъ Ширвана, Аррава и Ардорбаджана, гдѣ имъ говорили лѣтъ за 800 до нашего времени, распадается на нарѣчія: мазандерані, гилані, талышъ, тобри. Литературный персидскій языкъ въ настоящее время замѣтно отличается отъ простонароднаго (см. Иранскіе языки). Грамматика персидскаго языка написана Вулдерсомъ (на латин. 1840) и др. На русскомъ Пр. Евреина (въ трехъ частяхъ, Казань; 1852); лучший словарь составленъ также Вулдерсомъ (на латин. Bonn, 1853—59), на англійскомъ Ричардсономъ (London, 1829). Область персидскаго языка все еще довольно обширна: кромѣ Персін, гдѣ онъ господствуетъ отъ Тегерана на югъ, имъ говорятъ въ городахъ прикаспійскаго побережья у насъ, а нарѣчія его мазандерані и гилані занимаютъ сѣверныя части Персін; въ казвинскомъ нѣдѣ онъ является языкомъ Вуларъ, у таджиковъ; вообще же персидскій считается на востокѣ языкомъ людей образованныхъ, на которомъ не говорятъ, но знаніе его считается необходимымъ; въ Индіи персидскій языкъ также довольно распространенъ. Въ новѣйшее время персидскій языкъ значительно упростился, оторвавшись отъ туманной запутанности; лучшіе произношенія считаются ширазское и исфаганское. Произношеніе персидское въ настоящее время отличается отъ письма особенно въ выговорѣ буквъ а, которая передъ и произносится на нѣ а, а на сѣверѣ у. Арабская азбука, принятая персидскими имѣетъ съ исламомъ, какъ несоотвѣтствующая арабскому элементу, лишаетъ возможности услѣдить за лингвистическими измѣненіями; между прочимъ нельзя указать времени, съ котораго начала вѣдаться разница произношенія долгихъ гласныхъ у и и (мааруеъ и маджуеъ), о которой свидѣлствуютъ сочиненія, написанныя въ Индіи. — Изъ древней персидской литературы дошли до насъ только немногія религиозныя и историческія сочиненія, да нѣсколько лирическихъ піесъ, на вѣдическомъ языкѣ (см. эт.). Научной литературы, имѣющей самостоятельное значеніе, у персінъ собственно не существуетъ, хотя первые представители наукъ въ исламѣ и были персидскаго происхожденія. Но они писали на арабскомъ языкѣ частью потому, что древняя научная литература персінъ существовала, какъ говорятъ, на погребенномъ языкѣ и перево-

двѣ на арабскій, но превращеніе халифствъ, частью по востану, что арабскій языкъ, какъ языкъ священной писани—корана, понимали всѣ болѣе образованные люди во всѣхъ странахъ подчиненныхъ власти халифовъ. Известно, что при персидскихъ халифахъ писались на персидскомъ языкѣ даже финансовыя и другія бумаги и документы. Только въслѣдствіе возникша персидская исторіографія и географія, и грамматическая и лексикографія. Литература постоянно слѣдовала арабскимъ образцамъ. Гораздо самостоятельнѣе развилась великая литература персіанъ. Одновременно съ образованіемъ въ Иранѣ національных государствъ, болѣе или менѣе независимыхъ отъ власти халифовъ, явились и знаменитые поэты, находившіе покровительство и поддержку у разныхъ властителей; персидская поэзія развилась съ такою удивительною быстротою, что уже персидские дошедшіе до насъ памятники ея носятъ всѣ признаки знакомства поэтовъ съ приемами и правилами, еще въ настоящее время собственными. Приемы внѣшнія формы позаимъ отъ арабовъ, персіане развили ихъ въ своемъ духѣ съ такимъ успѣхомъ, что по разнообразію и художественному достоинству персидская поэзія, можно сказать, занимаетъ первое мѣсто въ литературахъ мусульманскихъ народовъ и послужила образцомъ для туркомъ и индусовъ. Безъ всякаго вліянія арабовъ развилась, напримѣръ, эпическая поэзія, преобразовавшаяся въслѣдствіе въ романтическую, и по мнѣнію Деллагарда даже эпическій размѣръ (мутакарибъ) изобрѣтенъ персіанцами самостоятельно. Газель получила высокое значеніе. Прозаическій слогъ ученой литературы всѣхъ мусульманскихъ народовъ слишкомъ сильно пострадалъ отъ вліянія арабскаго языка, превосходство котораго надъ собственнымъ роднымъ языкомъ всѣ мусульманы считаютъ неоспоримымъ. Вся богатая поэтическая литература персіанъ принадлежитъ къ ряду художественной. Хотя нѣтъ ни малѣйшаго сомнѣнія, что и у персидскаго народа, столь богато одареннаго въ умственномъ отношеніи, были и есть свои пѣсни и сказки, но въ самой литературѣ онѣ ничѣмъ не выразили своего значенія, и изъ нихъ ничего не дошло до насъ, такъ какъ Шах-намэ можно было бы отнести сюда только по содержанію, а никакъ не по формѣ. То, что назвалъ Ходзько подъ именемъ народной поэзіи персіанъ (*Specimens of the popular poetry of Persia*, London 1842), не можетъ быть принято за народную литературу собственно персіанъ, такъ какъ здѣсь провинціальныя произведенія на турецкомъ и персидскомъ діалектахъ. Высшая важность поэзіи при восточныхъ дворахъ выражается тѣмъ, что при дворѣ почти каждаго государя была учреждена должность «князя поэтовъ», стоявшаго во главѣ остальныхъ придворныхъ поэтовъ и вмѣстѣ съ ними обязаннаго восхвалять государя. Этою то официальною положеніемъ и объясняется панегирическое направленіе и нѣкоторая монотонность персидской поэзіи, образовавшаяся путемъ преданія подъ руководствомъ нарей поэтовъ. Шестой вѣкъ гаджри былъ особенно богатъ поэтическими талантами, развитію и счастливою судьбою коихъ не мало способствовало тогдашнее политическое положеніе мусульманскаго востока. Новая персидская литература является со времени утвержденія ислама въ Персіи и прежде всего обогащается поэтическими произведеніями. Старѣйшій поэтъ есть Рудогі (около 952), переведшій басни Виллая на персидскій языкъ. При Махмудѣ Газневидскомъ является величайшій поэтъ Ирана—Фирдоуси (см. эт.), эпосу котораго Шахъ-Намэ подражаютъ Барсу-Намэ, Самъ-Намэ и др. Затѣмъ слѣдуютъ поэты Анвари, ученный панегиристъ и писатель, одъ (около 1150); Низами, основатель романтическаго эпоса, авторъ «Хамсе» (пятиречи); Фелеки, Хакани (около 1200 г.), одинъ изъ ученыхъ поэтовъ, пользовавшійся искусно арабскимъ языкомъ; Ферид-Эддинъ Аттаръ (около 1270), моралистъ, авторъ многихъ духовныхъ и аскетическихъ сочиненій (языкъ птицъ, пендѣ-намэ и др.); Джамаль-Эддинъ Руми, его современникъ, величайшій мистическій поэтъ; Саади и его современникъ Эмиръ-Хосру; лирикъ Хафизъ, плодовитый Джами; Хатибъ, авторъ Хамсе; Фейзи (около 1540), при дворѣ великаго Могола Акбара. Изъ этихъ поэтовъ особенно извѣстностью пользуются Фирдоуси, Саади и Хафизъ;

персидских поэтов, авторъ знаменитой поэмы Шах-Наме (книга царя), старался противодействовать влиянію арабскаго и писалъ на чистомъ фарси, истинны (Соен) представляють также протестъ противъ господства семитическаго элемента. Въ новѣйшее время поэма персидская, какъ и вообще литература, представляеть весьма слабую и лишнюю интереса произведеніи: Фетхъ-Али-Шахъ покровительствовалъ литературѣ и самъ написалъ «диванъ» собраніе стихотвореній (переводъ одной изъ его поэмъ изъ Путешествіи по Персіи, Н. Березина). Во время Фетхъ-Али-Шаха жили поэты Ховера, Сихабъ и Фатхъ-Али-Ханъ (послѣдній носилъ титулъ «кляма постоуль»); всѣ они написали по «дивану», собранію стихотвореній въ похвалу Фетхъ-Али-Шаха, а Фетхъ-Али-Ханъ написалъ «Шариншахъ Наме», поэму о подвигахъ Фетхъ-Али-Шаха. Сюда слѣдуетъ еще причислить «Джорджъ-Наме», воспѣвающую завоеваніе Индіи англичанами (3 част. Бомбай, 1839). Въ царствованіе Мохаммедъ шаха числился въ придворномъ штатѣ поэтъ Мирза-Хабибъ. Какъ племя арийское, персіане развили свою умственную силу не только эпосомъ, но и драмой, представителями которой служатъ «теазі» мистеріи во время вѣсела мухаррема, разыгрываемыя во всей Персіи по различнымъ текстамъ; содержаніе ихъ помѣщено въ Путеш. по Персіи Н. Березина.

У персидскихъ авторовъ напыщенный стиль, переполненный самыми изысканными сравненіями и метафорами, считается верхомъ изящества, и по этому чтеніе подлинниковъ персидской балетристики составляетъ далеко не наслажденіе, а трудъ довольно тяжелый, за немногими исключеніями. Любоку воспѣвается здѣсь, какъ и у Горация, только къ юношамъ, такъ какъ упоминаніе о женщинахъ было бы величайшимъ скандаломъ. Образцомъ краснорѣчія считается Ливари-сокейли, переводъ на персидскій языкъ въ IX ст. гадери Калали и Димни, Хусейномъ Ванзомъ.

Изъ прочихъ отраслей литературы обработанъ особенно отдѣлъ исторіи всеобщей и персидской. Изъ историковъ замѣчательны: Велими, сократитель всеобщей исторіи Табарі (пер. Дюбе), Рашидъ Эддинъ, авторъ превосходной исторіи монголовъ (на руссконъ: переводъ и текстъ Н. Березина), съ обзоромъ общей исторіи; Вассакъ, авторъ высокопарной исторіи монголовъ (текстъ и переводъ Гаммера); Казвини (1370), авторъ Любб-и-Теварихъ (новыя лѣтописей); Шерефъ Эддинъ Али-Евди (1460), авторъ исторіи Тамерлана (пер. Пти де ла Круа); Мирхондъ, авторъ многотомной всеобщей исторіи «Раузет-уссефа» (садъ наслажденія, переводы отдѣльныхъ исторій Холмогорова), Хонд-Эмиръ, сократитель исторіи отпа; Мегди-Ханъ, авторъ исторіи Надиръ Шаха, Ниметъ-улла, написалъ исторію Асганъ; Даулетшахъ, авторъ «Тезкер» біографій писателей (сокращена Гаммеромъ), исторіи Аббаса Вел. (Тарихъ Алемъ аранаббаси). Многія историческія сочиненія написаны и изданы въ Индіи. Замѣчательны мемуары Тимура и Акбара. По другимъ отдѣламъ слѣдуетъ упомянуть: Ахлаки-Насири, Насеръ-Эддина Туси (1270); Ахлаки-Мухсини, Хусейна Кашнеи (1840), Ахлаки-Джелали (на англійскомъ Томсона 1839); Дабистанъ, изложеніе азіатскихъ религіи (на англійск. Тройера 1843); географія: Геетъ-Иклинъ (семь климатовъ), Ахмедъ Рази, и Аджанб-ульбульдандъ (чудеса странъ); Вердженди; по медицине: Тохест-ульмуменниъ, Хусейна (1700), и многія другія. — Исторію литературы персидской, кромѣ Даулетшаха писали Лютеъ-Али-бекъ (въ Атешкада, начало издано Вландомъ), и др. Въ настоящее время д-ръ Эте (Ethé) въ Оксфордѣ собираетъ матеріалы для полной исторіи персидской литературы. Что же касается новѣйшаго времени, персидская литература и ученость не произвели ничего замѣчательнаго. При Фетхъ-Али-Шахѣ напечатана въ Тебризѣ 1825 г. «Меасири-Султані» исторія каджаровъ (на англійск. Бриджа, 1833), заведена типографія и литографія въ Тебризѣ, въ которой напечатаны Ахуранъ съ подстрочникомъ персидскимъ переводомъ, Теазіа, толкованія на Ахуранъ; при Мохаммедъ Шахѣ литературное производство совсѣмъ остановилось, начавшая выходить въ Тегеранѣ персидская газета прекратилась: писа-

там, а славные Марса Саломея, ослепляя литературные таланты. За тѣмъ слѣдъ постигавало нѣкоторое ознобленіе, впрочемъ не принесшее ничего защитительнаго. Тамъ, пока на Востоцѣ плавились ледоточные званія и литературы осмѣиваютъ рукописныя собранія, и между тѣмъ большая часть рукописей предава и сжигалась въ Европу, то литературная обработка и ученость вообще не представляла, тѣмъ болѣе, что волей времени они предавались адѣмъ въ собственнотъ вороватостей государей.

Персидскія племена (Леттас, рогатые), селителіе Монтеана, въ военн. переломѣ, впервые въ нутностиа знакомыя съ Европой, описываютъ свои впечатлѣнія и сравнительно племеніа цивилизованной Азии съ племенъ своего отечества и на оборотъ.

Персидско-грецескія войны начались въ V ст. до Р. X. Ассирия помогая грецескимъ воеводамъ въ Малой Азіи, совершить персидское иго, что побудило Даріа Искана, въ отпущеніе на это, перенести войну въ самую Грецію и покорить всѣ грецескія острове и государства, кромѣ Аліа и Спарте; разбитый при Марасонѣ, Дарій долженъ былъ возвратиться въ Азію. Коорасы, стремясь къ осуществленію тѣхъ же плановъ, съ миллионною арміею перешли въ Фессалию. Остановленный въ Фермопильхъ, разорилъ Атику и смелъ осмѣленныя битвы при Лониц, но былъ разбитъ въ морскомъ сраженіи при Саламинѣ и Минала, а полководецъ его Мардоній при Платей. Ассирия закладѣмъ войскъ оралифеннотъ Хароонессомъ и навсегда освободилась отъ нашествій персовъ. 80 лѣтъ война продолжалась еще, переносившаяся въ Азію и на моря. Наконецъ разбитъ персидскую армію и слетъ при Зармадонѣ, волею черовъ 20 лѣтъ при островѣ Кипрѣ. Въ 449 г. до Р. X. персы принуждены были заключить миръ. Всѣ грецескія племенія въ Малой Азіи объявлены свободными. Это было лучший періода славы Греціи, впрочемъсходно описанный въ исторіи Греціи Грота.

Персидское племя, занимаютъ Курдистанъ, Персію, Азерикистанъ, Балухистанъ, нѣкоторыя части Вукари, Кабулониі Кугистанъ и Каспирстанъ; дѣлятся на курдовъ, персіанъ, балудовъ, азерики, паронакизовъ. Рѣкиа черти лица и устья гренава востъ встрѣчаются по всей Персіи и составляють отлічье этой расы отъ болѣе сѣверныхъ народовъ; нѣтъ воли темной. Всѣ эти племена были въ адно и тоже время въ самомъ близкомъ соприкосновеніи съ воеводами Евразіа, Нила и береговъ Средиземнаго моря, равно какъ съ населеніемъ восточной Индіи; только въ самомъ дальнемъ округѣ, въ непроступной горной странѣ на водораздѣлѣ между Оксусомъ и Индомъ, они охранялись въ первоначальной чистотѣ, такъ что нагмостано называютъ тамошнихъ жителей кавкранъ (покрывни); тамъ каждая долина имѣетъ свое особенное населеніе, общее названіе не существуетъ, вездѣ замѣчается особливостъ и своеобразное различіе. Все народонаселеніе отличается свѣтлыми нѣтротъ кожи.

Персидско-русскія войны. Сношенія Россіи съ Персіей начались при Иванѣ Васильевичѣ III, отправившемъ туда посольство. Петръ I предпринялъ походы въ Персію, чтобы заставить шаха уплатить за ограбленіе русскихъ купцовъ. Въ 1722 г. русская армія до 106,000 челов. двинулась въ походъ, но заняла только Дербентъ и нѣсколько городовъ. Анна Іоанновна возвратила всѣ завоеванія Петра. При Елизаветѣ II персидскій шахъ разорилъ Грузію; императрица послала армію въ 1795 г. защитить грузинъ. Русскіе угрожали Тегерану, но были отозваны со смертью Екатерины. Георгій КІІІ уступилъ Грузію императору Павлу. При Александрѣ I Циціановъ поилъ Ганджу. Въ 1804 г. персіане были разбиты при Гунракѣ и въ нѣкоторыхъ сраженіяхъ, но русскіе принуждены были снять осаду Эривани. Въ 1805 Аббасъ Мирза былъ отбитъ отъ Елизаветполиа. Въ 1806 г. при соединеніи съ Россіи ширванское ханство и Дагестанъ, но Циціановъ убить нѣмиллионно подъ крѣпостью Вану. Въ 1807 г. заключено перемиріе съ Турціей и Персіей. Въ 1811 г. дѣйствиа нѣнкихъ войнъ вообще были удачны и въ 1813 г. заключенъ миръ. Въ 1821 г. послѣдніиъ шагъ въ Персію, князь Мокшинъ, былъ дважды задержанъ и оскорбленъ; персіане вступили въ приваженія

иные известия Таинникова и Коробальева. Прозвешиваясь, он был принят в члены 1827 г. близ записки Пашкевича, записки Фриша. После смерти Фриша, переписка прервалась преемником Фриша, который и был заключен в Туркестане. Впоследствии Фриша выжили из Туркестана и перенесли в Персию (Регистр), куда он переехал, оставив там своего сына. Много его привезли. Два экземпляра из Вашингтона — один из одного, один изображает «Колумба» при отплытии из Америки. В Персии (Амударья Регистр), растение рода индийского дерева «персик» (персидский), дерево среднее роста, растет или на открытом воздухе или в оранжерее. Восточные растения из Китая имеют при этом Персию, где они растут дико. Листья узкие, продолговатые, остроугольные, зазубренные, имеют зеленую окраску, а в южной красноватого цвета; цветки белые, с тем же красноватым розоватым оттенком. В плодах тонкая продолговатая косточка с индийскими зернами внутри, из которых готовят лимон. В восточных 800 футах. Дю-Брейль разделяет их на 4 группы: 1) Настоящие и с пуниской формой и с сочными, светлыми от восточной плесени. Сюда относятся *Pêche rouge de laif, P. grosse pignonne tardive, P. Madeline blanche* и др. 2) Настоящие (абрикосы), с пуниской же формой, но с твердыми и восточными от восточной, напр. *Pavie albege, или P. jaune, P. Pêche, P. de Rouppre* и др. 3) Гибкие персики: форма у них без пуниской, имеют сочные, от восточной отделяются, напр. *Nectarine blanche и N. violette*. 4) Персики-Бриллианты, с пуниской формой, имеют твердые, от восточной отделяющиеся. Сюда относятся, напр., *Bugden musqué или B. violet*. Последние две группы у англичан называют восточные плоды одного общего названием — *Nectarine*, нектарины. Китайцы и японцы с давнего времени имеют множество очень красивых и хороших разновидностей абрикосового, так что можно считать Китай его родиной. Персики больше чувствительны к морозам атмосферы и особенно к морозу, чем абрикосы. Разнообразие это дерево восточными, отходами и прививкой, а не на собственных дичках, так и на индийских (что особенно хорошо, если почва глубока и сыра), абрикосных и сливовых. Плодоношение начинается на 3—4 года по прививке; даже прививки иногда дают плоды на 4—5 годах. Жизнь персикового дерева продолжается до 85—45 лет. В Америке и Франции с необычайной быстротой в громадном числе. В Европе особенно славится в. из Монреаль близ Парижа; шпалерно и горного Пралон в Малой считается лучшим в Европе. Самый странный сорт — азиатский. Особенности названия: листья, бурные, бурные и белые. Цветы, листья и плоды восточные имеют весьма горькое и ароматическое начало, содержащее в себе сильную кислоту. Из них делают ретард или лимон; из персиковых зернышек или *regisio*. Вода из персиковых восточных направляет желудок; смола и дерева полезна против чумы. Из восточных выжимают хороший уголь, употребляемый в живописи. Отволы и дерева, растущего на воздухе, очень гибкие и идут для столярных работ. Парки ежегодно получают и на большую сумму. Упомянутое в полисских коровках, и развозятся далеко.

Персианты, минерал правильной системы, кристаллы желтые. Цвета небесный. Сост. из хромистого свинца, хлористой меди, окиси свинца, меди и воды. Находится в кварце в Ла-Сенора в Мексике. Персиан (Pergigny), Жан-Жюль-Виктор Филон, герцог де, приверженец Луи Наполеона (1806 + 1872), был гусарским капитаном и редактором, потом, уволенный из службы, принял титул маркиза, принадлежавший его фамилии, работал из хлеба в журналах, в 1834 г. основал бонапартистский журнал *l'Occident français* и не отличался бонапартистскими поведением; в 1835 г. прибыл к Луи-Наполеону в Швейцарию и участвовал в попытке его захватить власть в Страсбурге и Вулоне; по назначению же его президентом республики, одержав адъютантом и полковником; при бонапар-

тима, был репертуарным министром музеев д'Анж (1852—1854 и 1860), профессором в Лондоні (1855—1858 и 1859), но не оставил на административной, но драматический способностей и постоянно добивался, чтобы театры ранней обретенной им, не оставили министерства, состоять в составе Персони (Peroni), Фени, знаменитая итальянская тенора (1818 + 1867), дочь лирического сопрана Таниарди, рано вышла за композитора Персони и была ее репериом на родине, театрах Италии. В 1837 г. анжирована в Паризи, где была 12 лет, с 1850 г. в Петербург, где была, только ушла. Голос: Л. обильный сопрано (2½ октавы), превосходная вокализация, особенно с бабейством, особенно знаменитый фортиссимо. Роль ее (Донна Луция и др.) были преимущественно драматическими.

Перси (Perici, Anlia), Фени, римский сопрано (34—62 г. по Р. X.), строгий, стоял, считался 100,000 остерций своему учителю, философу Корнелу. Друг его, поэт Целий Васси, писал сатиры. В. вславились все славные сказы и бытия. Но он был удивлен только жеск и не, ни до жескосты сказы. Он карий приверженец древней простоты и добродетели; сказы его сказы, но часто жескосты по сказы. В сказы есть намеки на Нерона. Лучшее издание Фени, 1861 г. На русском языке пера Н. Благовещенского: Сатиры Перси (Сиб. 1878). *

Перси (Perici, cithceir), кудбирь, готовится издавна, преимущественно в Шотландии, из линаев, собранных на Оркнейских и Гебридских островах, там же способом, как арос, с том только разницей, что готовую жидкость вываривают до-суха и остаток превращают в сухой порошок красно-сиреневого цвета, имеющий свойства ароси и получивший название кудбира, потому что он готовится в Гласто и Лидо по способу, предложенному Dr. Cuthbert Gordon. Он употребляется на окраску лунгов и шелковых тканей, но обыкновенно в смеси с индиго или кобальдом.

Персия, у туземцев Иранъ, государство передней Азии, граничитъ съ с. на-шими Закавказскими владѣніями, Каспійскимъ моремъ и Туркменскими степями, къ з. съ Арменіей и Месопотаміей, составляющими части Турецкой имперіи (граница здѣсь до сихъ поръ не опредѣлена съ точностію); къ ю. съ Персидскимъ заливомъ; къ в. съ Велуджистаномъ, Афганистаномъ и частью съ Туркестаномъ (границы также не точно опредѣлены). Пространство, со включеніемъ нова присоединенныхъ Османовъ, части Когитана, а части Мекранскаго побережья и острововъ Персидскаго залива, 29,912,4 км. кв. На с.-в. возвышается альпійскій хребтъ Гиндукушъ (14—20,000 м. высоты), отъ котораго генова плоскогорье Иранское, простирающееся къ Гамни-Кандагарскому нагорью посредствомъ Хорасанскаго нагорья и персидскаго многими окрестными горъ. Горы Кирманъ, Лариставъ и Фарсъ поднимаются уступами въ плоскогорья Персидской окраины самодно-азиатскаго нагорья. Горы Лурестана и достоянаго Курдистана, подъ общимъ названіемъ Загросъ, идутъ къ юго-востоку, Тигра и Евфрата. Северная окраина Хорасанско-иранскаго нагорья составляется понижениемъ продолженіями Когитана (части Гиндукуша), достигающими на з. въ Эльбурсъ снова гигантскихъ разрывовъ, въ особенности вулканъ Демавандъ. На восточныхъ предѣлахъ обращаетъ еще на себя вниманіе древній Паропамизъ. Горы Персидскія безлѣсны, безводны, обнажены и каменисты. Кроме того, на в. идутъ огромныя степныя пространства, на ю. солонцоватыя, на с. до береговъ Каспійскаго моря, довольно болотъ и лѣсовъ. Съ безлѣсьемъ связано и отсутствіе большаго рѣкъ въ Персидѣ: незначительная рѣка Зендерудъ протекаетъ черезъ Исфаганъ. Озера: Урмия на с. и Ламунъ (75 км. кв.) на ю. Климатъ Персидскій представляеть три отличія: горный (жаркій), низменный климатъ на берегу Персидскаго залива, суровый (холодный), сухой на плоскогорьяхъ и прѣсныхъ долинахъ и на террасахъ горъ. На с. зимой выпадаетъ снѣгъ и въ горахъ держится довольно долго, хотя лѣтомъ и жарко. Вообще климатъ въ Персидѣ здоровый, за исключеніемъ приморскихъ странъ на с. и некоторыхъ другихъ. Моро-

[illegible]

Изъ областей главная роль принадлежитъ Азербайджану по обширности, ту-
роцкому населенію и близости къ образованному міру. Обитковенно въ Тобризѣ
губернаторствуетъ одинъ изъ ближайшихъ родственниковъ шаха (нынѣ наслед-
никъ престола Музафферъ-Эддинъ Мирза). Затѣмъ считается вѣликимъ губерна-
торство Испагана, нынѣ покинутой столицы. Губернатори носятъ шиманъ ти-
тулы, въ каждой провинціи отдѣльно. Главные города Персіи: Тегеранъ (сто-
лица) 90,000 жит., Испаганъ 60,000, Тобризъ 120,000, Мешхедъ 70,000, Екъ
40,000, Гамаданъ 30,000, Керманшакъ 30,000, Роштъ 20,000, Астрабадъ 20,000
чел. Населеніе состоитъ изъ разныхъ національностей, число которыхъ въ от-
дѣльности опредѣлить трудно: оно дѣлится на осѣдлое и кочевое. Осѣдлое со-
стоитъ главное изъ персіанъ и турокъ (последнихъ мѣтѣ); есть весьма мало
армянъ, несторіанъ гебровъ и евреевъ. Коченія племена туркоманскія, турк-
скія, отчасти арабскія (ва к. до 20,000). Большинство мусульманъ исповѣдуетъ
шіитскій расколъ, на с. же не мало суннитовъ. Господствующее вѣроисповѣданіе
остъ шіитское. Высшимъ духовнымъ лицомъ у шіитовъ состоитъ мударрешадъ, а
такъ какъ ихъ не одинъ, то старшимъ считается живущій болѣе близкое мѣсто къ
народу. Управленіе въ Персіи, какъ и въ другихъ азиатскихъ государствахъ,
деспотическое, отчасти ограничиваемое предписаніями корана. Доходъ ежегод-
ный считается въ 4,800,000 тумановъ (туманъ — 10 ср.), изъ коихъ 3,800,000
тум. доставляются прямыми налогами (маліятъ, судуръ и землемъ); а повин-
ности тамъшними; многія подати уплачиваются натурою, что, вѣроятно съ бѣдъ-
тами и сурсатами (см. ст.), производитъ большую путаницу въ финансахъ. Рас-

иногда считается въ 4^е, мил. тун. (армянъ 1^е, мид., административн. 1^е, мид., дворъ 1 мил.). Оборъ податей основанъ на откупѣ, но въ половинѣ 1878 г. послѣдствіе шахскій указъ, который этотъ оборъ поручаетъ чиновникамъ. Армія была организована на европейскій образецъ Аббас-миромъ при помощи англичанъ: регулярные солдаты получили названіе сержантовъ (играющей головой). Въ 1878 г. объявлено волеизъявленіе о рекрутскомъ наборѣ во вробин; служба 12 лѣтъ. Пѣхота до 20—30 батальоновъ, съ курновыми ружьями. Есть арсеналъ въ Тегеранѣ и закупленныя итальянскія ружья въ Европѣ. Кавалерія регулярная, можетъ быть доведена до 60,000 чел. Артиллерія на верблюдахъ (200 чел. чамбуретчи). Есть плохой паркъ артиллерійскій. На с. границѣ происходятъ постоянныя вторженія туркменовъ, уводящихъ въ неволю персійцевъ. Торговля въ последнее время въ упадкѣ: вывозъ на 1^е, мил. тун., ввозъ на 2^е, мил. Откуда ввоза: шелкъ, табакъ, кожи, ковры, шалы; ввоза: бумажный матеріалъ, стеклянныя издѣлія, медъ, мѣдь, сахаръ, чай и пр. Телеграфъ проведенъ по всей Персіи съ с. на ю. О желѣзныхъ дорогахъ все еще идетъ рѣчь. О прежнихъ великодушій, роскоши и могуществѣ падишаха Ирана не можетъ быть иныя рѣчи: въ древній времена царь персидскій давалъ блестящія игры своимъ вельможамъ въ теченіе 180 дней, а всему столичному населенію въ теченіе шести дней. Не смотря на увеличеніе налоговъ, съ каждымъ годомъ цѣна государственнаго дохода уменьшается. Для собиранія податей существуютъ особенныя чиновники, называемые «мухассиль», присутственное мѣсто, куда поступаютъ налоги, называется «бадильгахъ» — мѣсто подати, казенная палата. Съ товаровъ подать взимается при ввозѣ въ городъ, что весьма стѣсняетъ внутреннюю торговлю; почти въ каждомъ городѣ есть своя таможня — «тумрукъ» и свой таможенный — «тумрукчи». Кроме того собирается подать съ проходящихъ каравановъ «касила», называемая «рагдарликъ» или «рагдари» — подорожная, особенными чиновниками, именуемыми «рагдаръ». Трудно и даже невозможно исчислить всѣ злоупотребленія, издавна укоренившіяся при собираніи податей въ И. и едва ли не умножающіяся, вмѣсто того, чтобы уменьшаться отъ времени; во-первыхъ, оцѣнка имущества, поземельнаго дохода, труда и товара подвержена большому произволу: обязанные руководствоваться лишь обичаями и преданіемъ, раскладчики податей слѣдуютъ только личнымъ расчетамъ и болѣе ничему; во-вторыхъ, правители, большею частью берущіе на откупъ всѣ доходы своей области, или стараются взять все, что можно, мало заботясь о государственныхъ интересахъ, или отдадутъ изъ барышей собираніе налоговъ новымъ откупщикамъ, и такимъ образомъ на одинъ доходъ налагается двойной процентъ. Нисній классъ въ Персіи отличается необразованностью и торпидностью; единственный двигатель, имѣющій вліяніе на этихъ людей, есть снатики. Крестьяне обрабатываютъ землю у частныхъ людей на извѣстныхъ условіяхъ («мюзорі» — обязательство при отдачѣ земли подъ пашню, «мюзонати» — отдача садовъ), но они могутъ, въ случаѣ неудовольствія, перейти въ другому владѣльцу; владѣлецъ земли платитъ за нихъ подати и всѣ налоги, что на сто душъ составляетъ до восьмидесяти тумановъ; дохода же эти сто душъ приносятъ до ста тумановъ деньгами и до полутора ста худовъ шпена или круглины числомъ около полутора тысячъ рублей. Лавочники, домохозяева и ремесленники платятъ довольно незначительныя налоги (ремесленники работой на казну), но купцы ограничиваются только таможенными налогами. Всѣ эти классы принадлежать къ производительному населенію, но въ Персіи живетъ и дѣлается безмѣрное число людей, ничего не производящихъ и притомъ испорченной нравственности: эту саранчу составляетъ прислуга хановъ, пашей и всего чиновнаго народа. Судъ въ Персіи основанъ или на рѣшеніяхъ духовенства въ дѣлахъ, подлежащихъ разбору «шаріата» — духовнаго закона, или на приговорѣ правителя, начиная съ кутхуди и оканчивая самимъ пашомъ. Наказаніями заведѣваетъ «насаки-баши» — главный казначей, лицо довольно важное въ управленіи персидскомъ. Персидское правосудіе очень сурово на казни: это ведется съ древней поры, и уже изъ микенска Даріа видно, что расказаніе

на простенькіх простихъ было приложено немъ то животныя изощренія. Самое употребительное наказаніе въ Персіи, вѣсному разнѣ подвергнутое всѣмъ обитателямъ этой обширной земли, до послѣднато бѣдства — битіе палками по ягоди. Битіе лавками, палки: отрубленіе носа, ушей и отсѣченіе головы — для простаго землія, сѣдлание «ментигиловъ» и удумленіе — для знатнѣе саломановъ. Персидскія ремесла и вообще промышленность, въ немногихъ исключеніяхъ, находятъ не въ будущемъ положеніи, а работѣ нерекой потребности едва ли не на ниспавшей ступени. Производства, въ концѣ персіане отличаются не преимуществу; войнѣ, шала, шелковыя матеріи, оружіе и кованица; сюда же можно причислить рѣзніе парчи, изготовленіе посуды и выдѣлку савьяновъ. Геродотъ писалъ о современникѣ ему персахъ, что самыя постыдныя между ними считаются ложь и долги; мусульманская религія также клеймитъ пресрѣпаніе лжи, а между тѣмъ многіи персіане въ высшей степени заражены этимъ порокомъ; изъ мусульманскихъ націй персіане сѣла могутъ назваться первыми лгунами и хвастунами. Персіане одарены отъ природы довольно широкими умственными способностями, но, при недостаткѣ образованія и при сильномъ дѣйствіи религіознаго евангелизма, эти способности глоснутъ безъ употребленія: единственное поприще, на поимѣ крашець развиваютъ свои умственные силы, — это торговля, но и на этомъ пути персіане не возвышаются до сложныхъ операцій, конечно, по ограниченности образованія. Персидскій вкусъ очень наклоненъ къ неестественному: такъ персіане красятъ собѣ волосы, красятъ хвосты и ноги своихъ лошадей, на лицо женщины сажаютъ мушки, волосы изъ дѣвственныхъ вѣстахъ уничтожаютъ, а высшая искусственность проявляется въ рѣчахъ и въ книгахъ: здѣсь метафоры опережаютъ одна другую. — *Исторія.* Древняя Персія занимала обширную часть Азіи, граница на востокѣ съ Индомъ, на сѣверѣ Тисартомъ (Аму-Дарья), Каспійскимъ моремъ, Кавказомъ и Понтомъ Эвксинскимъ, на западѣ Геллеспонтомъ, Эгейскимъ моремъ и Ливійскою пустыней, на югѣ Персидскимъ заливомъ и Аравіей. Названіе Персія происходитъ отъ санскритскаго Параса — страна по ту сторону (Гималаи). Евреи называли ее Эламомъ, арабы — Аджемомъ и Фарсомъ. Народъ, обитавшій въ этой странѣ и теперь представляющій собою многихъ племенъ, въ древности былъ одного происхожденія съ индійцами. Древняя исторія Персіи разсказывается совершенно различно туземными сагами и греческими историками. Эпическія сказанія Ирана, главнѣйшимъ источникомъ которыхъ служатъ Шахнамѣ Фирдоуси, представляются въ совершенно другомъ видѣ съ тѣхъ поръ, какъ прототипы ихъ были указаны въ Авестѣ и Ведахъ. Оказалось, что эти сказанія имѣютъ чисто мифологическій, а никакъ не историческій характеръ, какъ всѣ полагали прежде и какъ еще думаютъ нѣкоторые и до нынѣ. Легендарная исторія Персіи начинается съ династїи Пишдадовъ (справедливыхъ), первый царь которой, Каммерсъ, есть мифъ съ тѣмъ и первый человѣкъ: столпцемъ его былъ Балхъ. Очевидно, здѣсь сохранилось темное преданіе о первобытномъ пребываніи въ Бактріи. Изъ другихъ государей этой династїи прославленъ особенно Джемшидъ, идеаль мудраго государя. Вторая династія, Кайни, ниспавлена подвигами героя Рустема, царствованіемъ Кай-Хосру и продолжительными войнами съ туранскими государемъ Аерасіабомъ; въ этотъ періодъ явятся уже государи съ историческими именами (Гиптасиъ, Дара). Послѣдній иранскій падшахъ Дара побѣжденъ Александромъ Македонскимъ, и далѣе уже идетъ достоверная исторія. Въ заповѣдѣ находимъ мы указаніе на жизнь персовъ въ первый премена ихъ доисторическаго существованія. Эта отрасль аріевъ населила Персію почти въ тоже время, какъ другая отрасль заняла Индію. И здѣсь, и тамъ принадлежи сохранили первобытную патріархальную жизнь. Старшій членъ каждой семьи былъ повелителемъ. Жрецы явились уже во второй періодъ. Маги, племя иудахалдейское, утвердились въ Персіи гораздо позднѣе, но за то въ ней не было никогда кастъ. Заповѣдствѣ не упоминаетъ и о храмахъ. Отъ персовъ уважалъ, но онъ не занималъ у нихъ первенствующей роли, какъ въ вѣдической религіи Ахуронада (Ормузда). Религія маговъ и Зороастра были ра-

даны и чужеземному содействию из волею Митры (солнца); и потому были также толпы друзей, но не братьев. Кое-кто общественно живет, проповедующий Авесту, состоятъ из обработчиков земли, дѣланіи добра, чистотѣ нравовъ и правосудію. Въ древней Персіи было мало поэтическихъ легендъ: это была страна труда и дѣятельности. Вообще жизнь этого необработаннаго народа удивительна: безъ тѣни, безъ прощенья, безъ городовъ, безъ государей, почти безъ какой религіи. Каждый отецъ въ своемъ дѣлѣ, дѣлаетъ Фердоусъ — и царь, и пащ, и работникъ, и земледѣлецъ. Жизнь его трудна, полна заботъ. Намъ требуется усиленнаго труда: то нѣтъ воды, и ее надобно добывать съ большими усилиями, то вдругъ она немощно протечетъ потоками и затопитъ трудъ, который долженъ питать семью выработавшимъ всего года. Когда же хлѣбъ всѣдошь, или хлеба, его надобно сажать противъ тысячъ враговъ видимыхъ и невидимыхъ. Легенды персовъ кратки. Притомъ у нихъ съ сѣвера Туранъ, вѣчный врагъ Ирана, съ западными обрѣдами и отшельничествами, съ дракономъ Ахриманомъ, а въ югу Ассирія, гдѣ богъ питается чужеземными плесень (жиртвѣ); повелѣлъ вся жизнь перса состояла изъ борьбы. Себя считали они добрыми, правосудными, святими; всѣ прочіе народы — злыми и несправедливыми. Въ эту борьбу весь міръ наполнялся существами добрыми и злыми, между ними происходила вѣчная борьба; все землю также раздѣлили на Иранъ (Персію) и Антиранъ (не Персію, варваровъ), нахъ имъ читали въ надписяхъ союзническихъ государей. Персы оставили себѣ самую чудовищную идеологию. Небесные существа добра раздѣлены на семь іерархій, подѣ преобладающими семи ангелами, нохъ имъ выражаютъ семь добродѣтелей: милость, чистота, мужество, простота, щедрость, воздержаніе жизни, воздержаніе добра. Глава ихъ — Ормуздъ, или высшее добро. Подъ нимъ служатъ прелестно души праведныхъ людей — мади. На краю свѣта сторожатъ священная собака и леопардъ при нахѣдѣхъ приближеніи враговъ, а надъ нею кружится соколъ, выматривающій съ высоты дѣланіе злыхъ духовъ. А тамъ армія вѣднотѣхъ дивовъ, тамъ дарванды со злыми и злыми тѣла и глава ихъ Ариманъ, принципъ зла. Обѣ арміи всегда готовы къ бою. И однако до этой битвы дѣло не доходитъ. Борется безростопышны существа иногда, но Ариманъ всякій день уступаетъ принципу добра Ормузду, который доводитъ побѣдѣ милосердіемъ и побѣждаетъ. Персы были увѣрены, что всѣ злые духи едятъ только иногда добрыми, чистыми, и потому проповѣдуютъ принципъ и требуютъ забвенія обидъ и милосердія. У персовъ есть и бессмертная жизнь: она состоитъ въ вѣчномъ существованіи по міру, чтобы узнать все то, чего имъ на землѣ не знали, и наиболѣе въ помощь въ Сурію (солнце), которое, даруя въ всей вселенной жизни, назначило всѣмъ существованію и яму (смерти). Оттуда путники иногда возвращаются и на землѣ, для свиданія со своимъ. Впрочемъ, самая смерть окружена у нихъ прелестными картинками. Въ Вендавестѣ находимъ ихъ, какъ-то, дѣлоторы подробностями и о пророкѣ Ормузду, законодатель страны, основателъ религіи персовъ, Воротеръ; однако новѣйшія изысканія Мартина Гаута доказываютъ, что Заратустра — только названіе претеснаго бога, а реальное имя пророка было Ситана. Разсказы греческихъ историковъ о древнемъ Иранѣ намъ блаженное подтвержденіе въ познѣе время, при чтеніи разнообразныхъ надписей. Первоначально племена персидскія, дошедшія до 120,000 человекъ, впервые были издѣланы царемъ Фраертономъ, въ средній VII ст. до Р. Х., но потомъ составили самостоятельную державу при Кирѣ (см. ст.). Ахемениды, родословіе которыхъ Овертъ представляетъ такъ:

Ахемениды

Темисъ

Ариаранъ

Ариаранъ

Гиллесъ

Даріи

Камбисъ

Киръ

Камбисъ

Камбисъ

Исторія Кира подробно рассказана у Геродота, Ксенофонта и Квинта, а на подробнейшее см. Мургабб-сак и ланнообразная надпись его. За Киросом слѣдовали Камбизъ (см. ст.), на смерти котораго престолъ былъ занятъ самозванцемъ Гекатомомъ, но наконецъ, издавшаго себя за Смердиса, брата Камбизова, но Дарій (см. ст.), сынъ Гистаспа, во открытіи обмана, овладѣлъ и трономъ, и Персією. Мнимою этого государя на тронѣ ланно на сдалъ Вогмистунъ рассказавъ исторію его и перечисляя слѣдующія 23 провинціи, составлявшія тогда персидскую монархію: Персія, Сузіана, Вавилонія, Ассирія, Аравія, Египетъ, островъ (Средиземнаго) моря, Спарда, Іонія, Мидія, Армения, Каппадоція, Парсія, Дракіана, Арія, Хоразмія, Бактріана, Согдіана, Гандара, Сани, Сатрагонія, Аракосія и Мана. Это перечисленіе областей, именующихся въ ланнѣ ланнообразныя надписи чуждыми, есть чисто этнографическое. Кроме него установлено было Даріємъ административное дѣленіе на двадцать сатрапій «сатрапаманія», по-персидски управленіи сатрапами. Источныя сатрапіи, Геродотъ прибавляетъ, сколько каждая изъ нихъ платила податей; такое же дѣленіе на гуманы «гуманы», съ платою ланнѣскаго налога, утвѣждено было, по монгольскому образцу, въ позднѣйшее время въ Персіи гудатидами и показано въ географическомъ описаніи Персіи Хамдулла Казвини. По библейскимъ сказаніямъ, имперія Дарія и Артаксеркса простиралась отъ Индіи до Фініціи и заключала въ себя еще двадцать семь воеводствъ. Дарій въ ланнѣсхъ рассказываетъ о побѣжденныхъ имъ бунтовщикахъ въ разныхъ областяхъ Персіи—Сузіанѣ, Вавилонѣ, Мидіи, Армении и др. Кроме этихъ провинцій, въ надписяхъ Персепольа упоминаются еще Индія, Кохия и другія трудно опредѣляемыя страны. Дарію наследовалъ Ксерксъ (см. ст.), отъ котораго имѣются также небольшія ланнообразныя надписи. Неудачныя войны съ греками поколебали могущество персидскаго надшаса. По умерщвленіи Ксеркса, тронъ перешелъ къ Артаксерксу Длиннорукому, вранію котораго, по смотра на добродушіе царя, было также неспокойно: война съ греками и Египтомъ продолжалась; перемъ терпѣли поражения на сушѣ и на морѣ (морская побѣда Кимона близъ Кира, разбитіе персидской арміи въ Египтѣ, гдѣ дѣйствовало и алексисово войско), и хотя Египетъ былъ подчиненъ, но побѣды Кимона принудили Артаксеркса заключить миръ съ греками; благосклонный въ апріамъ, царь послалъ въ Іерусалимъ Евдру и Носимъ; исторія Есфиря также относится къ его царствованію, равно какъ и бѣгство въ Иранъ Венестокла. Затѣмъ слѣдовали Ксерксъ II, Согдіи и Дарій Нотъ (см. ст.); болѣе замѣчательно царствованіе Артаксеркса Мнимога, противъ котораго возмущались братья его Киръ младшій (см. ст.), кончившееся гибелью Кира и знаменитымъ отступленіемъ десяти тысячъ грековъ; персидскій царь, пользуясь раздоромъ Аоніи съ Спартою, наноситъ лапидоманамъ значительный вредъ и доводитъ ихъ до почтиднаго анталандскаго мира, и вообще перемъ принимаютъ участіе въ дѣлахъ греческихъ. Гаремныя интриги при дворѣ развиваются съ болѣею силой, сатрапи сѣкаютъ другъ друга, и наконецъ восстаніе многихъ провинцій закончилось сорокатрехлѣтнее царствованіе Артаксеркса Мнимога. Отъ этого надшаса имѣется ланнообразная надпись. За нимъ вступилъ на престолъ Артаксерксъ Охъ, сынъ Артаксеркса, въ противоположность отку отличавшіеся местностями: онъ ввелъ Сидонъ и покорилъ восставшій Египетъ, послѣ чего преданъ удальствіямъ и былъ умерщвленъ. Отъ него также осталась ланнообразная надпись. Послѣ двухлѣтняго царствованія Аресса на иранскій престолъ вступилъ послѣдній ахеменидъ Дарій Кадоманъ (см. ст.) Имперія иранская пала подъ ударами македонскаго героя не мгновенно и не неожиданно, потому что разслабленіе и разрушеніе уже давно началось въ ней и только ждала благоприятнаго случая. Государство ахеменидовъ состояло изъ разныхъ народностей на огромномъ пространствѣ; сатрапы распорикались въ областяхъ самовластно; связующихъ крѣпей не было, а низкій уровень развитія большинства и разлѣніе врановъ въ образованныхъ классахъ устраняли понятіе о долѣ и обязанностяхъ. Уцѣлѣвшіе памятники древняго Ирана показываютъ, что персидская культура

презрительную любовь. И поставили владычному принадлежность изысканнѣе и царскихъ украшеній. Виротѣ ихъ носили не только царя и царицы, и цари и царицы, но и вельможи, бояре, боярыни, и царицы, и царицы. Сваржени дурныи забирали уваженіе на нихъ, какъ на родовое наследіе; на ризыи заискали, они заимали почетное мѣсто. И дѣлались изъ золота, серебра, мѣди, булата, жемчуга, олова; украшались различными узорами, вышивками, черни, эмалью и т. п.; въ средину ихъ вставляли драгоценныя камни; на нихъ вышивались: гербы, титулы царей, вельможъ, бояръ, алаудина, коровыи людскія, птицы, дѣвкамъ, охоты и другія изображенія. Иногда въ ризыи вставлялись часы. Ризыи мероты употреблялись и въ почетѣ.

Персы, древній народъ, населившій Персію. Геродотъ и Страбонъ называютъ ихъ только по имени, но не упоминаютъ, гдѣ каждое изъ нихъ жило; болѣею частью они были восточнѣе. На сѣверѣ жили партаки; на границѣ Мидіи они назывались урси, а въ самой Персіи персы. На границѣ Кармании жили восточнѣе востуки верблюдокъ, и область эта называлась Томидіа. На морскому берегу жили мардони, таршени, гиносегы, суаи, егубен. Волѣ всѣхъ вѣдѣнъ въ древности мардони или марди (имя, означавшее крабій). У Персидовъ еще еще марди или марди и марсари. Геродотъ подраздѣляетъ ихъ (въ земное царство) на три племени: марсари, марсари и марсари. Персы были благородны; вторые — племени марсари — назывались: пертиакъ, доршакъ, таршани, третіе — восточнѣе доршани, таршани, саргати. Второе племя марсари отклонялось въ восточному берегу Каспійскаго моря. Страбонъ называетъ еще одну племени или племя марсари, исподлинныхъ областей персовъ (имя у персовъ племя Дари).

Перье (Perrier), Шарль, французскій архитекторъ, времени 1-й имперіи, род. въ 1770 и всѣ работы производилъ съ Фонтаномъ; оба архитекторы были въ Римѣ и составили тамъ книги: «Palais, maisons et autres édifices modernes», и «Maison de plaisance de Rome et ses environs». Все, что построено въ Парижѣ при Наполеонѣ I, принадлежало этимъ двумъ художникамъ.

Перси, Луи Луис де, композиторъ (1765 † 1819), капельмейстеръ и директоръ королевской музыкальной академіи. Написалъ оперы: «Обѣдъ персидскій» и «Освобожденный Иерусалимъ», также нѣсколько комическихъ оперъ и балетъ «Улиссъ», «Нина» и «Венеціанскій карнавалъ».

Пертесъ (Perthes), Фридрихъ-Христофоръ, нѣмецкій гѣманикъ, изобретатель (1772 † 1842), замѣчательнѣе по своимъ связямъ съ литераторами XVIII в. Фирма его потомъ составляла «Perthes und Besser» (его сынъ). Для исторіи литературы важна его біографія, изданная его сыномъ (Гамбургъ, 1848). Сынъ его также извѣстенъ въ нѣмецкой литературѣ: третій сынъ основалъ свое изданіе въ Геттѣ. — И. Юстусъ, дядя предъидущаго († 1852), основалъ также изданіе торговлю въ Берлинѣ, а сынъ его Бернгардъ-Вильгельмъ И. (1821 † 1857) основалъ географическій институтъ въ Берлинѣ, подъ дирекціей Петербурга получившій государственную поддержку.

Перти (Perth), Иосифъ-Антонъ-Максиміанъ, нѣмецкій натуралистъ (р. 1824), издалъ: «Allgemeine Naturgeschichte» (Bern, 1838 — 45), «Lehrbuch der Zoologie» (Stuttg., 1857) и др. На русскомъ: «Полнѣйшее изданіе животныи» (М. 1866 — 67).

Пертика (лат. Pertica), квадратная мѣра въ Миланѣ и Пизенѣ, около 10 русскихъ квадратныхъ саженъ.

Пертинаксъ (Pertinax), Публий Гемей, римскій императоръ, род. въ 126 г. по Р. Х. Отецъ его былъ отлученъ. При Коммодѣ оказалъ важныя услуги при востаніи въ Британіи. Когда же, по возвращеніи въ Римъ, въ 193 г. предъидущій Лель утвердилъ Коммоду, персидскія провинціи 66-лѣтнему И. императоромъ. Придворный царствовалъ противъ мавровъ, И. старался изгладить слѣды мавровъ, Коммоду возвратилъ селеніи, отдалъ имъ имущество, сдержалъ расходи, секретно донесъ, уничтожилъ всѣ персидскія работы по

клясменіа императору, жилъ какъ частный членовѣкъ. Преторіанцы съединили съговоръ и убили его 28 марта 193 г.

Портень, древній городъ ливонскій, упоминаемый въ исторіи Татищева. Новгородъ въ 1219 г. восторжествовалъ съ нѣмцемъ Восполедомъ въ Ливонію, одержали побѣду надъ кѣльчанами и ливонцами, князи Н. и восприняли съ богатымъ добытвомъ. Татищевъ предполагаетъ, что это названіе города Вендена.

Портенковская пустынь мужская, на берегу Успенской губы Вѣлаго моря, Архангельской губ., съ 2 древними церквями, основана въ XVII в. Здѣсь находится деревянный крестъ, поставленный Петромъ Великимъ въ 1694 г. въ память побѣжденія своего отъ бури; въ 1806 г. крестъ перенесенъ въ Архангельскій кафедральный соборъ.

Португаль (морск.), поросна или цѣнь, единикъ волненья наглухо укрѣпленная къ краблѣ; на ней подѣлывается якорь, и съ нея же онъ отдается, бросается.

Портулада (Portulada), римское божество, упоминаемое только въ сочиненіяхъ первоначныхъ отцовъ. Оно присутствовало при помолвкѣ супругъ, когда онъ въ первый разъ обнималъ свою дѣвотвенную подругу.

Портурбація (лат. perturbatio) въ астрономіи — неправильность въ движеніи планетъ, происходящая отъ взаимнаго ихъ дѣйствія другъ на друга. Планеты движутся по своимъ орбитамъ, принимающимъ форму эллипсовъ, потому что на нихъ дѣйствуютъ притягательная сила солнца и ихъ собственная центробѣжная; на движеніе каждой планеты имѣетъ вліяніе притягательная сила другихъ планетъ, которая заставляетъ ее болѣе или менѣе увлечься отъ правильного пути; эти отступленія и называются въ астрономіи н. Различаютъ н. общую и частную. Проблема н. наз. проблемною трехъ тѣлъ и до сихъ поръ не имѣетъ уясненія.

Пертъ (Perth), шотландское граверство, 122,342 кв. м., 128,550 жит.; романтическия мѣстности, орошается рѣкою Таймъ; замѣчательны водонады Бруаръ, Тумналь и Моносъ, гробница Оссиана, замокъ Макбета и друидскія памятники. Главный городъ Н., нѣкогда резиденція шотландскаго королевства, на Тайѣ; академія, статуя Вальтеръ-Скотта, 25,500 жит.; огромныя полотнища и бумажныя фабрики. При римлянахъ былъ важный мѣстоу (Римъ сѣверный), потому былъ королевскою резиденціей, нинѣ имѣетъ характеръ новаго города.

Перты, веревки подъ реями корабля, на которыхъ стоятъ матросы при закрѣпленіи или убраніи парусовъ, при взятіи рѣсовъ.

Перу (испан. El Peru), республика въ южной Америкѣ, образованная изъ прежняго, того же имени, испанскаго вице-королевства, принадлежала къ древнему царству инковъ, сѣверную часть котораго занимала она подъ именемъ Тауантинсуй, граничитъ къ с. съ республикою Эквадоромъ, къ в. Бразиліей, Боливіей, къ ю. Чили, а къ ю. океаномъ; пространство 28,676,6 кв. м., съ 3.199,000 жит. (по другимъ 3.500,000), прорѣзывается вдоль береговъ Тихаго океана высокою цѣпью Андъ и отчасти отраслями Кордильеръ (Гвадальперы 20,604 ф. высоты и много другихъ 16—19,000 ф.). Вулканы и землетрясенія (разрушеніи: Лима и Писко 1687, Каллао 1746, Трухильо 1725—1816 три раза и Арекипа 1682—1845 четыре раза). Изъ рѣкъ самая большая Амазонская, берущая здѣсь начало, съ притоками Гуамага, Укалли и Пурусъ. Въ восточныхъ долинахъ непроходимые лѣса смѣняются обширными лугами. Изъ озеръ замѣчательно Титикака въ 240 кв. миль. Климатъ преимущественно жаркій. Произведенія различны по климату и мѣсту. Главное богатство Н. золотомъ, серебрянны, платиновое и жѣззныя руды. Кроме того соли, хлопчатая бумага, шерсть, кожи и пр. Изъ другихъ отраслей промышленности заслуживаетъ вниманія сборъ гуано (животъ въ 1870 г. на 20.195,146 мѣстр. оер.) на Чинча, Лобосъ и другихъ прилежащихъ къ берегу островахъ. Изъ животныхъ: лама, гуанако, альпака, олень луга, индианка и др.; изъ птицъ: кондоръ. Морская торговля главное въ рукахъ англичанъ; торговый флотъ состоитъ изъ 95 кораблей (11 парусныхъ). Жители — индианцы (14 проц. на все населеніе), индѣйцы (60 проц.), негры (2 проц.) и метисы (24 проц.). Лицо у перуанцевъ широкое и довольно круглое, носъ выдаю-

ища съ широкими плечами и загнуты на воицъ; плечи широкія, грудь низкая, талосъ болѣе, руки и ноги малыя. Всѣ они христіана, характера кроткаго, послушна, добросовѣстна, терпѣлива, сиротин и трудолюбива. Впрочемъ о нравственности ихъ есть и неблагопріятное мнѣніе. Главныя занятія — земледѣліе и скотоводство. Изъ южно-американскихъ народовъ они достигли наибольшаго развитія культуры. Финансы находятся въ слѣдующемъ положеніи: доходы (1871—72 г.) 58.982,851 соль (соль—5 фр.), расходы 57.913,764 с. Главныя статьи дохода, гуано 44.915,451 с. Главныя расходы—долги и работи 30.729,058 с. Долгъ внутренній въ 1872 г. до 2.500,000 с. ст. и внѣшній въ 1875 г. 34.712,989 с. ст. Армія состояла изъ 7,800 солдатъ, военный флотъ изъ 6 броненосныхъ судовъ, 5 парокладовъ и 3 корв. Желѣзныя дороги 1569%, килом. Въ административномъ отношеніи П. дѣлится на 18 провинцій, управляемыхъ пресидентами съ гражданскою и военною властью.

Провинція	Пресиден. на 1871 г.	Жител. 1871 г.
Пура	655,2	172,000
Кахамарка	667,1	272,000
Айязонасъ	664,2	44,000
Лорето	6243,1	58,000
Либрета	786,1	56,000
Аймачо	818,1	317,000
Има }	694,2	350,000
Калло }		40,000
Гуанавелина	508,1	160,000
Гуануно }	1590,2	90,000
Кунинъ }		282,000
Има	296,2	68,000
Айякушо	1188,2	210,000
Куско	4494,2	464,000
Пуно	1869,2	305,000
Арекипа	1305,2	300,000
Монтегуа }	1993,2	85,000
Таранамъ }		25,000
	28676,2	3.199,000

Столица республики—Лима. По уложенію 1838 г. исправленному 1867 г., исполнительная власть принадлежитъ избираемому на 5 лѣтъ президенту, законодательному конгрессу изъ палаты 110 депутатовъ и сената (44) и законодъ судебной власти (верховный судъ съ президентомъ въ Лимѣ). Президентъ республики съ 1872 г. Пардо; первый вице-президентъ Коста. — П., какъ государство инковъ, основано, по преданію, въ XII в. солнцеподобными созданіями Манво-Капакъ и Мама-Оабло; въ XVI в. простиралось отъ Антовъ Пасто до Чили и Тукумана. Послѣднимъ (дѣвятинадцатымъ) изъ государей инковъ былъ Гуана-Капакъ, сынъ котораго, Атагуальпа и Гуаскаръ, по прибитіи испанскаго завоевателя Пизарро, оснаживали другъ у друга престолы. П. завоевана въ 1533 г., въ 1821 г. объявлена генераломъ Санъ-Мартинъ независимою отъ Испаніи республикою. Своеобразное управленіе началось только при президентѣ генералѣ Донъ Рамонъ Кастильѣ 1845 г.; но смѣны президентовъ, война съ Испаніей (1865—66), землетрясеніе (1868) и другія бѣдствія не давали П. оправиться и окрѣпнуть. Въ послѣдній годъ здѣсь было движеніе противъ духовенства, и іезуити изгнаны. См. Понина: «Reise in Chile, Peru etc.» (2 ч. Лейпц. 1836); Чудж: «Peru» (2 т. 1845—1846 г.); Прескоттъ: «History of the Conquest of Peru» (3 ч., Вост. 1847); «Antigüedades Peruanas» (Вѣна 1851 г.). — Перуціана, шелковая матерія съ большими крѣпкими, золотыми и серебряными нитями. Другой сортъ ея — матерія двухсторонняя; на каждой сторонѣ различно крѣпкая. Третій сортъ — родъ нити, подѣляющаяся подъ шелковую ткань. — Перуціанскій биссамъ. См. биссамъ.

10031-4-12-78

77-111-10-1

Невуджіа (Lago di Perugia), озеро въ гравній Етнурія, прежній Трапезницъ, представилось посвѣдое Анибалла вѣдъ римлянами погъ началъ оттокъ конюма Фламини въ 371 г. до Р. X.

Перудини (Reguzzi), *Баттафара*, живописец и архитектор (1481—1536). И-
восток его творец. Массини в Риме. — *Убальдино* итальянский государствен-
ный деятель (р. 1822) был министром внутренних дел при Кавуре и
Риссоли, а потом внутренним делом много способствовал устройству погра-
ничных дорог в Италию.

Переварить, король лангобардов, в 661 г., после отпа своего, Ариоса, на-

ли и получаютъ съ одного и того же растенія (Piper нигрум). Черенки и выжимаются сущими неорѣзанными ягодами этого кустарника, бѣлые—ядро вѣрныхъ плодовъ его. Растеніе это въ большихъ размѣрахъ встречается въ Остѣ-Индіи (на Малабарскомъ берегу), на островахъ Суматрѣ, Явѣ, Цейлонѣ, въ Сиами, Коллингидѣ, Гмани, въ республикѣ Либеріи и другихъ частяхъ Америки и на полуостровѣ Малаккскомъ: возматывается и въ толщахъ, и даже въ воннѣхъ Piper нигрумъ имѣетъ вышійшею стебель, высвѣдшія воздушныя корни, съ помощью которыхъ онъ прикрѣпляется къ другимъ растеніямъ. Листья сердцевидно-овальные, темноселеватые крѣта, съ омыю жилками и попеременно расположенны на стеблѣ. Маленькія, замкнутыя крѣтки расположены волосомъ и содержатъ отъ 2—3 тичиномъ при одномъ вѣткѣ. Чашечка и лепестки замѣнены въ нихъ маленькими чешуйками. Плодъ—односѣмянная, красная (красная) или желтая (перекрасная), ягода; отъ 20—40 такихъ ягодъ составляютъ на общей плодовой ножкѣ. Тысяча растеній даетъ около 450 фунтовъ перцу. Растетъ въ южныхъ и сѣверныхъ мѣстностяхъ; размножается отводками; плодъ приноситъ только на третьемъ году, и съ этого времени даетъ нѣсколько оборотовъ ежегодно. Для полученія ч. и. снимаютъ ягоды въ неорѣзанномъ видѣ и сушатъ ихъ на солнцѣ. Бѣлый и. готовится изъ вѣрныхъ ягодъ, при освобожденіи ихъ отъ наружной кожноты оболочки. Онъ желто-бѣлаго цвѣта, величиною съ горошину, привозится главнымъ образомъ съ Малабарскаго берега, изъ Малакки и съ острова Явы, чрезъ Голландію и Англію, почти вдвое дороже ч. и.; но смотря на то, довольно часто употребляется какъ пряность, чаще же въ медицинѣ. Въ Англіи иногда приготавливаютъ искусственный б. и. изъ крупнаго чернаго, оставшая послѣдній въ продолженіи нѣсколькихъ дней въ смѣси морской воды съ мочев. Ч. и., представляющій болѣе значительный предметъ торговли, дѣлится купцами по полновѣсности на тяжелый и легкій; первый иначе называется англійскимъ (Shot pepper, heavy pepper англичанъ, zwage pepper голландцевъ), послѣдній—голландскимъ и. Кроме того отличаютъ просѣянный и. отъ непросѣянаго; первый дѣлится дорожа. Сорта ч. и. *Амбійскій* и.—зерна полныя, тяжелыя, гладкія, безъ пыли. Унаволивается въ мѣшкахъ, покрытыхъ цинкомъ. Привозится черезъ Англію, главнымъ образомъ изъ Сингапура. Малабарскій и. считается лучшимъ; онъ привозится чрезъ Бомбей. *Голландскій* и. доставляется болѣею частью съ острова Суматры, на которомъ считаютъ до 16 гаваней, занимающихся отпускомъ торговли и. Г. и. содержитъ заманчиво куски, унаволивается въ мѣшки, завернутые въ цинкомъ, вѣсомъ въ 100 фунтовъ, и привозится въ Европу черезъ Амстердамъ въ Роттердамъ. *Португальскій* и. (goa) хорошъ, чистъ и колмоушенъ. Порошокъ его сѣроватого цвѣта, часто подмѣшивается горчицею, во этому дѣлится иже. Унаволивается въ небольшіе дуговые мѣшки (gunnybags), вѣсомъ въ 80 килогр., и привозится черезъ Лиссабонъ. Хорошій и. долженъ быть круглъ, почти не морщинистый, чистъ (безъ пыли) и ароматиченъ. При растираніи зеренъ между руками, они не должны разсыпаться въ порошокъ; если при этомъ много съ нихъ стирается, то и. былъ сытъ сѣмвомъ молодымъ и въ сырую погоду. И. встрѣчается въ торговлѣ въ зернахъ или въ порошокъ: грубомъ (mignonette французовъ, grof gestooten голландцевъ) или мелкомъ (pilé, fyn gestooten, ground pepper). Въ толченомъ перцѣ встрѣчается обыкновенно примѣсь истертой хлѣбной корки, горчицы, въ бѣломъ толченомъ перцѣ—рисовая мука. Кроме того въ толченомъ и. примѣшиваютъ иже, оставшійся отъ приготавленія бѣлаго и. Въ Англіи приготавливается много искусственнаго и., называемаго въ торговлѣ artificial pepper софта. Искусственный и. приготавливается изъ глины, мела, льняныхъ сѣмянъ, горчицы и ямента. Производствомъ подобнаго же и. занимаются также и во Франціи (poivre indigène français). Въ и. открыто Эрштедтомъ въ 1820 г. кристаллическое бѣлое вещество, нерастворимое въ водѣ, названное имъ иннериномъ. Цѣльное дѣйствіе и. на организмъ происходитъ преимущественно отъ острой соли и зернаго вещества (до 5 проц.), въ немъ заключающагося. Чрезмѣрное употребленіе и., въ видѣ порошка, вредно производитъ весьма опасное воспа-

не желудка и кишечника какао. Ежегодная производительность какао-бобовых стран, занимающихся культурой какао, представляется из следующих цифр:

Суиндра, западный берег	30.000,000 е.
Суиндра, восточный берег	8.000,000 .
Острова Малаккского пролива	5.600,000 .
Полуостров Малакка	2.722,322 .
Борнео	2.666,667 .
Суматра и Калимантан	8.000,000 .
Малабар	4.000,000 .
Всего	50.000,000 .

Обыкновенно принимают, что наибольшая часть какао потребляется в Индии и что только 1/4 всей какао отправляется на европейские рынки. Следующие числа показывают приблизительно потребление какао в различных европейских государствах:

Великобритания и Ирландия	4.320,000 е.
Франция	4.000,000 .
Германия и Нидерланды	4.500,000 .
Италия	1.800,000 .
Россия	1.500,000 .
Скандинавия	25,000 .
Испания и Португалия	2.425,000 .
Всего	18.570,000 .

В 1871 г. в Англию было ввезено более 28 мил. е. *Дамаск* и (*Chavica Roxburgii Miquel*), восточный колос другого растения, *Piper longum*, очень прочнее, нежели *Piper nigrum*, отечество которого Ост-Индия, преимущественно Бенгалия. Привозится в Европу в небольшом количестве, потому что сильно страдает от червоточины. Вкус д. и., превращенного в порошок, значительно лучше обыкновенного. Он содержит 60 процентами дороже обыкновенного ч. и. Плоды собираются в Австралии еще восточнее и сушатся на солнце (сз акра до 1,400 е.); тогда они имеют приятный, острый вкус. *Восточный* и употребляется на ликеры, как приправа, на уксус и на спиртуозный напиток. *Турецкий* или *малаккский* и. (стручковый и. наприна, *poivre de guinea, Chillies*), часто употребляемый в России на приготовление перцовки, представляет стручковое растение *Capsicum annuum* из сем. пасленовых, к которому принадлежит и обыкновенный перец. Отчество его ю. Америка, в диком состоянии неизвестен. Восточный плод имеет форму конического стручка, длиною до 3-х дюймов, красного красноватого цвета и содержит между двумя перегородками множество желтых сплюснутых семян. Вкус плода необыкновенно жгучий; нить от него действует весьма раздражительно на слизистую оболочку. Во Франции турецкий и. часто употребляется как приправа; из зеленых, восточных плодов готовят в городе Ниме, так называемый, *poivron*, настаивая их на уксусе. Особенно распространено употребление испанского и. между дикими народами населения Америки и в Венгрии. Жители Венгрии приправляют им (наприном) свою национальную пищу (гуляш). *Кавказский* и. (*Capsicum perper*) получается из стручков различных видов растения *Capsicum*, преимущественно из *Capsicum minimum*, привозимых из Ост-Индии и Гвинеи. Зерна отделяются от кожуры и плодов и сушатся отдельно от последних. Затем превращают то и другое в порошок, а из него делают лепешки. — *Красный* и. (*Capsicum annuum*) составляет самую любимую приправу в странах на востоке течений Нила. — *Хмельной* и. (*Piper methysticum*), из коры которого жители островов Товарищества и Сандвичевых, готовят опьяняющий напиток ава, похожий на пиво с медом. Кроме того из перцовых стручков: *Piper bette*, бетель или сир, *Chavica officinarum*

(перчатки) и др. Перчатки барона (Baron's gloves) из розового шелка, это был предмет роскоши; в 1810 г. он вошел в моду. (См. также III, 117)

Перчат (Perche), Гюи-Гюи, французский поэт (род. 1735 г.), учился в Геттингене, в 1810 г. издавал «Историю народа», директор королевской библиотеки и член академии наук в Берлине. Главные сочинения: «Monumenta Germaniae historica» (с 1826—1854 г.) и «Шесть книг древней германской истории».

Перчатки (от перчат), рукавицы из шерсти, были известны в Риме, но носились только свободными от холода; рыцари носили перчатки и, как предмет роскоши. В Риме из употребления при Генрихе III во Франции, но тогда носили перчатки, лаптонки начали носить при Людовике XIV, но только на улицах; законом запрещено было входить в и. даже в королевские покои. В комнатах начали носить перчатки англичане в начале XIX в.

Перцель (Perzel), Мориз, венгерский революционер (род. 1811 г.), собрал в 1848 г. отряд волонтеров, под именем Zrínyi'schak, одержал некоторые победы (Зомбард и др.), но не умел пользоваться ими, примкнул с 10,000 волонтеров из северной армии и, после несчастного сражения с русскими при Томашваре, 1849 г. бежал в Турцию, а в 1851 году переехал в Лондон. В 1867 г. возвратился в Венгрию, избран членом палаты депутатов и был полемиком с партией Комюта.

Першерон (Percheron), Анри-Рене, французский натуралист (р. 1797 г.), предпринимал поездки в Альпы и в Пьемонт, занимался насекомыми по части естественной истории. Написал: «Monographie de gaphidies» (1838), «Monographie des escarabées melitophiles» (1838). Издавал много замечательных сочинений по энтомологии.

Перш (Perche), бискайя до 1789 г. французская область между Нормандией, Менуа, Орлеаном и Иль-де-Франсом, разделилась на 4 части: верхний Н., нижний Н., Гур и Тимери. Теперь это департамент Орн, Эр и Луар. От названия сорта французского шелка Н.—Н., линейная мера во Франции и Англии (18—22 сунт.), квадратная в Великобритании, равная величине.

Перы (франц. pair, англ. Peer) так еще недавно назывались во Франции и называются еще теперь в Англии высшие дворяне, соединенные в одну корпорацию. Начало получили во Франции при возведении на престол династии Капетингов (988), когда Франция составляла союз 7 герцогств (Гуро Канта, герцогство Бургундия, Аквитания и Нормандия, и графство Фландрия, Тулуза и Шампань) и 6 духовных владений, называвшихся перствами, владетели которых назывались перами (лат. pares, равные); но вследствие влияния пера стало достоянием высшего дворянства, которое иногда давалось в награду за государственные заслуги. Основное правило перов — подчиненность суду только равных себе — было также и в Орта ратио (судилище равных), производившем суд над вассалами. Такое же устроение было и в Германии до уничтожения привилегированных сословных судилищ. Во Франции двор перов (Cour des pairs) возвысился до сословного государственного совета, но мало по малу потерял свое влияние и наконец слился с парламентом, где приобрели решающий перов учение юристы. После французской революции наследственность перства была уничтожена и основана камора пожизненных перов. Она также не приобрела большого значения. Английское перство, вследствие разделения на классы герцогов, маркизов, графов, виконтов и баронов, хотя никогда не достигало государственной власти, но сохранило обширную помещичью собственность непосредственно основанная на праве наследства только первородного. Вместо с правителем она составляет перую составную часть парламента, из которого в средние XIII столетия присоединились рыцарство и города. Затем последовало разделение парламента на верхний и нижний Н. Великобритания имеет в парламенте совет пэров, но подчиняются только суду верхнего парламента, в частных случаях не подвергаются

(России) и др. Перечисленные феодалы (Войны и др.) со времени появления в России славянских племен, в том числе и славянских племен, (X-XIII вв.)

Перц (Perce), Готфрид-Готфрид, немецкий историк (род. 1796 г.), учился в Геттингене, в 1819 г. переехал в Берлин, директор королевской библиотеки и член академии наук в Берлине. Главные сочинения: «Monumenta Germaniae historica» (с 1824—1854 г.) и «Шолинг архив древней германской истории».

Перчатки (от перчат), рукавицы с пальцами, были известны в римлянам, но носились только земледельцами от холода; рыцари носили перчатки и, как предмет роскоши. И вошли в употребление при Генрихе III во Франции, но тогда носили перчатки, давшие начало носить при Людовике XIV, но только на пальцах; законом запрещено было входить в и. даже в королевские помещения. В комнатах начали носить перчатки англичане в начале XIX века.

Пергель (Perge), Морис, венгерский революционер (род. 1811 г.), собрал в 1848 г. отряд волонтеров, под именем Zrínyi'scheg, одержал некоторые победы (Зомбард и др.), но не умел пользоваться ими, принужден с 10,000 волонтеров из северной армии и, после несчастного сражения с русскими при Темешваре, 1849 г. бежал в Турцию, а в 1851 году переехал в Лондон. В 1867 г. возвратился в Венгрию, избран членом палаты депутатов и вошел в политику с партией Кошута.

Першерон (Percheron), Амиль-Раме, французский натуралист (р. 1797 г.), предпринимал поездки во Альпы и в Пьемонт, занимался исследованиями по части естественной истории. Написал: «Monographie de garphidies» (1838), «Monographie des ascarides melitophiles» (1838). Надал много замечательных сочинений по энтомологии.

Перше (Perche), бывший до 1789 г. французская область между Нормандией, Менуа, Орлеаном и Иль-де-Франсом, разделилась на 4 части: верхний Н., нижний Н., Гуэ и Тимери. Теперь это департамент Орн, Эр и Луары. Отсюда название сорта французского колотия и. — Н., линейная нора во Франции и Англии (18—22 фут.), квадратная в Великобритании, различной величины.

Перы (франц. raie, англ. Roeg): так еще недавно назывались во Франции и называются еще теперь в Англии внешние дворы, соединенные в одну герцога. Начало получили во Франции, при вступлении на престол династии Капетингов (988), когда Франция составляла семь 7 герцогств (Гуэ Канте, герцогство Бургундии, Аквитании и Нормандии, и графство Фландрии, Тулузы и Шампаньи) и 6 духовных владений, называвшихся перотами, владыки пероты назывались перами (лат. pates, равнины); но впоследствии значение пера сдвинулось до господства высшего дворянства, которое иногда давалось в награду за государственные заслуги. Основное правило перов — подчиненность суду только равных себе — было также и в Сиги рагис (судилище равных), производившем суд над вассалами. Такое же устроение было и в Германии до уничтожения привилегированных сословных судилищ. Во Франции двор перов (Cour des raies) возвысился до сословного государственного совета, но мало по малу потерял свое влияние и наконец слился с парламентским парламентом, где приобрел решительный перевес учение юристы. После июльской революции наследственность перства была уничтожена и основана система пожизненных перов. Она также не приобрела большого значения. Английское перство, вследствие разделения на классы герцогов, маркизов, графов, баронов и баронов, хотя никогда не достигало государственной власти, но охраняло обширную помещичью собственность посредством основного правила, о наследстве только первородного. Впервые с прелатами оно составляло первую составную часть парламента, из которого в средние XIII столетия выделились рыцарство и города. Затем последовало разделение парламента на верхний и нижний Н. Великобритания имеет в парламенте совет пэров, подчиняется только суду верхнего парламента, в частных случаях же подчиняется

экономическѣ другихъ отношеній. Особенно замѣчательны для Россіи его, одна страна, другая чужбина. Видѣлся почти по всей Европѣ; въ Россіи — до Архангелска.

Поскока (Pesciaca), упрѣвленное мѣстоимѣніе отъ 1,800 жит. въ лембардской провинціи Мантуа, при востокѣ Мантви изъ Гарденскаго озера; известно въ 1859 г. побѣдою ериво-сардинцевъ надъ австріянами.

Посковскій, названный чугуноплавильный заводъ Вятской губерніи, построенъ 1771 г. и тогда, для посковскія заводчиковъ, владѣлку его предоставлено право на 60 лѣтъ пользоваться отведенною землею и лѣсомъ безусловно. Въ 1878 г. выплачено чугуна въ житейскѣ 180,898 п., въ припасахъ 20,485 п. Надъ...

Посковилево (Agelicolae), сем. пальчатыхъ червей изъ отряда трубчатыхъ, голова непримѣтна; глазъ и члустостей нѣтъ; многочисленные звѣнчатыя лапки только на среднихъ кольцахъ тѣла. Сюда относится посковилевъ работій (Agelicola piscatorum) или аренивола.

Посковини (Bathysargus), названіе небольшой породы гризюновъ; роютъ землю. Видѣ: в. приморскій, въ Америкѣ.

Посковиль, см. названный мухъ.

Посковильниковыя (Fodientia), сем. насѣкомыхъ; переднегрудь широкая, тѣло сроснуто съ среднегрудью; брюхо короткое, стебельчатое. Живутъ всегда одиноко, но большей части на дорогахъ, рѣдко на деревьяхъ; самки лезутъ для своихъ личинокъ насѣкомыхъ (гусеницъ, тлей, жуковъ); они оглушаютъ ихъ сначала уколомъ, а затѣмъ тащутъ въ свои гнѣзда. Видѣ: обыкновенный посковильникъ (Sphex sabulosus L.) черного цвѣта, стройный, брюшко больше тѣла въ два раза длиннѣе шейнаго щита; величина 8—12 лин.; во рѣдокъ. Живетъ одиноко, преимущественно въ песчаныхъ мѣстностяхъ, гдѣ роетъ на тропинкахъ ямки въ землѣ, кладетъ въ нихъ свои яички, а послѣ нихъ убитыхъ насѣкомыхъ — пауковъ, гусеницъ и т. п.

T. O.

Посковильныя (Ammodytidae), сем. рыбъ изъ отряда иглокожихъ; симметрическія рыбы, безъ брюшныхъ плавниковъ, потому прежде причислялись къ угрямъ; плавательнаго пузыря не имѣютъ. Сюда принадлежатъ: посковиль (Ammodytes siculus) встрѣчается у береговъ Сициліи въ такомъ изобилии, что составляетъ иногда обыкновенную пищу жителей Мессины.

Послей (Paisley), городъ въ Шотландіи, въ 12 м. къ юго-востоку отъ Глазго, на р. Вит-Картъ; 80,000 жит., нѣсколько замѣчательныхъ зданій, древній церковь аббатства, ратуша, болѣе 20 публичныхъ школъ, нѣсколько фабрикъ: шелковая, газовая, шелковая, батистовая и др. Городъ принадлежалъ въ древности...

Посель, древній городъ въ Россіи.

Посокъ, каменистый порошокъ, состоитъ изъ болѣе или менѣе крупныхъ зеренъ, происшедшихъ отъ разрушенія кремнистыхъ или кварцовыхъ породъ. Н. вообще желтаго цвѣта, но есть совершенно бѣлый, синеватый, сѣрый, даже красный отъ желѣзной окиси; образовывался во всѣ геологическія эпохи, наполняетъ берега и русла рѣкъ, на днѣ моря составляетъ огромныя массы, иногда въ видѣ отмелей, опасныхъ для мореходовъ; на берегахъ образуетъ или то гладкія снѣжкія равнины, то высокія холмы, беспрестанно измѣняющіе видъ и положеніе, внутри земли составляетъ низкіе слои. Гастингскій посокъ лежитъ на порбесовомъ известнякѣ, достигаетъ 400 и даже 500 ф. толщи и содержитъ желѣзо, а также остатки напоротниковъ, прѣсноводныхъ раковинъ, рыбъ, черепашъ и гигантскихъ игуанъ въ большомъ числѣ. Большія пещаныя пустыни составили нѣкогда дно моря. Вообще различаютъ слѣдующія породы: 1) Н. мелкій, изъ кварца, употребляется въ фабрикаціи хрустальныхъ вещей и зеркалъ, также для фильтрованія. Н. крупный и прибрежный донъ принадлежитъ къ этой же категоріи. 2) Н. равнинный или замеслованный, употребляемый на шоссе и на составленіе цементовъ, когда въ немъ не слишкомъ много землянистыхъ веществъ. 3) Н. речной, употребляемый на фабрикацію темнаго или бутылочнаго стекла, очищенный для составленія цементовъ. 4) Н. мелководный, сѣрый, желтый и зеленый, полу-

чается всегда изъ минералогическаго, который употребляется при классификации песковъ. 5) П. *фасовый* состоитъ изъ довольно толстыхъ кварцевыхъ зеренъ, съ некоторыми частями желтой глины, съ примѣсомъ известняго цемента гидравлическаго цемента. 6) П. *опредѣленный* получается изъ Эммануэля для носиванія бумаги. Золотистый и употребляется съ тою же цѣлью, содержитъ много частицъ желтой и блестящей слюды. 7) П. *зеленоватый* содержитъ въ себѣ болѣе или менѣе частицъ золота; иногда встрѣчаются въ немъ болѣе или менѣе куски самородка. Въ Сибири, Калифорніи и Австраліи находится болѣе или менѣе этого песку. 8) П. *зеленый*, перуанскій, состоитъ изъ хлористой магнезії. 9) П. *алюминіевый*, добываемый на мадагаскарскихъ полуостровахъ и въ Кориваллискѣ, состоитъ почти изъ основной руды, превращенной въ порошокъ. 10) П. *стеклянистый*, содержащій зерна прозрачнаго хрустала. 11) П. *вулканическій*, вылетающій изъ кратера въ передѣ изверженіи и послѣ изверженія лавы. — П. *магнитный*, образующійся изъ базальта и лавы, находится преимущественно въ пескѣ рѣкъ и всегда сопровождается золотомъ. — Какъ матеріалъ для постройки и насиповъ, и принимается кубическою мѣрой, въ разборный ящикъ $\frac{1}{2}$ куб. саж. извѣстности. Лучшимъ считается и изъ магнезійныхъ разнозернистыхъ зеренъ, безъ постороннихъ примѣсей.

Песочный, Исакъ Петровичъ, русскій книгопродавецъ и издатель († 1860), основатель театральнаго журнала «Репертуаръ», жившій болѣе устѣхъ въ 1839 г., но потомъ разорился отъ необдуманной спекуляціи.

Песочекъ, древній городъ въ Россіи.

Песочинскіе лѣдъные заводы, въ Переменнѣльскомъ и Жидриновѣ уѣздахъ (Калужской губ.). 1-й, въ 11 верстахъ отъ города Переменнѣльскаго, находится при р. Песочнѣ, впадающей въ Жидру, основанъ въ 1740 г. Ваташевичемъ, имѣлъ въ 1878 г. вылавлилъ чугуна въ штыкахъ 45,382 п., въ припасахъ 71,116 п. 2-й, верхній (Жидр. уѣзда въ 50 вер. отъ города), основанъ Гонтаревымъ въ 1754 г. при рч. Большой Песочнѣ, 3-й, нижній, основанъ въ 1752 г., имѣлъ въ 1878 г. вылавлилъ чугуна 99,325 п. въ припасахъ 84,633 п. въ припасахъ: полосоваго желѣза 36,919 п. — Песочинскіи парусина фабрики (2) — въ Переменнѣльскомъ уѣздѣ, въ 12 вер. отъ города; въ прошломъ столѣтіи имѣли болѣе 300 становъ и изготовляли парусина полотно для Петербургскаго порта, до 5,000 кусковъ въ годъ.

Песочинскъ, птица, см. нобрежники.

Песочница (*Arenaria verillifolia*), одновѣтвистая сорная трава изъ горчичныхъ. Песочные часы, прежде употреблявшееся средство для раздѣленія времени, имѣлаемаго тѣмъ, что изъ одного сосуда песокъ сыплется въ другой. Эти часы обыкновенно состоятъ изъ 2 конусообразныхъ стеклянокъ, сложенныхъ одна надъ другою острыми концами и въ этомъ мѣстѣ имѣющихъ маленькое отверстіе, употребляются имѣю на морскихъ судахъ.

Песарій (лат. *Pesarium*), аппаратъ для опредѣленія тяжести или силы, родъ согнутаго рычага, на оконечности котораго находится нодъ принявъ уголъ тяжести. Пружинный и показываетъ тяжесть посредствомъ пружины.

Песарій (лат.), маточное кольцо, корпійная подушечка или восточка, длинная, то-круглая трубочка, сдѣланная изъ шерсти, шелка и пр. съ гарпійсомъ или восткомъ, наполненная разными цѣлебными средствами и употребляемая для возбужденія въ маточный каналъ или заднепроходное отверстіе.

Пессимизмъ (лат.), мнѣніе тѣхъ, кто думаетъ, что все идетъ въ худшій на свѣтѣ, — противоположность оптимизму. Можно назвать пессимистами Лувреція въ его поэмѣ «О природѣ» и Вольтера во многихъ сочиненіяхъ и въ особенности въ «Кандидѣ».

Пессинонтъ (*Pessinus intis*), городъ въ Галліи, на Сантариусѣ, къ востоку отъ Гордіума, былъ знаменитъ храмомъ Цибелы и статуей богини, унававшей съ неба, управлялся эоократически.

Пессональ (*Pessoneal*), *Шарль*, французскій писатель (1700 † 1757), секретарь французскаго посольства въ Константинополѣ, посолъ въ Смирнѣ. Изъ сочиненій

переводы при повторных переписках, а потому они различны по разным странам, въ особенности при Карле VI и Маріи Терезіи. Въ 1780 г. было 16,744 жит., въ 1830 г. 62,724, нынѣ 290,476 жит. (изъ 180,890). Раздѣленъ на пять частей: внѣшній городъ, Леопольдштадтъ, Терезіенштадтъ, Йозефинштадтъ и Франкштадтъ. Преобладаютъ ремесла, особенно ткацкія, университетъ, академія Ludovica (съ 1872), бібліотека, театръ и академія наукъ (основ. 1808), музеи, гимназія и высшая реальная школа, ботаническій садъ, обсерваторія; центръ венгерской промышленности; литературное общество. Вокругъ: въ окрестностяхъ равнина Работъ, гдѣ прежде собирався венгерскій сеймъ. Почва глинистая, болотистая; произрастаетъ хлѣбъ; разводятся хорошія породы скота.

Нестанково (Штанка), село Владимірской губ. Гороховскаго уѣзда, до 1,400 жит.; центръ производства шерстяныхъ тканей (чулокъ и носковъ), на 140,000 р.

Нестанная, рѣка Томской губ., лѣв. притокъ Оби; длина теченія 210 вер. На ней есть водополье рѣки.

Неседонусъ (Nesepina), Имперъ Коа, римскій военачальникъ въ Аквилину, былъ правителемъ Сиріи, потомъ провозглашенъ сирійскимъ императоромъ. Въ 193 г. Северъ повсталъ противъ него. Н. былъ разбитъ въ Нинѣ и хотѣлъ скрыться къ пародамъ, но солдаты его выдали, и онъ былъ убитъ въ 195 г. до Р. X.

Несчанникъ, мелко-зернистая, разрушенная огнемъ порода, въ триасовой формации составляетъ несчанниковый отдѣлъ (почти исключительно изъ зеренъ кварца).—Н. въ собственномъ смыслѣ представляютъ однородную массу, связанную болѣе или менѣе плотнымъ цементомъ. Распадаясь на воздухѣ, они образуютъ песокъ. Конгломератами или нуддингами называютъ ихъ въ томъ случаѣ, когда округленные обломки имѣютъ различную форму и величину, часто эти образованія очень похожи на миндальныя камни; цементъ, по большей части глинистый или глинисто-кремнистый, тоже похожъ на массу. Они находятся чаще всего на границѣ другихъ образованій, изъ коихъ получились обломки. Если обломки остроугольные, то порода носитъ названіе брекчій, которая можетъ быть вулканическою или лавиною и т. д. Вблизи Альпійскихъ горъ кремнистый и съ известковымъ цементомъ называется мелассъ (нѣсколько болѣе твердая разновидность известна подъ именемъ Massigno); если обломки въ томъ же цементѣ крупнѣе, то порода носитъ названіе Nagelfluhe; самыя твердыя разновидности употребляются на жернова. Н. имѣютъ разныя подраздѣленія: пермскій и еоценовскій—въ триасовой формации (толща около 1,200 ф.); плейстоценовскій—въ Саксонской Швейцаріи, Силезіи и др.; сѣрый или бѣлый или красный, въ пермской формации; красный и (древній), девонской формации, прскій и.—въ формации Юры. Особенно замѣчательны апатитовый и или самородъ, содержащій фосфорнокислую известь, составляетъ хорошее минеральное удобреніе: онъ находится въ Россіи на огромномъ пространствѣ отъ р. Десны до Волги, попадается также въ губ. Симбирской, Смоленской, Могилевской и Нижегородской. Искусственный несчанникъ Рансона можетъ быть приготовленъ въ какой угодно формѣ и величинѣ и не только отлично пригоденъ на облицовку зданий, но и на приготовленіе изящѣйшихъ архитектурныхъ орнаментовъ. Онъ состоитъ изъ песка и мѣлу, частицы коихъ связаны хлѣбнымъ стекломъ; образованная пластическая масса прессуется въ формы и пропитывается растворомъ хлористаго кальція. Плотные Н. идутъ на постройки и съ глинистымъ цементомъ доставляютъ круглыя трубы и грубые бруски. Н. Пермской губерніи, доставляемые съ Урала, такъ пропитаны мѣлою, что ихъ проплавляютъ на многихъ заводахъ.—Н., маленькій муликъ.—Н. полосатый (*Bembidium striatum*), жукъ изъ сем. жуковъ-щелкунчиковъ; верхняя сторона тѣла голая; мѣднаго, желтого или синего цвѣта; очень обыкновененъ. С. М.

Несчанка (Agopagia), растеніе изъ сем. гвоздичныхъ, съ широкимъ раскидывающимся вѣтвями, маленькими овальными листьями и овальными же плодами со многими семенами. Это растеніе любитъ несчаную почву, горы и даже старыя стѣны. См. несочинка.—Н. (Tellina), теллина, родъ безголовыхъ моллюсковъ изъ сем. двушелевыхъ; въ одной оконечности выходятъ двѣ длинныя трубы; равныя тонкія,

сноты, разноцвѣтныя, прекрасныя. Водятся во всѣхъ моряхъ и живутъ на всѣхъ; разноцвѣтныя довольно долго живутъ. Видъ: Балтийская мелочная (*Tellina baltica* Gm. *T. solidula* Lam.), кругловато-треугольной формы, выгнута, красноватая (*T. sagittaria*) или желтоватая съ концентрическими бѣлыми полосами; величина 9 линій; водятся въ европейскіхъ моряхъ. Лучинная м. (*T. radiata*), удлиненно-эллиптической формы, мало выгнута, блестящая, гладкая, нѣтъ бы выпуклостей, просвѣчивающая, бѣлая съ черными и темными ресничко-красными лучами; величина 8 лин. Водятся на островахъ Амбонѣ; нѣтъ имъ приравниваютъ всѣмъ любимица въ Индіи отъ арабъ. Т. О.

Несчанка (*Calidris*), родъ птицъ изъ сем. бекасниковъ; живая птица, нѣтъ гибкая по всей длинѣ, на концѣ утолщенный и приплюснутый; ноги 3-хъ пальцевъ почти свободны. Распространены по берегамъ Европы, Азии и Америки. Видъ: п. морская (*C. alpina*), 7 $\frac{1}{2}$ дюймовъ длинны; перья черно-бурчато-бѣлаго цвѣта съ рыжины и свѣтло сѣрыя опушеніемъ; живая сверху свѣтлаго желтоватого цвѣта. — П. (*Meriones a. Gerbillus*), родъ грызуновъ изъ сем. мышиныхъ; уши сподлинъ съ зубами обыкновенной мыши, только верхніе рѣзцы съ неслучайнымъ подобіемъ съ передней стороной; отстояніе между длиною переднихъ и заднихъ ногъ значительна, чѣмъ у мыши; хвостъ густо волосистый, на концѣ съ кисточкою. Водятся въ Азии и Америкѣ. Наибольшій изъ видовъ: п. ромбовидная (*M. rhombopus a. M. tamariscinus*), величиною съ крысу, сверху желтоватого цвѣта; хвостъ бѣлый съ сѣрыми волнами. Живетъ въ моряхъ около Каспійскаго моря; встречается съ кустарниками растущими.

Несчанка (*Ammodytes*), сем. рыбъ изъ отряда карповыхъ; хвостовой плавникъ свободный; верхняя часть морды нижней; тѣло покрыто мелкой чешуей. Видъ: балтийская п., вторая рыба (*Ammodytes lanceolatus*); окраска сѣро-зеленая, брюхо бѣловатое. Водятся въ Немецкомъ и Балтийскомъ моряхъ, доходятъ до Кронштадта. Мясо ее съдочно, съ особеннымъ запахомъ. Т. О.

Несъ, созвѣдіе (*Canicula*). Три созвѣдія носятъ это имя: Большая П. содержитъ въ себѣ 81 звѣзду, въ числѣ которыхъ находится самая блистательная звѣзда нашего неба — Сиріусъ, называвшіяся у египтянъ Сомсъ или несъ звѣзда. Древніе приписывали ей большее вліяніе на животную природу. Слово наникулъ произошло отъ этой звѣзды, потому что съ 24 іюля по 26 августа солнце встаетъ вышѣ отъ этой звѣзды. По причинѣ процессовъ равноденствія восходъ Сиріуса въ наше время происходитъ уже, когда наникулярно для давно прошлаго Египта не начинали свой годъ съ перваго наникулярнаго дня. — Малая П., созвѣдіе изъ 14 звѣздъ, въ числѣ которыхъ одна первой величины. — Геминъ П., созвѣдіе съ 26 звѣздами.

Несыта, собачья или мертвая голова, дурная морда въ ружьи хорошихъ охотъ, не принимающая краску, отъ дурнаго ухода за кожей.

Нета (*Peta*), въ римской мифологіи — богиня, рассматривавшая просьбы или жалобы.

Нетаръ (*Petagus asinus*) сумчатое млекопитающее изъ сем. кустарниковъ, по форме по извѣстному виду на бѣлу или еще болѣе на желтую, такъ какъ у него по бокамъ тѣла находятся также желтоватые пятна, покрытые волосами, хвостъ длинный, пушистый. Животное имѣетъ 18 $\frac{1}{2}$ дюймовъ длинны и бѣлаетъ сѣраго цвѣта съ длиною бурой полосой вдоль спины. Живетъ въ Новой Голландіи и Новой Гвинее; питается преимущественно плодами и насекомыми, на добычу выходитъ только ночью, а днемъ спитъ въ своей норѣ.

Нетарность (греч.), каменный кусокъ, сгустокъ у древнихъ грековъ.

Нетарность (греч.), остракизмъ въ Опракузахъ, полученіи отъ греческаго слова *Petalon*, листовъ, на которыхъ каждый гражданинъ писалъ свое мнѣніе, какъ въ Афинахъ писали его на черепкахъ.

Нетаръ, минералъ однолинейной структуры, въ составѣ и зернистости массахъ, просвѣчиваетъ; блѣдъ перламутровой; цвѣтъ красноватый и сѣро-бѣлый. Тв. — 6,5; уд. вѣсъ — 2,4 — 2,6. Составъ 77,3 кремнезема, 17,3 глинозема,

судебнаго управления: три канцелярии: гражданская (канцелярская), уголовная и казенная. Русское население состоит из уездов Новгородскаго, Лужскаго и Гдовскаго, за исключением небольшого числа жителей, принадлежащих частям Шлиссельбургскаго (за полуостровом Ямбургском, озеро), эк. части Парнаскаго (на границах уездов из Петербургскаго уезда и на рѣкѣ Тоснѣ), из Петербургскаго уезда набережнаго рѣки Невы, часть Петербургскаго, гдѣ расположены: сѣверная, южная и средняя части Ямбургскаго. Финское племя раздѣляется на 3 племена: савоковъ, кареловъ, записанныхъ или вошедшихъ въ русское плем. и состоитъ изъ озеръ, деревъ и зем. Въ савокахъ простояты и живутъ чисто отдаленно, а карелы живутъ съ карелами и ингеромъ, въ уездахъ Петербургскаго на границѣ съ Финляндіею и на берегу Финскаго залива, Шлиссельбургскаго на границѣ шведскихъ границъ, на южной оконечности Финскаго залива, на границѣ съ Петербургскимъ уездомъ, другая на границѣ съ Парнасскимъ уездомъ и Новгородскимъ губерніею, наконецъ, третья въ полу отъ Ладонскаго озера; въ Парнасскомъ уѣздѣ 8-изъ станц., вѣдала отъ южной оконечности, въ ю.-в. части Петербургскаго уезда и с.-в. Ямбургскаго. Карелы живутъ въ с. частяхъ Петербургскаго и Шлиссельбургскаго уездовъ, въ прибрежной части на Ладонскомъ возвышенностяхъ, около Краснаго Озера, Парнаскаго уезда и въ ю.-в. части того же уезда. Вѣдъ занимаютъ южная въ Петербургскомъ уездѣ около Канары и Ямбургскаго уездѣ около Софійскаго тракта и въ прибрежной полосѣ въ Лужской губѣ до устья Лужы. Ингерманландцы живутъ преимущественно въ Петербургскомъ и Ямбургскомъ уездахъ и сѣверно отъ другихъ въ Петербургскомъ и Парнасскомъ. Всѣ обитаютъ въ ю.-в. части Гдовскаго уезда, близъ Чудскаго и Псковскаго озеръ. Нѣмцы колонисты находятся въ Петербургскомъ, Парнасскомъ, Парнасскомъ, Шлиссельбургскомъ и Ямбургскомъ уездахъ. По свѣдѣнію за 1867 г. жители распредѣлялись по вѣросполющенію такъ (безъ станцій):

Православныхъ	497,431
Единоверцевъ	4,337
Раскольниковъ	8,720
Армяно-грековъ	5
Католиковъ	5,342
Протестантовъ	104,390
Евреевъ	1,218
Магометанъ	569
	631,805

Болѣе 1,500 д. об. ж. живутъ слѣдующихъ заводовъ: въ Петербургскомъ—Охтенскій пороховой заводъ съ 16,530 д. об. ж., сл. Рѣбачья съ 2,721, Александровскій механическій заводъ съ 1,826; въ Парнасскомъ уездѣ—Колпино съ 3,505, Красное село съ 2,864, Тосна съ 2,564, Вальное Путило съ 1,761, Вальное Кузьмино съ 1,692, Парная Славянка съ 1,526; въ Шлиссельбургскомъ—Путилово съ 1,027. Относительно занятій жителей должно замѣтить, что губернія представляетъ сѣбѣ промышленнаго элемента въ сельскохозяйственныхъ, и тѣмъ ближе къ столицѣ, тѣмъ сильнѣе хозяйственно болѣе развиты промыслы. Земледѣліе въ губерніи развито слабо, сколько отъ близости къ южной части, столько же отъ того, что простояны болѣе значительныя разныя выгодныя работы и промыслы, доставляющія станціи. Въ 1872 г. собрано хлѣба въ губерніи 1,000,000 четв. картофеля 712,000 четв. (въ 1871 г. 979,000 и 915,000 четв.); пшеницы въ 1872 г. хлѣба 302,000 четв., картофеля 69,000 четв. (въ 1871 г. 149,000 и 78,000). Вообще хлѣба производится для собственнаго продовольствія (на 1 жит. приходится 0,98 четв.). Огородничество распространено болѣе въ пригородныхъ селеніяхъ и особенно въ Петербургскомъ уездѣ подл. озеромъ. Скотоводство болѣе развито у земледельцевъ, нежели у крестьянъ; такъ лошадей, тауръ и свиней малое и пресловутыя породы; свиней

[illegible]

[illegible]

Размерства государственного налога и дополнительного сбора на 1876 годъ из-
дается въ тѣхъ же цифрахъ, что и на 1875 годъ, а именно:

Петербургъ	142,151,000	828,838	240,051	74	568,869	p. 74
Царское село	1,826,000	8,874	8,478	02	15,252	99
Кремль	2,949,000	8,315	14,800	—	21,695	—
Павловскъ	1,192,500	2,768	2,018	84	4,771	84
Царскоселъ	836,000	1,984	1,441	82	3,425	82
Гатчина	772,000	1,705	1,310	85	3,105	85
Нарва	430,000	896	728	85	1,721	85
Шлиссельбургъ	397,000	910	870	87	1,569	87
Ораниенбургъ	345,000	799	598	87	1,382	87
Новая Ладога	327,000	525	383	25	843	25
Дукъ	106,500	432	339	84	781	84
Ямбургъ	58,500	135	98	55	233	55
Гдовъ	48,000	111	81	05	191	05

— Н. ВЕЛИКАЯ И Д. 458,489,060 — ОН 354,960! 268,968 — 55. — 328,896 и 55. —
ИЗДАНИЕ ПЕРВОЕ СДЕЛАНО ПО ЗАКАЗУ КИТАЙСКОГО АМБАССАДОРА В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ
В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ (ПЕТРОГРАДѢ), ОСОБЕННО САНКТИПЕТЕРБУРГЪ (г. в. Санкитрететс-
бургъ, городъ св. Петра), у простого народа — Пинерх, столица Россійской имперіи и
постоянная резиденція Императорского дома и высшихъ государственныхъ
учрежденій (Государственный советъ, Министрства, Съезды, Правитель-
ствующія Сенаты и разные комитеты), а также высшихъ ученыхъ учреждений и
учебныхъ заведеній (Академія Наукъ, Академія Художествъ, Университеты, Ри-
евская Академія, Медико-Хирургическая Академія, Духовная Академія; Институты,
Военная училища, Училище Правовѣдѣнія, Морская академія, Техническіе
Институты, Горный Институтъ, Историко-филологическій Институтъ, Пушеч-
Общество, разные ученые общества и т. д.) лежитъ на с.-в. окраинѣ государства, при
зависаніи рѣки Невы въ Финскій заливъ, между 59°36' в. ш. и 47°50' в. д. (Шлизи Ад-
миралтейства). Расстояние отъ Москвы 604 версты, отъ Петропавловска (Примор-
ской области) 12,398 верстъ. Со всѣми губернскими городами и съ всеми телегра-
фами, а съ 96 губернскими городами (Востокъ, Царство Польское и Финляндію) имеетъ
уже соединены желѣзные дороги. Кромѣ водныхъ путей, какъ океанич.
имперіи, и имѣетъ значеніе какъ лиnade къ морскому и доступную для
земной торговли море портъ Волжской рѣчной системы, отъ которой Нова со-
единяется посредствомъ Мариинской, Тихвинской и Вышневолоцкой системъ со

НОВАЯ. Тесно связанная с Финским Заливом и омываемая водами Балтийского моря, Новая Земля принадлежит Российской Империи — ее принадлежность неоспорима. В длину по северу-востоку рѣки Нова и по ширине, измеренные при ея устьи, Плессадъ, принадлежащая столицѣ, съ западу равняется 22.896,751 кв. саж., въ ширину вода водна (2.700,202 кв. саж.). Наибольшее протопаніе берега отъ общаго къ югу 6,066 саж., окружность 21,800 саж. (43%, верста). Въ расчлененіи на извѣстную рѣчку, которая по правую сторону Нова, отдѣляется небольшою возвышенностью (Коломатъ, Кислой институтъ), шириной 45—70 а. востокъ, а по дну простирается до возвышенностей Пулкова и окрестностей Царскаго Села. Климатъ Н. сухой и весьма непостоянный; средняя годовая температура +3°С. Средняя температура въ январѣ—9,2, февралѣ—8,4, мартѣ—4, апрѣлѣ+2, май+8, июль+14, август+17, сентябрь+15, октябрѣ+10, ноябрѣ+4, декабрѣ—6. Погода подвержена частымъ переизмѣнѣ, въ особенности зимой: господствующій вѣтеръ въ году W (въ январѣ SW, въ июль W); дождя и снѣга падаетъ въ теченіе года 446 ммани. (въ январѣ 21, въ июль 62); дней съ дождемъ и снѣгомъ въ теченіе года среднимъ числомъ 150, (наиболѣе въ октябрѣ и ноябрѣ). По временамъ свивартъ крайня стороны зимы: въ 1861 г. въ теченіе всего января термометръ Р. держался на—28—30°. Площадь столицы оккупастоя р. Нова, съ протоками и притоками, а такжѣ искусственными каналами. Рѣка Нова въ 54%, беретомъ отъ своего выхода изъ Ладожскаго озера (у Шлансальбурга) входитъ въ черту города у казармъ лейбъ-казаковъ, Рождественской части, въ с.-з. направленіи. Пройдя въ саж. направленіи 900 саж., Нова дѣлится на 3 главные протоки: Новку, а потомъ Большую и Малую Нову. Ширина Нова въ городской чертѣ отъ 158 саж. (длинѣ Тверичскаго сада) до 278 саж. (при раздѣленіи на протоки и противъ сада Кушалева-Возбородко. Наибольшая глубина ея на среднѣй 59 фута. (противъ Арсенала Выборгской части), въ берегамъ хотя и уменьшается, но не столько значительна, что суда безпреставственно пристають прямо къ берегу. Выше раздѣленія Нова на протоки настоящихъ мостовъ на ней пока нѣтъ, а строится постоянный Латвийскій мостъ, прежде плывучій, замѣненный Воскресенскимъ. Въ Нову, до ея раздѣленія въ городской чертѣ,падаютъ двѣ рѣчки Охта (справа) и Черная (слѣва). Рѣчка Черная или Монастиркападаетъ въ Нову у самаго Невскаго монастыря. Нова, отдѣливши протоки, образуетъ дельту, ограниченную съ сѣв. стороны теченіемъ Большой Невки, съ южной—Большою Неву; но къ дельтѣ можно причислить еще и пространство, обнимаемое узкимъ, но естественнымъ, хотя и канализированнымъ протокомъ Фонтанкой. Въ такихъ очертаніяхъ площадь дельты основательно 11.896,877 кв. саж. или почти половину всей площади столицы, въ это число 2.765,119 кв. саж. или до 72%, занято островами, весьма различными по величинѣ. Первый и самый обширный притокъ Большая Невка, отдѣлившись у Сухопутнаго военнаго (Выборгской части), течетъ въ главномъ направленіи къ с.-з., у Строганова сада для устья рѣчки Черной (справа) возвращается къ западу и въ этомъ направленіипадаетъ въ Крошингаскую губу. Длина теченія Б. Н. до 4,000 саж. Съ лѣвой ея стороны отдѣляются 3 протока: Карповка, Малая Невка и средняя Невка, а съ правой стороны она принимаетъ рѣчку Черную, протекающую черезъ дачи Старой и Новой деревни, мимо Строганова сада, Черною Большую Невку успремо при настоящихъ деревянныхъ мостахъ Сансоніевскій, близъ ея отдѣленія отъ Большой Нова, соединяетъ Петербургскій островъ съ Выборгскимъ островомъ, Строгановскій, отъ Каменнаго острова къ Новой деревнѣ и Строганову саду, и Клагинскій, отъ Елагина острова къ Старой деревнѣ. Вдоль праваго берега Большой Нова расположены значительныя петербургскія сады и крокъ того замѣательны: паркъ св. Николая, расположенный въ дачѣ почивающаго наследника цесаревича Николая Александровича, Строгановъ садъ, Загородніе искусственные минеральныхъ водъ, Новая и Старая деревни, привлекающіе къ себѣ дѣломъ знаменитыхъ.

восточную часть острова. На другой стороне Большой Невы расположены острова: Петербургскій, Александрскій, Кашанскій, Благинин и мал. часть Проточнаго Невы, отъ южной стороны, шириной 1,412 саж., отходятъ отъ Большой Невы на 402-й шагъ отъ истока и впадаютъ въ Малую Неву, отдѣляя собой Петербургскій островъ отъ Александрскаго. Малая Нова, отдѣляясь отъ Большой Невы на 333-ей саж. ниже Карповки, имѣетъ длину до 2,300 саж. и отдѣляетъ собой острова Александрскій и Петровский (дѣла) отъ острова Кашанскаго и Крестовскаго. Средняя Нова отдѣляется отъ Большой Невы на 330 саж. ниже Малой и служитъ границей между островами Кашанским (справа) и Кашанским и Крестовским (слѣва). Другой значительный протокъ Невы — Большая Нова, занимающая террасу между проточнаго, мал., по обѣимъ сторонамъ, сама и не-особой важности отъ отношения площади, и составляющая значительную часть Невы, отъ своего отдѣленія до впаденія въ Кронштадтскую губу раздѣляется: островъ Петербургскій и Васильевскій (справа) отъ Адмиралтейской стороны и Гутузовскаго слѣва. Длина ея до 2,585 саж. Черезъ нее отдѣлены мосты: Николаевскій, каменный, восточный, съ каменною съ Бѣлою, восточный; Васильевскій островъ (6 миль) съ Адмиралтейскимъ (кармелъ Васильевскій), каменный — Дворцовый, отъ Бѣлаго дворца къ Портъ (Пасадъ — часть), и Троицкій мостъ, отъ Мраморнаго дворца (Адмиралтейская часть) къ Александровскому парку (Петербургская часть); всѣ три моста служатъ разведеніемъ для прохода судовъ; дворцовый мостъ находится для бѣды и зимов. Потоки Невы впадаютъ въ 4. На берегахъ Большой Невы замѣчательны: справа — дворцы Петра Великаго, прѣдмостіе отъ Петропавловскаго собора и Моношнинъ дворецъ, Барка, админ. академіи наукъ, университетъ, 1-я женская гимназія, Солянойскій островъ съ каменнымъ Рукавицу, Академія художествъ, Морское училище, Горный институтъ и на южной сторонѣ Гутузовскій мостъ и восточный мостъ, слѣва — Лѣтній садъ, Суворовская площадь съ памятникомъ Суворову, дворцы князя Ольденбургскаго и великихъ князей Константина Николаевича (Мраморный), Михаила Николаевича, Владимира Александровича, Фридрихъ, Фридрихъ дворецъ, Адмиралтейство, Памятникъ Петру I, Осада, Неваловская Военная Академія, Адмиралтейскіе доки, заводъ Борда, Сольный Бульваръ, Галерный портъ. Отъ Большой Невы отдѣляется два протока: Малая Нова и Екатерининская. Малая Нова, отдѣляющаяся между Крестовою и Бирючиннымъ углами Васильевскаго острова, имѣетъ длину теченія до 1,600 саж. и отдѣляетъ Васильевскій островъ отъ Голодай отъ Петербургскаго и Петровскаго. На южной части Васильевскаго острова, къ крѣпости, построена биржа, величественное зданіе, передъ которымъ возмущаются двѣ розеточныя колонны; а передъ биржей устроены сады, въ которыхъ летомъ продаются заморскія фрукты и расовія. Въ биржѣ принимаютъ таможенные зданія съ обширными залгами. Отъ Малой Невы отходятъ незначительные протоки: Жданова и Смоленская. Фонтанка, которую можно считать за канализационный каналъ, отдѣляетъ Неву, отходятъ у Лѣтняго сада, имеетъ на протяжении 2,300 саж. Черезъ нее перекинуто 10 мостовъ. На правомъ берегу Фонтанка замѣчательны: Лѣтній садъ, мосту Пречистинскій и Цѣлинскій мосты, Александринскій мостъ, мосту Цѣлинскій и Смоленскій, зданіе Александрова дворца Государя Императора; зданіе министерства внутреннихъ дѣлъ и народнаго просвѣщенія съ 6-й гимназіею; Чернышевскій мостъ, Александрскій рынокъ между Чернышевскимъ и Смоленскимъ мостами; зданіе министерства путей сообщенія и Александровскій рынокъ между Обуховскимъ и Васильевскимъ мостами; Богдѣльскій и прѣдѣлы багровыхъ дѣлъ близъ Васильевскаго, Васильевскаго, ниже Старо-Линейскаго моста на правую сторону расположенъ армянскій малаканъ военнаго министерства. Съ лѣвой стороны: Училище Правленія, Пречистинскій дворецъ императорскаго двора, Соляной городокъ между Пречистинскимъ и Цѣлинскимъ мостами; зданіе штаба мажоранскаго корпуса, министерство императорскаго двора и дѣлъ графа Шереметева, между Цѣлинскимъ и Смоленскимъ мостами;

[illegible]

самоу Лѣтнему саду, на набережной Невы) основанъ въ 1711 году для Лѣт-
него пребыванія имп. Петра I; въ немъ обитало много немцевъ и портретъ его.
Екатерининскій (на Екатерининскѣмъ островѣ, Нарвской части) построенъ въ
1711 году, любовникомъ по повелѣнью Петра I; въ немъ, кромѣ и другой мо-
бильи, изображеніе его дѣланъ въ вышуклой шкурѣ, китайскіе вѣшанъ, карти-
намъ и библіотекѣ изъ книгъ, доставленныя въ Петербургъ. Высота главныя
зданія въ Н. талова: нѣтъ Петропавловскаго собора 51 1/2 саж., Исаакиевскій со-
боръ 45 1/2 саж., адмиралтейскій нѣтъ 38 саж., соборъ Казанской Богородицы
30 1/2 саж., Александровская часовня 23 1/2 саж., роствальни часовни варадъ бр-
номъ 17 1/2 саж., обеліскъ побѣды Руляцова 10 1/2 саж., Зимній дворецъ 10 1/2 саж.
Нарвскія триумфальныя ворота 8 саж. — Зимній Михайловскій дворецъ; нѣтъ по-
лѣтній подъ именемъ Императорскаго парка, въ немъ помѣщаются императорскія
академія и училище (у Лѣтняго сада, на Садовой улицѣ); на мѣстѣ его нахо-
дился деревянный Лѣтній дворецъ, построенный въ 1742 году; въ 1796 г. онъ
былъ разобранъ, и на мѣстѣ его въ 1797 году заложены каменныя, въ отогрѣбѣ
дворцѣ служилъ мѣстопробыванію императору Павлу I, по повелѣнью воего въ
1801 году построенъ въ томъ-же каменномъ видѣ. Въ 1819 году переданъ
въ военное вѣдомство и потомъ занятъ императорскимъ училищемъ. Къ нему при-
надлежитъ соборъ принадлежатъ соборъ въ немъ св. Исаакъ Далматскаго, за-
ложенъ въ 1768 г. по чертежамъ архитектора Риналди и оконченъ въ 1867 г.
архитекторомъ Монасиромъ; Казанскій, каменный первоначально въ 1788 году
и перестроенный въ каменный видъ въ 1801 году (основанъ въ 1611 году);
Петропавловскій (въ крѣпости), каменный построенъ въ 1714 г. и освященный
въ 1783 году; Троицкій (у Троицкаго моста, на Петербургской сторонѣ) перво-
начально построенъ въ 1708 году, потомъ разобранъ и вновь воздвигнутъ въ
1748 г.; св. князя Владимира (на Петербургской сторонѣ) заложены въ 1740 г.
освященъ въ 1789 г.; Андрей Первозваннаго (на Васильевскомъ островѣ) соору-
жены въ 1764 г. на мѣстѣ сгорѣвшей отъ молніи церкви; Николаевскій Мерсовъ
(у Николаеваго рынка) каменный построенъ въ 1758 г.; Воскресенскій, Олександровскій
улицы учебныя заведенія (Смоленскій монастырь), основанъ по проекту графа
Растрелли, въ 1754 г. основанъ поотдѣльными и только въ 1836 г. освященъ;
прес. Сергія, воей армянскій (на углу Литейной и Сергіевской улицъ), построенъ
въ 1740—1746 г.; Преображенскій Господня, воей гвардіи, заложены въ 1742 году
на мѣстѣ бывшаго казармъ Преображенскаго полка, способствованнаго возве-
денію на престолѣ имп. Елизаветы Петровны, сгорѣлъ въ 1826 году и возобно-
вленъ въ 1829 году по плану архитектора Оласова; Троицкій (въ Панафеновскій
полку) построенъ въ 1826—30 г. по плану того же Оласова; св. Спиридонъ Три-
неиѣнскаго въ зданіи адмиралтейства и Спаса Неруновтвораемаго въ Зимнемъ
дворцѣ; изъ новѣйшихъ церквей замѣчательны: католическая, во имя св. Ека-
терины (на Невскомъ, противъ Думы), основана въ 1761—1783 г.; въ ней поко-
рону въ польскій король Станиславъ Августъ Понтоускій. Евангелическо-люте-
ранская церковь св. Петра (на Невскомъ, между Конюшенными) построена перво-
начально въ 1788 г., распространена въ 1760 г. и вновь перестроена въ камен-
номъ видѣ въ 1888—1890 г. Армяно-грегоріанская церковь (на Невскомъ, про-
тивъ Гостиного двора), сооружена въ 1779 году поевиникъ И. А. Лазаревскій.
При столицѣ находятся 12 кладбищъ; изъ нихъ Александровско-Невской части, пра-
вославныя—при монастырѣ Александровско-Невскомъ и Воскресенскомъ, Волковское,
единицѣнное, старообрядческое, лютеранское, татарское, персидское, еврейское,
халерное и самоубійцъ (всего 78 десят. 1,116 саж.). Выборгской части—халер-
ное, католическое, Волково-Олександровское, Георгіевское и Маріи-Магдалины, два
старообрядческихъ и халерное (27 десят. 1,711 саж.). Изъ тѣрѣмъ и испра-
вительныхъ заведеній относятся: городская тѣрѣма (Колоннисконъ части, у Ли-
товскаго рынка), пороснѣвочная тѣрѣма (Казанской части, въ Демидовскій пере-
улокъ), исправительное заведеніе св. ремесленники отдѣленіями (Колоннисконъ ча-
сти, на Матасовскъ островѣ), тѣрѣма судобныхъ учрежденій графидскаго мѣ-

дворцы (Семейный сад), дворец офицеров (Адмиралтейский двор, на Новой Голландии), арсенальный сад для десантных (Олевова) войск, на Оливной улице), артиллерийская тюрьма (на Потрешинской набережной), дворы для инженерных казарм (Нарвский двор); кроме того имеются сады для солдатских прикормочных дворов, 1-й дворцовый конюшенный дворик и в пригородном парке. Всадники и госпитали Обуховская городная, для войск военных, на Петербургском для десантных войск, Большая Анна, Александровская и Угловый дворы. При ней с 1869 г. устроены артиллерийские казармы для артиллерийского персонала, большая свободная улица на Невобургском бульваре, с которой она соединена пешеходом. Рождественская городная на проспекте, на Марин Мидальни, Мариновская на Итальянской, Потрешинская на Невобургском, Калининская, Александровская, заводская, маршевой рожины; больницы, 1-я военно-судовая, 2-я военно-судовая больницы, амбулатория хирургической медицины (при 2-й судово-рожины больнице), Медицинская лечебница, женский институт, больницы для детей и взрослых, дом для малолетних при воспитательном заведении. Кроме того имеется общество больницы, содержание частные школы и общества, а также детские больницы, госпитали при войсках и др. Медицинско-санитарный комитет избирает из своих списков больницы для приходящих. Во II половине Адмиралтейского театра: Придворный театр, на административного двора, только для лиц, имеющих право из высшейшего двора; Большой театр (Казанской улицы), отстроенный из английской земли по плану архитектора Медера в 1819 г. на месте старого с 1811 году, служил для итальянской оперы и балета; Александровский построен по плану Росси в 1822 г. для русской и немецкой оперы; Михайловский построен архитектором Брюловым и открыт в 1828 г. для французской оперы; Мариинский — в 1849 г. для русской оперы и драмы; Кавказско-русский театр — в 1827 г.; театры: бунда (у Александровского), Ворон (на Торова ул.) и пенный цирк (у Малого). На улицах общественных гуляний принадлежат Летний (гулянье на Духом доме). Театральные и Юсуповские сады, Екатерининский, Александровский и Потрешинский парк и др. Кроме того имеют устраивать хранилища воды с разными увеселениями как в городе (Семейный сад на Островской, сад разнородных удовольствий и др.), так и особенно за городом (на Красновском берегу, в Новой деревне и пр.). Особо не следует забывать, что куда бы театры и сады во II половине города дорожки, так же границы, а также театры и сады едва ли неособенно развитию вкуса и нравственности публики посредством наследного свойства. Для общественных собраний служат клубы (английский, жук-клуб) и собрания (Дворянское, Благородное, Кулическое, Кудоминское и др.). Мостовые и площади во II половине. — Главная Адмиралтейская площадь с соседними обременена так же с окрест, а также и Румянцевская. Неизменно памятник во второй половине представляют памятники: императору Петру I, один, на Сенатской площади, открыт в 1782 году, другой, на площади Императора Петра, перенесен Павлом I в 1800 году с площади близ Адмиралтейства; оба они были; императору Александру I, на вид готической гранитной колонны с алтарем на вершине, поставлен в 1829 г., а открыт в 1834 г.; копия статуи императора Николая I между Несвижскими соборами и дворцом Марии Николаевны заложена в 1867 г. и открыта в 1869 г.; бюст самодержца Александра поставлен против Троицкого моста, у Константиновского дворца, в 1891 году. Мраморный обелиск Румянцеву, в Соловьевском саду Васильева стр., поставлен первоначально при нем. Павле I на Царевичах дуге, но в 1890 г. перенесен на настоящее его место; бронзовое бюсты Жукова и Баратаев-Толка, оба на Казанской площади, на Немецком проспекте, открыты в 1897 г.; адмиралу Крузенштерну, против Морского корпуса, на набережной реки Большой Невы, заложено в 1870 году; барельефу Н. А. Крылову помещен на Кутайском саду; памятник Екатерине II на площади Александровского театра, на Нев-

свою прослужу. Въ числу значительныхъ заслугъ Барона и Милославскіхъ при-
числены верная служба государю въ 1834 году, въ время побѣдоносной войны,
участвовавшей на славянофильской войнѣ, а также — въ 1838 году, въ время
славнаго русско-турецкаго война въ Персіи, Турціи и при укрѣпленіи Пасарыла.
Служивши еще многомудро на армянскихъ воеводахъ Абдалье Кудумески для про-
тивопоставленія османамъ, перенесенномъ сюда въ 1860 г., у начальн. Конпо-
тирдаванскаго округа, на военныя нужды турецкаго фронта, для охраны
Ошана, принадлежавшаго въ Персіи. Доходы и расходы городскихъ хозяйствъ
дума. Главнѣйшій расходъ составляетъ строительная часть (въ 1876 г.
1.220,456 р.) и содержаніе гражданскихъ съ палией (1.001,690 р.). Главнѣй-
шіе доходы съ недвижимыхъ имуществъ (1.773,896 р.). Въ мѣз 1876 г. дума
вспомогательно установила земельный сборъ со земли для палией торговли за-
водной (за исключеніемъ трактирныхъ заведеній, постоялыхъ дворовъ, служеб-
ныхъ лавочекъ и заведений для продажи вина) въ 2%, т. е. съ 10 мил. р. (при-
близительно всѣхъ торговыхъ помѣщій) дастъ 200,000 р. (на 60,000 р. больше пре-
жнихъ поступлений сумми). Слѣдуетъ доложить и расходы по городу Н. въ 1876
годѣ передъ новой перепиской недвижимыхъ имуществъ, отъ коей слѣ-
дуетъ значительнаго прибавленія городскихъ средствъ: предполагается расходъ
5.167,948 р., доходъ 4.920,598; недостача 247,356 р. Изъ этого видно, что си-
стема Н. не находится въ безразличномъ положеніи, особенно тогда предвидит-
ся значительное увеличеніе расходовъ по устройству народныхъ школъ, по те-
хнической части, которая передается городу и требуетъ увеличенія бюджета на
1,200 прокатовъ, нѣсколько существующихъ 2,800, на увеличеніе содержания земной
команды и на улучшеніе способа ухода почтовыхъ. Кроме весьма значительнаго
увеличенія расходовъ, предвидится убавленіе болѣе 100,000 р. по случаю ликви-
дации адресного сбора. Въ 1876 г. уплата процентовъ и платежей по займу въ
2.900,000 на постройку Литейнаго моста возвысилъ сумму расхода на 160,000
руб. Содержаніе литейнаго округа городской управы, подчиненныя ей мѣсто и
лицъ и канцелярія думы, которое въ 1874 обходилось въ 262,774 р., нынѣ предви-
жается 275,047 р. Содержаніе мировыхъ судебныхъ учрежденій съ 135,000 руб.
возросло до 149,000 р. Расходъ на парки, сады и бульвары въ 8,048 р. возросъ
до 39,519 р. На усиленный ремонтъ зданий, на который въ 1874 г. было употреб-
лено 63,447 р., предполагается израсходовать 275,005 р.; на очистку улицъ и кана-
ловъ нѣбольшо 60,000 р. назначено 242,372 р. Въ 1874 г. итогъ городскихъ рас-
ходовъ дошелъ до 4.953,143 р.; придется израсходовать въ будущемъ году 5.167,948
р.; прибавляя на 234,804 р. Что же касается доходовъ, то они значительно воз-
растли съ 4.170,648 въ 1874 г. до 4.920,598 р.; прибавляя на 749,944 р. Въ 1874
г. расходы превзошли доходы на 782,495 руб., кои были пополнены изъ город-
скихъ капиталовъ. Самое значительное прибавленіе доходовъ наблюдается въ
налоги на недвижимыя имущества, который въ 1874 г. принимался въ размахъ
1.606,889 р., а въ 1876 г. достигаетъ 1.789,928 р. Доходы отъ городскихъ имуще-
ственныхъ статей, пороговыхъ платъ и прачешныхъ прибавились на 19,837 р.,
съ постоянныхъ мѣстъ для торгова на площадяхъ прибавился на 38,663 р. Город-
ские долги возросли до 3.810,000 р.; городскіе капиталы составляютъ 1.130,647
р. И самый богатый городъ въ Россіи, не можетъ уравновѣсить расходы съ до-
ходами: неудовлетворительность петербургскаго городского хозяйства объяс-
няется недостаткомъ орудствъ. Другія столицы Европы также обременены обя-
зательными расходами и пользуются значительными военными налогами. Въ
Парижѣ правительство даетъ городу пособие для полиціи и мостовыхъ: для од-
нихъ мостовыхъ въ 1861 г. выдавалось болѣе 1.000,000 р. Кроме того, Парижъ
получаетъ около 25.000,000 р. таможеннаго сбора съ предметовъ, введенныхъ въ
городъ. Въ Лондонѣ принимается съ привознаго каменнаго угля довольно значи-
тельный сборъ, который въ 1861 г. составлялъ болѣе 1.600,000 р., и сборъ съ
судовъ съ привознаго въ городъ вина. Въ Вѣнѣ городъ отпускаетъ на содер-
жаніе полиціи около 200,000 р., остальная часть уплачивается правительствомъ.

смерть только дожить. Исполнение желания, как и все человеческие желания, и это желание кончается даже на более возвышенных и бескорыстных, как например, в Царском Селе. Но-Витерия, - является. Но, по сирости и в особенности по неопытности представляется замечательное явление: в этом выражении духа, когда термометръ Р. пораждается довольно скоро на доску градусовъ. Въ третью, и это главное, население Н. состоитъ изъ болѣею частью изъ сиротъ, девицъ и вѣстовъ зачисту въ нѣсколько тысячъ, при самой неадекватной обстановкѣ. Тутъ въ нѣсколько время обращено вниманіе на санитарную часть, чистоту улицъ и откосовъ нѣкогда устроенныхъ въ болѣею неадекватно и въ болѣе удобныхъ мѣстахъ; отсюда вытекаютъ въ Неву и каналы на допотопическихъ, возвышенностяхъ состоятъ люди, постоенныя, констракты, вѣнцы, отпавленныя, дѣтскими и т. д. Изъ 24,305 умершихъ 84%, приходится въ классѣ допотопическихъ, возвышенностей и только 16%, на приподнятомъ, откосахъ въ этихъ послѣднихъ дѣтские вѣнцы и гражданскіе типы, дворы, дѣтскіе и дѣтскіе дѣтскіе. Крестьяне и мѣщане составляютъ 49,4%, т. е. почти равно мѣщану въ общей суммѣ смертности. Разсмотрѣвъ смертность по часамъ года, предельно въ результату, что наибольшая смертность въ тѣхъ частяхъ и участкахъ вѣнцевъ, гдѣ наиболѣе сосредоточено бѣднѣе рабочее население. Большая смертность зависитъ исключительно отъ одного фактора — Воспитательнаго дома, гдѣ по вѣнцѣмъ возросшая смертность. Слѣдующіе выводы для наиболѣе помѣстившихъ въ Петербургѣ болѣзней:

	Число	На 1000
Желудочно-кишечный катаръ	3,689	156
Чихотка легкихъ	3,589	152
Острое воспаление легкихъ	2,608	110
Тифъ и возвратная горячка	1,480	63
Холера	854	36
Воспаленіе оболочки мозга	800	33
Судороги и родимикъ	586	25
Крупи и дисперитъ	226	10
Анопликсія мозга	506	21
Органическая болѣзнь сердца	483	20

Ни число болѣзней, ни число вѣнцевъ въ Петербургѣ не достаточны для поданія помощи заболѣвающимъ. По расчету г. Губнера, все количество болѣзней въ Н. въ теченіе года превосходитъ 6,000,000 челов. Эта цифра не только не преувеличена, но, напротивъ, далеко не выражаетъ собой числа заболѣвающихъ. Можно принимать, что въ 16,862 случаяхъ въ день или въ 3,891,863 въ годъ болѣзней лишены медицинскаго помощи. Рецидивовъ было 1,847,445 штукъ (наибольшее число номеровъ приходится на анкету Гильберта, 120,000). Цифра эта доказываетъ, что дѣйствительно масса болѣзней осталась безъ медицинскаго помощи. По свѣдѣніямъ центрального статистическаго комитета, тѣсно болѣзней поступаютъ въ больницы болѣею частью въ однихъ и тѣхъ же домовъ. Въ послѣднее время, кромѣ содержанія домовъ и каналовъ въ чистотѣ, заботятся также объ устройствѣ садовъ въ городѣ при церквяхъ и въ удобныхъ мѣстностяхъ, а также бульваровъ; старожилы утверждаютъ, что весь Невскій проспектъ когда-то былъ усыпанъ деревьями по сторонамъ, но для порядка эти деревья вырубил. Впрочемъ и весьма трудно поддерживать деревья въ здоровомъ состояніи на такихъ улицахъ, какъ Невскій проспектъ, тѣмъ виднѣе и на парижскихъ бульварахъ. Какъ бы ни чистился и ни прикормывался Н. сиротами, все-таки, по мнѣнію людей компетентныхъ, для дѣйствительнаго оздоровленія сѣверной Пальмиры необходимо устройство обширной канализаціи, причемъ Лигонка должна быть обращена въ подземную клоаку. До какой степени важныя отношеніе смертности при хорошемъ устройствѣ города, могутъ служить Ливерпуль и Лондонъ. Городъ Ливерпуль достигъ въ однихъ

году на две тысячи и девяносто 2,000,900 с. шир.; процентъ былъ 44-го 200 тысячъ смертныхъ началъ, и результаты были таковы, что смертность въ Антверпенѣ уменьшилась смерна съ 36% на 1000 населения на 29%, Бельгия на 26% и наконецъ, въ 1869 году, на 24%. Въ Лондонѣ санитарны достигли еще болѣе поразительныхъ результатовъ: тамъ смертность сократилась смерна на 25%, а теперь не превышаетъ и 19% на 1000.—Статистика нравственности въ Н. покажется недостаточно разработана: историческая данна представляютъ общая таблица за 1874 г. и за первое 8 мѣсяцевъ 1875 г.

Смертвенность смерн.		1874.	1875.
Отъ естественныхъ причинъ		826	42
" нѣзнана		209	4
" неосторожности		69	54
" самоубийствъ		71	49
Всѣхъ изъ рода смертныхъ тѣлъ		80	88
Убийствъ, разъ и убійствъ.			
Отъ неосторожной бѣды		358	185
Въ пьяномъ видѣ		82	24
Отъ укушеній собакъ и пр.		487	193
Отъ паденій, обрушеній построекъ, осыпъ, вѣтровъ и пр.		487	418
Значительныя помары, при отличномъ устройствѣ петербургской пожарной команды, рѣдки. Пожаровъ было:			
" отъ неосторожности		201	23
" неосторожности		201	23
" неосторожности		201	23
Задержано полиціей:			
Пьянство		32,745	31,115
Нѣзаконны		2,240	4,088
Вредны		600	468
Безнравственны		6,599	7,267
Вредныя женщины		3,941	3,358
Общественны и женщины		2,057	2,314

Число самоубійствъ въ Н. особенно увеличилось въ послѣдніе годы (въ 1864 г. было 57, въ 1872 г. 167). Душевные болѣзни въ Н. увеличиваются прогрессивно, но не съ такою быстротою.

Число незаконнорожденныхъ дѣтей всего болѣе у православныхъ (на 100 жителей 46, у католиковъ 19,1, у протестантовъ 10,1). Приказаніе въ 1874 г. новыхъ правилъ о нитейной торговлѣ повело къ слѣдующимъ результатамъ: число нитейныхъ заведеній уменьшилось на 1,444, въ т. ч. кабановъ 1,049 (осталось на 1874 г. только 186). Число лавокъ съ продажей нитей на выносъ возросло на 451, число нитейныхъ лавокъ 794, всего 1,184, дѣйствительная убавка 280 нитейныхъ дом. Кроме того, число трактировъ уменьшилось на 196. Потребленіе вина сократилось на 224,000 ведеръ, потребленіе пива возросло на 614,000 ведеръ. Число задержанныхъ пьяныхъ уменьшилось на 2,630. Число нарушеній общественнаго порядка и благочинія съ 6,893 въ 1873 г. уменьшилось до 5,980 въ 1874 г., т. е. на 913. Относительно домовъ терпимости имѣются слѣдующія данныя:

	Состоитъ въ 73 г.	Закрыто въ 74 г.	Состоитъ въ 73 г.	Закрыто въ 74 г.	Состоитъ въ 73 г.	Закрыто въ 74 г.	Состоитъ въ 73 г.	Закрыто въ 74 г.
Домовъ терпимости	147	156	52	76	61	85	156	156
Тайныя притоны	49	14	34	2	5	—	14	12
Проститутки въ до-			Исключены изъ списковъ					
мъ терпимости	1,435	973	543	1,914	—	—	987	1,084
Одиночки	1,047	1,594	—	—	—	—	1,594	1,687
	2,532	2,567					2,581	2,971

Въ этомъ году, времени сокращенія русскаго губернскаго населенія въ 1874 г. 46%, земледельца сократился на 22%, промышленнаго 3%, а торговца-промышленника 46-ю долей 27%. Онъ въ настоящее время не можетъ быть названъ ни торговцемъ, ни промышленникомъ. О количестве потребнаго въ Н. продовольствія можно судить по количеству потребнаго мяса.

	1873. Продано штук.	1874. Продано штук.	1875. Продано на сумму.	Средняя цена за штуку.	1876. Продано штук.
Быковъ черкасскихъ	155,121	111,766	9,703,752	86 р. 20 к.	127,081
" русскихъ	24,698	20,627	1,833,982	23 " 40 "	28,678
Дояныхъ коровъ	11,045	1,071	47,195	25 " 50 "	1,325
Телятъ	38,102	13,673	250,252	17 " 90 "	
Свиней	7,102	1,886	11,731	11 " 40 "	
Барановъ	5,906	587	5,329	6 " 60 "	
Итого	241,974	150,066	10,606,901	— " — "	218,512

Предметы первой необходимости задорожали въ Петербургъ въ теченіе послѣднихъ десяти лѣтъ въ слѣдующемъ приблизительно размѣрѣ: мясо на 22%, хлебъ и мука на 18%, овесъ на 25%, дрова на 23%, строительнаго матеріала на 12%, шерстяная и бумажная пряжа на 3%, сахаръ на 9%, сѣнокошій товаръ на 20%. Подешевѣли нѣкоторые колоніальныя продукты, задорожали квартиры на 35—40%, и возмещенія не могутъ быть на 10% заработной платы.

По способу характера Н. представляетъ скорѣе городъ исключительный, но смотря на преобладаніе русскаго населенія: отъ главныхъ городовъ Европы онъ заимствовалъ всего немного. Отъ Парижа онъ имѣетъ тѣ же самыя черты характера: поднятыхъ спящихъ и гуляющихъ въ садахъ, баловъ и вообще жизнь ночью, а не днемъ; отъ Лондона онъ имѣетъ характеръ приморскаго торговаго города; Берлинъ подарилъ ему Васильевскій островъ съ разными садами... Еще недавно на улицахъ Н. слышалась русская рѣчь почти исключительно въ простонародной своей формѣ, но, благодареніе Богу, теперь русскій языкъ получилъ право гражданства на Невскомъ проспектѣ и даже на Большой Морской (только не на Васильевскомъ островѣ). Отъ Азии Н. заималъ гостинныя дворы и рынки, на которыхъ струируются продажа всевозможныхъ товаровъ. Но есть у Н. и доморощенныя характерныя черты: прежде всего продолжительная зима и грязная осень требуютъ массивныхъ построекъ и держатъ дома и улицы въ черномъ тѣнѣ, не смотря на заботы полиціи, которая прежде приказывала убирать весь снѣгъ съ улицъ, а теперь запрещаетъ это. Затѣмъ Н. городъ по преимуществу бюрократическій и военный, въ которыхъ нигдѣ столько не встрѣчается въ европейскихъ столицахъ (въ Н. на 59 жителей приходится чиновникъ, въ Лондонѣ 1 на 100, въ Берлинѣ 1 на 117, и на 17 жит. въ Н. приходится 1 военный, въ Берлинѣ 1 на 45, въ Парижѣ 1 на 50, а въ Лондонѣ 1 на 122. Лицъ придворной службы въ Н. приходится 1 на 226, въ Берлинѣ 1 на 2622 чел.) Нѣкоторые изъ этой характерной черты прибавляютъ еще, что Н. городъ быстрой жизни и кокетокъ по крайней мѣрѣ потому, что нигдѣ въ русскихъ городахъ не выставляють онѣ себя такъ на показъ, какъ въ Н., благодаря финансовому міру. Если Москва есть сердце Россіи, то Н. съ нѣкоторыми основаніемъ считается головою Россіи. Нѣкоторыя черты антропологіи Н. представляютъ еще обнародованныя данныя изъ послѣдней переписи населенія (1869 г.): занимающихся обученіемъ въ Н. почти столько же сколько и въ Берлинѣ (1 на 162, 172 жит.), но гораздо болѣе Парижа (1 на 330), въ томъ числѣ женщинъ болѣе чѣмъ въ Берлинѣ. Печать, наука и искусство имѣють 1 дѣтеля на 120 (въ Берлинѣ 1 на 74); врачебной дѣятельности посвящаютъ себя въ Н. почти вдвое болѣе (1 на 150 жит.), чѣмъ въ Берлинѣ (1 на 379 жит.). Духовенства приходится въ Н. 1 на 397 жит. (въ Парижѣ 1 на 306, въ Берлинѣ 1 на 589). По выгодности положенія населеніе Н. группируется въ слѣдующемъ порядкѣ: 1) Духовенство и 2) общественная служба, гдѣ на 100 состоятельныхъ приходится 209 несостоятельныхъ лицъ; 3) гражданская администрація (192), 4)

преимущественно скупка (177), 1) промышленный персонал (174), 6) судыбное ведомство архитектура (148), 7) торговля (174), 8) собственности и ресурсы (148), 9) население города (108), 10) инженерные конструкции (97), 11) наука и искусство (82), 12) промышленность, обрабатывающая (90), 13) искусство, искусство (82), 14), личные услуги (89). Петербургское население жило преимущественно интересно материальными, промышленными баллами, тогда как в других городах, как в Чехии. Число населения в городе в целом было около 100 тысяч человек, но не считая населения (из Берлина 80%), в Петербурге считалось в равном возрасте начинать работу. Но население населения 40%, живут на своей земле, (из Берлина около 80%), хотя берег земли не сменяется в Петербурге 25%, закупки населения (из Берлина 3/5%). После смерти Шведской армии на Неве, Невская (1-е мая 1703 года), в то же время, в мае 29-го (а не 16-го мая, как принято) Петра I заложил на Заячьем острове, у правого берега Невы, основание собора во имя апостолов Петра и Павла, одновременно с заложением первой каменной крепости, которую назвали Петербургом, в свое Государство имя. Визита уступил Невы шведской эскадрой в течение всей кампании 1703 г. диния Петра I восточнее отсюда, но ушла в сентябре, но, с уходом шведской, Государь ушел там, сестры, остров Ригард в Бергском заливе (восточнее конца Финского залива, при впадении Невы), русскими назывались Копляном. Мгновенно определяли его значение в деле подчинения от моря визита в Неву, в течение следующей зимой Петра I изготовил проект укрощения его южного берега, охватываясь законом, назвали его Крестовый (визит крепости), мая 1-го 1704 г. Крестовый основан, в достучь врагов, в Неву сдвинулся невозможно. Впоследствии (1728 г.) на острове Копляны основан город Кронштадт. Петра I застроил себя дворец (1712 г.), в качестве поребального мастера, недалеко от дома генерала-адмирала Апраксина, в 1728 г. купленного для герцога Голштинского. При императрице Анне все дома от бывшего Апраксинского до Зимнего дворца Петра I были скуплены в одну и на него, но проекту молодого Растрелли (1789 г.) застроил нижний Зимний дворец, принятый за центр Петербурга при утверждении плана 1788 года. После этого началось развитие города Петербурга во всех направлениях, но уже последовательно, без сильных уклонов, тогда как Петра I предполагалось сперва, по проекту Трезини (авг. 1716 г.), застроить лучшими зданиями Васильевский остров, начиная его с запада, на матерь Венедия. Там идея, хотя со включением в черту укрощенного города основной части еще большей части Петербургского и Адмиралтейского островов, разрабатывалась и Леблон (авг. 1717 г.), хотя, как и в первом предположении, оставалась невозможна без исполнения. При первой переписи дворов Петербургских дворян (декабрь 1718 г.) было всего 1,015 (из большинства, восточной, латвий), и 6 передел (2 многоэтажных). Переселение сюда, не считая дворян, указов, 1/2 дворянства из Москвы, да богатых купцов и помещиков, а также 600 чужих 500 душ, с обязательством строить на родине 1/2 чужих домов, но нормальных планов, начавшихся в 1714 года, после задержания работников (1719 г.), населения переселенцев, около Митри-ской улицы в Кавказской части, в последние 10 лет жизни Петра I население Петербурга до 100,000 душ. Но эта цифра со смертью Великого государя начала заметно убывать и много достигла того же размера только при Елизавете Петровне. В зажиточной части русского элемента, в три царствования, следовавшие за царствованием Петра I, хотя и не в такой степени, прибывали в Петербург на жительство иностранцы всех исповеданий, усилившие промышленность и нажившиеся с быстрым развитием отпуской торговли Петербурга, при Петре II уже окончательно назначенный первым в империи для морской торговли. Страшные пожары 1788, 7 и 8 годов, испепелившие на Адмиралтейском острове весь берег Мойки, от нижнего Невского проспекта до нижнего во-

мѣсто 1-го. Показано также, что въ Петербургѣ въ 1874 г. было 10,369 домовъ, въ томъ числѣ каменныхъ 2,795, деревянныхъ 2,072 и сѣбянныхъ 1,379, лавокъ 2,048, амбаровъ 54 и нестроенныхъ мѣстъ 480. Строений домовъ было въ 1874 году 158. Изъ общаго числа каменныхъ домовъ казѣ, духовенству, городу и общественнымъ учрежденіямъ принадлежатъ 276, равно 10%, деревянныхъ 44, или немного болѣе 2%, сѣбянныхъ 89, или 5 1/2%, лавокъ 99, или 2%, амбаровъ 8, или 15%, нестроенныхъ мѣстъ 44, или 9%. Вообще по оцѣннѣннымъ имуществамъ, находящихся въ государственномъ или общественномъ владѣніи, 540, т. е. слѣдуетъ 6%. Но, кромѣ того, не вошло въ оцѣнку чужихъ имуществъ, выходящихъ отъ платежа городского обора, принадлежащихъ благотворительнымъ и другимъ общественнымъ учрежденіямъ 266 застроенныхъ и 119 нестроенныхъ мѣстъ. Если прибавить и эти имущества, то окажется, что въ Петербургѣ изъ общаго числа 10,369 имуществъ (въ это число включены и частныя постройки, не приносящія дохода) 966 или приблизительно 9%, т. е. почти десятая часть всего имущества, находится въ государственномъ или общественномъ владѣніи. Числа собственнаго имущества въ 308,426,403 рубля, государственнаго и общественнаго въ 18,934,681, по доходности; всего городского имущества на 222,361,033 р. Средняя доходность и стоимость имущества, въ кругѣ цѣноты:

	Доходность	Стоимость	Доходъ въ %
Горянскаго	5,190 р.	30,140 р.	17,2
Купеческаго	3,530	21,480	11,2
Компаній	12,070	110,000	11,2

Таб. 1. Иностранцы	1,030	22,500	17,9
Сл. 2. Мещане	980	4,480	21,4
Сл. 3. Прочие	1,000	4,500	22,1
Сл. 4. Прочие сословия	1,400	7,160	18,9

ТОИ. 1782

Средняя доходность частного городского имущества 1,640 р.; средняя стоимость 21,410 рубл.

О числѣ строек и имущества на различныхъ частяхъ Петербурга можно судить по следующей таблицѣ:

Число	Число	Число	Число	Число	Число	Число	Число	Число	Число
домов.	дворов.	здан.	Итого.	земл.	здан.	здан.	здан.	здан.	здан.
Адмиралт.	999	8	942	219	251	27.481,012	270	24.177,250	
Кавказская	921	9	927	277	251	24.847,251	248	24.472,057	
Особая	1,373	25	1,377	2,086	1,373	22.204,224	2,073	45.829,222	
Коллежская	1,327	347	1,388	257	463	16.960,183	487	11.056,424	
Нарвская	850	224	1,718	647	478	18.881,329	500	11.749,255	
Московская	1,578	512	2,102	555	700	21.854,224	525	20.202,222	
Александр.-Новос.	796	250	1,812	778	649	16.018,794	643	9.790,099	
Родовенная	886	278	1,260	738	571	15.304,005	700	10.244,739	
Дворовая	1,210	400	2,299	779	574	41.415,000	739	20.788,444	
Расплюска	1,279	1,109	2,545	1,347	893	29.828,858	871	21.599,441	
Петербургская	777	2,186	2,500	1,892	1,044	15.704,002	1,166	7.896,095	
Наборская	277	1,327	1,570	554	413	10,112,670	455	4.088,751	

Количество всѣхъ церквей и молитвенныхъ домовъ разныхъ вѣроисповѣданій въ Петербургѣ простирается до 284. Изъ этого числа церквей православнаго вѣроисповѣданія: приходскихъ (въ томъ числѣ двѣ единовѣрческихъ) 49, монастырскихъ 12, домовыхъ (въ томъ числѣ три единовѣрческихъ) 145, кладбищенскихъ (въ томъ числѣ 3 единовѣрческихъ) 16, всего 220. Квантитативно-лютеранскаго вѣроисповѣданія: приходскихъ церквей 9, домовыхъ 4, молельныхъ 6, всего 19. Реформатскаго вѣроисповѣданія: приходскихъ 3, домовъ 1, всего 4. Англичанскаго вѣроисповѣданія: приходскихъ церквей 2, домовыхъ 1, всего 3. Католическаго вѣроисповѣданія: приходскихъ церквей 3, кладбищенскихъ 1, капеллъ 10, всего 14. Армяно-грегоріанскаго вѣроисповѣданія: приходскихъ церквей 3, кладбищенскихъ 1, домовыхъ 1, всего 5. Магометанскаго вѣроисповѣданія: мечетей 3, молельныхъ 3, всего 6. Еврейскаго вѣроисповѣданія: синагогъ 2, молельныхъ 1, всего 3. Кроме того въ Н. считаются 4 старообрядческія молельни и одна приходская герингутерская церковь.

Не смотря на увеличеніе числа домовъ въ послѣдніе годы, при возрастаніи населенія и дѣлѣ, цѣны на квартиры поднялись съ удивительною быстротою, хотя съ прошлаго года надбавки приостановились, а въ настоящее время можно даже рассчитывать на пониженіе, такъ какъ построено довольно новыхъ домовъ или приближено старыхъ. Цѣны на квартиры представляють следующую таблицу:

Годовая плата	Число	Число	Число	Число
рублей	квартир	квартир	квартир	квартир
До 50	2,302	4,784	10,075	10,075
100	7,363	15,235	31,212	31,212
150	2,481	24,637	11,847	11,847
200	2,343	27,660	1,655,781	1,655,781
300	10,171	24,991	4,188,342	4,188,342
400	7,110	21,003	2,646,944	2,646,944
500	6,221	22,001	2,112,197	2,112,197
600	4,785	27,001	2,727,899	2,727,899
800	4,362	22,892	1,445,648	1,445,648
1,000	2,974	20,988	2,762,819	2,762,819
1,500	1,027	26,046	2,316,263	2,316,263
2,000	1,371	—	2,497,129	2,497,129

[illegible]

Средняя годовая высота за кварталы въ 1870 г. по частямъ города: въ Васильевской 108 р., въ Нарвской 200 р., въ Литейной и Смольной 293, Казанской 440, Адмиралтейской 180 р. Улицы Н. болѣею частью освѣщаются газомъ, равно какъ и въ домахъ проведенъ газъ, но климатическія и другія неблагоприятныя вліянія причиною, что газъ не рѣдко не доставляется въ дома и требуется частая починка и перемѣна трубъ. Населеніе Н. очень разнообразно по происхожденію и по религіи, но сильно преобладающее число составляютъ православныя единоувѣрцы (болѣе 578 т. об. п.), затѣмъ стоятъ протестанты и, наконецъ, римско-католики; въ послѣдніе годы увеличилось еврейское населеніе (въ 1870 г. около 6,800 чел. об. п.); иностранцевъ въ 1870 г. было 13,287 (французовъ 1,317). Изъ этого видно, какъ несправедливо признать Н. жителемъ иностраннаго города.—Литература описаній Петербурга очень обширна. Изъ иностранныхъ сочиненій указаны описанія: Георга (конца XVIII вѣка), изъ русскихъ—Пушкарена: «Описаніе Спб. и городовъ Спб. губ. (3 ч. 1841), «Панорама С.-Петербурга» Валуцкаго (1833—4) 3 ч. съ рисунками. Первая часть посвящена исторіи города. Самое старое описаніе Н. и написанное по источникамъ за первыя 50 лѣтъ существованія—соч. Богданова, напечатанное Рубаномъ (рукопись въ академіи наукъ). Изъ справочныхъ: «Весь Петербургъ въ карманѣ» А. Греча (1851); также «Атласъ 13 частей Н.» 1849 г. Н. Дилова и его же «Описаніе всѣхъ домовъ П.» 1863 г. При «Всеобщемъ Календарѣ» Гоппа на 1876 г. приложена роспись всѣхъ домовъ Н.

Петербургскій уѣздъ, пространство 36,319 кв. м. (151 кв. верст). Мѣстность уѣзда представляетъ низменность, которая, охвативъ собою побережье р. Невы и Финскаго залива, окаймляется и съ сѣвера и съ юга рядомъ невысокихъ холмовъ, преимущественно болотиста, особенно по сѣв. берегу Финскаго залива, и покрыта небольшимъ дровянымъ лѣсомъ. На правой сторонѣ Невы проходятъ вѣтви Финляндскихъ горъ; одна изъ нихъ идетъ отъ деревни Каросаръ на Воли, Токсово и Мурино, а другая отъ Кориемакъ черезъ Лемболово къ Парголоу. Гради возвышеній заневской части состоятъ изъ группъ несчастныхъ горъ и пригорьевъ, то соединенныхъ вѣтвями, то раздѣленныхъ между собою долинами и оврагами, между ними встречаются неширокія рѣчки или раскнуты овра. Большая часть этихъ высотъ покрыта мелкимъ и рѣдкимъ лѣсомъ. Деревни За-маниловна и Юнкъ своими прекрасными ландшафтами привлекаютъ къ себѣ мно-гихъ любителей природы. Вся площадь уѣзда состоятъ изъ наносовъ, новоя-вившихся на окраинѣ силурийской формаціи; почва преимущественно суглинистая, переходящая мѣстами или въ чистую глину, или въ песокъ. Вся площадь уѣзда орошается притоками Финскаго залива или собственно Кронштадтской губы; за исключеніемъ Невы, всѣ они незначительны. Къ притокамъ Невы принадлежатъ только Славяна и Охта, нѣмъ судоходны въ нижнихъ своихъ частяхъ; изъ дру-гихъ рѣкъ, впадающихъ въ Финскій заливъ, значительна только рѣка Сестра.

Амурсы, французскій скульпторъ (1718†1794), получилъ стипендію въ 1746, приобрѣлъ европейскій вкусъ, соединивъ много хорошаго отъ античной школы и прочняго «*amalgamé d'antiquaire*». — **Д. Мармонъ**, французскій генералъ (1748†1850), участвовалъ въ наполеоновскихъ войнахъ, въ битвахъ при Аустерлицѣ, Бородинѣ, Ватерлоо, въ 1814 г. въ Фонтенбло, принималъ участіе въ революціи. Имъ послѣднее. **Давидъ**, XVIII, вернулъ въ Наполеону въ столицѣ имперіи, оставаясь при Ватерлоо, убитъ въ 1826 г., заслужилъ орд. въ службу въ 1831 г. и въ 1836 г. сдѣлалъ маршъ Франціи. — **Д. де-ла-Круа**, французскій ориенталистъ (1656†1718), въ 1670 г. былъ посланъ Коммендоромъ въ Лавентъ для изученія восточныхъ языковъ, потомъ въ Константинополѣ, гдѣ провѣлъ четыре года. Въ 1692 г. сдѣлалъ профессоромъ арабскаго языка. Издалъ «*Исторію персидскихъ султановъ и владѣній*», 1707 г. «*Исторію Тимура-Вана*», «*Описаніе путешествія въ Сирію и Персію въ 1670 до 1689*», перевелъ «*Тристу одна ночь*» и др. — **Д. Жю-Луи**, французскій историческій живописецъ и маркизъ (р. 1793), профессоръ рисованія, писалъ много картинъ и всероссійскія картины. Луизианскія: «*Преданіе Діаны*», 1892 г.; «*Шорбургъ*», 1838 г.; «*Кавказъ*», 1857 г.; «*Гатчинскіе Малыя*», 1859 г.; «*Сумерки у Кортеса*», 1869 г. — **Д. Франсуа-Шарль**, французскій живописецъ (р. 1815). Луизианскія картины: «*Надѣя въ 1841*», «*Силъ со времени*», 1844; «*Св. Петруда*», 1859. **Д. де-ла-Круа**, французскій историческій живописецъ (р. 1793), профессоръ рисованія, писалъ много картинъ и всероссійскія картины. Луизианскія: «*Преданіе Діаны*», 1892 г.; «*Шорбургъ*», 1838 г.; «*Кавказъ*», 1857 г.; «*Гатчинскіе Малыя*», 1859 г.; «*Сумерки у Кортеса*», 1869 г. — **Д. Франсуа-Шарль**, французскій живописецъ (р. 1815). Луизианскія картины: «*Надѣя въ 1841*», «*Силъ со времени*», 1844; «*Св. Петруда*», 1859.

Ротт-де-ла-Круа (ор.), полумаска, прикрывающая только глаза и носъ.

Петиметръ (Petit maitre), щеголь, одѣтый по послѣдней модѣ; нѣтъ вышело изъ употребленія.

Петиметровыя (пружинныя) прутыя и мильеіори состоятъ изъ безцвѣтной стеклнной массы, внутри коихъ находятся разнообразно изогнутыя нити или пруты, представляющія въ разнѣхъ формахъ вѣтви, растенія или другой фигуры. Нити въ петиметрахъ, какъ и пруты и мильеіори, состоятъ изъ окрашеннаго стекла.

Петиметръ, тонкая, красная кружевная ткань изъ шелка, хлопчатой бумаги и льняныхъ нитокъ.

Петинья (Pétigny), Франсуа-Жюль, французскій историкъ, членъ института (1801†1858).

Петинья, Марія, русская танцовщица, рожденная Суровицкая, воспитывалась въ театральномъ училищѣ и пятнадцати лѣтъ дебютировала выѣстъ съ Мурановой въ балетѣ «*Фаустъ*» въ 1854 г. Вышла за мужъ за танцора и балетмейстера Н., поставившаго для нея нѣсколько балетовъ: «*Бракъ въ время регентства*», «*Голубая Далія*», «*Парижскій рынокъ*», «*На Терпсихорѣ*». Кроме того; играла главныя роли въ «*Изумрудѣ*», «*Гавальдѣ*», «*Катеринѣ*», «*Фаустѣ*», «*Дочери Фараона*». Танцы ея отличаются граціею и пластичностью. Танцовала въ 1862 г. въ Парижѣ, гдѣ тоже очень понравилась. — **Н. Марія**, мужа Марія, французскій танцоръ, олимпійскій балетмейстера, братъ извѣстнаго парижскаго танцора и хореографа Люсіана Н. исполняетъ вершия роли почти во всѣхъ балетахъ, въ послѣднее время составилъ замѣчательное више балетовъ.

Петти-Сенъ (Petit-Sen), Жюль, швейцарскій живописецъ (р. 1790), съ 1830 г. издавалъ бѣлый журналъ: «*Le fantaisque*», почти безъ сотрудниковъ; избранникъ его общества жили въ 1840 г. «*Plantes et boutades*», 1851; «*Bigarrures littéraires*», 1852.

Петти (Petitot), Жанъ, французскій миниатюрный живописецъ (1607†1691); англійскій король Карлъ I поручилъ ему снять копія съ Ватикана; послѣдовалъ за Карломъ II во Францію, но не возвратился съ нимъ при реставраціи. Людовикъ XIV далъ ему пенсію и квартиру въ Луврѣ. Онъ сохранилъ живость на змалѣ и отличался нѣжностью работъ и яркостью колорита. — **Н. Луи-Масседон-Дубонъ**, французскій скульпторъ, членъ института (1794†1862), въ 1814 г. по-

Петра (Petrus), древний город из древней римской Аравии, основан Петром. Расположен он, при левобережье Ваднуеса, с южной стороны Дамбордена; галльское название носило название Кассио-Баруни (латинизированное Баруни).

Петра Великая — самая обширная гавань Атлантического моря, расположенная на побережье Приморской области, между устьем реки Тунына на Корейской границе и южной оконечности Охотского залива. Длина берега 170 верст ширины. Вдоль берега от устья реки, соединяющей оба полуострова, до устья реки Суфурна на 75 верст в направлении на север. Глубина залива, у южной оконечности достигает до 30 саж., уменьшается до средней глубины 10 саж. до 30 саж.; в южной части Находка до 10 саж., а в самой гавани до 4 саж., в некоторых, 4 саж. В Находку впадает река Суфурна, впадающая в нее по направлению с юга, так как она может быть снесена на 80 верст, но по удобству для населения она в южной области; в южной части обитают до 1,000 жителей (мужей, и с их семействами). Море подвергается только самым тонким порывам ветра у берегов.

Петра святого и Миссисипи, острова, при входе в залив св. Лаврентия; возвышенность 3,82 кв. м.; 4,383 жит.; торговля овцами, шкурами, хлébом, пшеницей, лошадами; принадлежат Франции. Китоная лова. — И, река из штата Миссисипи, впадает в Миссисипи, впадает 400 вер.

Петра св. кардинала из Римъ была первоначально построена при императоре Константиносъ въ 826 г., существовала до 1450 г. Старое здание базилика св. Петра давно уже угрожало падению, когда Юлий II поручил Браманте его перестроить. Первый камень былъ, въ большемъ торжествѣ, заложенъ 18 апрѣля 1506 года. Наступилъ 1546 г. и не только здание не было окончено, но не было определено, что слѣдовало еще сдѣлать. Тогда, по настоянiю папы, семидесяти-и пяти-лѣтній Микель-Анджело согласился принять на себя безплаточныя работы. Его предшественники колебались въ планѣ между латинскимъ и греческимъ проектомъ; онъ склонился на сторону послѣдняго плана. Карлъ Модернъ, по порученiю Павла V поручилъ достроить, по новому и болѣе соответствующему богослужебному плану, вѣст и фасада, измѣнилъ греческій крестъ Микель-Анджело на латинскій, прибавилъ три пролета, и присоединилъ къ базиликѣ св. римскаго папы другъ надъ другомъ портики, дающіе ей видъ дворца. Папоналъ Бернини съ истинною гениальностью заключилъ пышную перспективу двумя полуруглыми колоннадами, окружающими громадную площадь, украшенную двумя монументальными фонтанами и высокими обелисками. Сооруженіе собора св. Петра въ Римѣ, по отителъ римскихъ и безчисленныхъ работъ, сдѣланныхъ въ теченіи XVIII вѣка, продолжалось болѣе полустолѣтія; въ теченіи этого времени переименовались двадцать два папы, работами занимались, одинъ за другимъ, тринадцать архитекторовъ отъ Браманте до Бернини. Въ 1693 году стоимость всѣхъ издержекъ по постройкѣ, по исчисленію Карла Фонтана, достигла громадной сумми 251.450,000 франковъ. Размѣры собора колоссальны: длина по наружному фасаду равняется 219 метрамъ; трансевъ отъ глубины одного полуциркуля до другого — 154; ширина большого несоразна 26 метрамъ 30-ти сантиметрами; куполъ вышѣ 42 метра и 80 сантиметровъ внутренняго діаметра; столбы, поддерживающіе его — 20 метровъ толщины. Соборъ превосходитъ длиннѣйшія здания, какъ-то: Миланскій, Манскій и Реймскій соборы. Отверстіе на вершинѣ купола возмнжается на 101 метръ надъ помостомъ церкви (базилика парижскаго собора вышѣ 66 метровъ вышины), а между этими отвѣрстіемъ и престомъ, вѣчающимъ большой бронзой шаръ, остается еще 31 метръ и 23 сантиметра. Внутреннее убранство весьма роскошно. Весь помостъ изъ цѣпныхъ мраморовъ, своды штукатуренные и съ мозаикой на золотомъ фонѣ. Повсюду гробницы, статуи, рѣзныя и бронзовыя украшения; особенною извѣстностью пользуется чудесный балдахинъ надъ главнымъ алтаремъ, работы Бернини. Широко и красиво, поддерживающіе арки четырехъ громадныхъ пролетовъ неба, покрыты арабесками и линиями. Въ глубинѣ каждой арки не-

О П Е Ч А Т Е И ВЪ ИТОГЪ И ВЫПУСКА.

Стран.	Строк.	Напечатано.	Должно быть.
70	18 сверху	И.	И., Морк
124	3 снизу	99,011 (муж. 49,186)	104,914 (муж. 50,481)
131	11 "	1868	1867
—	9 "	Фаритатена сонъ-Энзе.	Книга
132	14 сверху	Сѣверная почта	Русскій дневникъ
156	21 "	Мерике	Мѣрике
223	4 снизу	1806	1806 + 1873
291	9 "	И. И.	В. В.
292	9 "	Авентъ-Тилессоло-Лусу	Авентъ Тилеманъ-Лусу
—	29 "	Колени	Колениъ
417	11 "	329	384
641	20 "	Несторъ,	Несторъ пр.

ОПЕЧАТКИ

ВЪ III ТОМѢ ПОДЪІІІ.

Стран.	Строк.	Напечатано.	Должно быть.
8	4 снизу	Маріамн	Марин
9	10	сказалъ	сказалъ
—	32	сдѣлано	сдѣлано
—	40	къ нимъ	къ нимъ
10	11	Иверскій	Иверскимъ
—	10	Крестинъ	Крестинъ
11	13	просимъ	просимъ
—	37	Павелъ	сн. Павелъ
—	44	вои	уба
13	17	всѣмъ	Н. всѣмъ
—	15	кромѣ	права
26	17	Носатомъ	Носатомъ
33	26	Нумулинъ (Numulina)	Нумулинъ (Numulina)
253	6	Oratarium	Oratorium
261	18	60	55

РУССКІЙ
ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ
СЛОВАРЬ,

ВЪ ШЕСТНАДЦАТИ ВЫПУСКАХЪ,

ПРОФЕССОРА О.-ПЕТЕРБУРГСКАГО УНИВЕРСИТЕТА

И. Н. БЕЗГАДИНЫМЪ,

ГОДЪ ТРЕТІЙ

ОТДѢЛЪ III.

II.

ВЫПУСКЪ IX.

ТЕТРАДЬ II.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

1876.

Въ № 174 газеты «Голосъ» за минувшій годъ напечатанъ о Русскомъ Энциклопедическомъ Словарѣ отзывъ, въ которомъ между прочимъ говорится:

«О необходимости подобнаго изданія раньше было бы говорить. Известно, что у насъ существуетъ только одинъ воинскій энциклопедическій словарь—г. Толя; но это—словарь «пастольный», очень краткій, съ большими пропусками, потребовавшими дѣлаго отдѣльнаго тома приложений, составленнаго въ виду за окончаніемъ словаря. Но и это приложение нѣтъ неслучайно, что въ прошломъ году въ Петербургѣ издана была «Словарная фабрика» В. П. Печаткина, издавъ новое, второе изданіе словаря г. Толя (т. е. только начало его, отъ буквы А до Я, хотя и обѣщавъ окончить въ томъ же году). Слѣдовало бы, конечно, вместо всѣхъ этихъ приложений, сдѣлать новое, исправленное изданіе всего словаря, но г. Толя, рассчитывая на стремленіе русской публики къ образованію въ началѣ шестидесятыхъ годовъ, напечаталъ десять тысячъ экземпляровъ словаря, а въ теченіе слѣдующихъ десяти лѣтъ въ разномъ и половинѣ его, почему В. П. Печаткинъ, приобретшій оставшіеся экземпляры, долженъ былъ ограничиться только изданіемъ приложений къ нему».

Но въ то время, когда у насъ и солидныя издательскія фирмы отступаютъ отъ изданія словарей, требующихъ, прежде всего, значительныхъ матеріальныхъ затратъ, явилось въ Петербургѣ частное лицо, профессоръ, стало быть, человѣкъ и безъ того занятый, трудящійся и, по всей вѣроятности, необладающій свободными капиталами, но рѣшившійся принять на себя новый, тяжелый трудъ, который вознаградится развѣ по его окончаніи, и, не смотря на недоверіе публики къ подобнымъ многотомнымъ и многолѣтнимъ изданіямъ, успѣвшій довести его до половины въ короткое, сравнительно, время. По этому, нельзя не отозваться съ уваженіемъ о такомъ трудѣ и о такомъ человѣкѣ. Всѣ дакия нѣтъ въ предисловіи къ первому тому обѣщанія оны исполнитъ: на первомъ планѣ въ «Словарѣ» стоитъ то, что имѣетъ прямое отношеніе къ Россіи, хотя, собственно говоря, русскіе дѣятельнѣ слѣдовало бы дать гораздо болѣе мѣста, чѣмъ иностранцамъ; къ сожалѣнію, это не всегда соблюдается: какому-нибудь Бехштейну уделено вдвое болѣе строкъ, чѣмъ, напримѣръ, Вацному, вся біографія котораго вмѣстѣ съ нѣсколькими десятками строкъ. Самая трудная часть въ словаряхъ—объемъ статей соразмѣрно съ ихъ значеніемъ—часто хромаетъ и въ «Русскомъ Энциклопедическомъ Словарѣ»: встрѣчаются повторенія, пропуски (такъ, помѣщенъ Абд-уль-Азизъ, а предшественника его, Абд-уль-Меджеда, нѣтъ), ошибки, опечатки; во все это неизбежно въ такомъ обширномъ трудѣ, гдѣ не встрѣчается, по крайней мѣрѣ, такихъ непростительныхъ недосмотровъ, какъ въ словарѣ Толя, гдѣ за статью «Виртембергъ», черезъ нѣсколько десятковъ страницъ, идетъ статья «Вюртембергъ» уже съ другими цифрами не только въ населеніи, но и въ пространствѣ этого королевства. Мы не можемъ согласиться также съ системою, принятою г. Березиннымъ для выпуска въ свѣтъ томовъ его «Словаря»: печатать алфавитъ въ разбивку, переходя отъ А къ Д, отъ Д къ М, весьма неудобно, обичивно и бесполезно. Мы не полагаемъ даже, чтобъ эта путаница могла служить побудительнымъ средствомъ продолженія подписки на «Словарь». Между тѣмъ, отъ этой перетасовки въ буквахъ происходитъ то, что во всѣхъ томахъ нѣтъ опредѣленное число листовъ (до 46-хъ), и второй томъ, напримѣръ (окончаніе буквъ А), заключаетъ въ себѣ всего 28 листовъ. Издатель обѣщаетъ, впрочемъ, увеличить зато другіе томы. Намъ кажется также, что оны напрасно чересчуръ строго держатся для каждаго тома цифры 42—43-хъ листовъ; прибавка двухъ-трехъ листовъ иногда необходима для того, чтобъ закончить томъ на какомъ-нибудь опредѣленномъ слогѣ, если уже нельзя вмѣстить въ одинъ томъ всю букву.

Профессоръ университета по кафедрѣ восточныхъ языковъ, Н. Н. Березинъ, пригласилъ многихъ изъ своихъ товарищей и другихъ нашихъ ученыхъ доставлять въ «Словарь» статьи, относящіяся къ ихъ специальности, и подобныхъ, вполне научно обработанныхъ статей въ «Словарѣ» дѣйствительно немало. Изъ такихъ сотрудниковъ назовемъ профессора Андреевскаго (по юридическому отдѣлу), Бекетова (по ботаникѣ), Богдановича и Байкова (по военнымъ наукамъ), Бестужева-Рюмина, написавшаго много большихъ замѣчательныхъ статей (Борисъ Годуновъ, Литовское княжество, Михаилъ Федоровичъ, Лѣтописи, Никоиъ), Васильевъ (статьи о буддизмѣ и Китаѣ), Витмеръ (воен. наук.), Владиславлевъ (философскія статьи), Гильдебрантъ, Глинсоецкій, Горчаковъ (каноническое право, статьи Духовенство), Градовскій, А. Д., Достунисъ (Византия), Золотаревъ (математика), Косовичъ (санскритъ), Киричевъ (артилерія), Ламалскій, В. И. (славянство), Лоркъ (Азія), Озатовъ (механика, слѣшкомъ спеціальная), Помойнъ, Н. А. (статья Австрія, очень хорошая, но чересчуръ обширная), Правдинъ (Русск. исторія), Павловъ (докторъ, находящійся теперь въ Черногоріи, статьи: Ликорада, Медицина),

баронъ Розенъ (Аравія), Семеновъ (русская географія; въ первыхъ томахъ статьи этого рода писали подобныя даровитыя Артемьевы), Травескій (всеобщая исторія), Хвольсонъ (библія), Черняевъ (оріентализмъ), Яковъ (статистика). Оверхъ того, есть много большихъ, прекрасно обработанныхъ статей, какъ Мадридъ, Великобританія (уже слишкомъ обширная), Минералы, Минеральныя воды, Министерство, Дворянство и проч. Общедоступныя предисловія отведены также нѣсто въ «Словарѣ», чего нѣтъ въ другихъ подобныхъ изданіяхъ; таковыя статьи: Домъ, Мисо (съ кѣсами), Дороговизна, Лошадь (очень подробная статья бывшаго коннозаводчика), Лѣсъ и др. Статьи Изобретеніе, Математика, Мода, Мобиль — очень коротки; Математика — очень коротка, въ ней нѣтъ ни слова о литературѣ математики. Напрасно также приведены нѣкоторые греческіе термины, введеніе, нѣтъ употребленія, или расказа, даю вѣроятно встрѣчающіеся.

Принимая почтенной редакціи нашу искреннюю благодарность за вниманіе, оказанное Р. В. Словарю, мы находимъ нужнымъ замѣтить, что раздѣленіе словаря на четыре отдѣла и одновременное печатаніе нѣтъ было необходимо; иногда приходится ждать, какую-нибудь общедоступную статью повода и даже годъ (наприм. Водухъ, Византія и др.); если бы всѣ части вышли въ порядкѣ, или въ другомъ, то пришлось бы останавливать выходъ книгъ и разставать изданіе на сорокъ лѣтъ; замѣнять же хорошия статьи какими-нибудь значило бы дѣйствовать не въ интересъ подписчиковъ, для которыхъ безразлично, не достаетъ-ли буквъ Е или Л. Того, что возможно при второмъ изданіи, нельзя требовать отъ первого. Читатели нѣдѣль случай убѣдиться, что Р. В. Словарь, при принятой нами системѣ изданія, идетъ ровнымъ шагомъ безъ заминки. Отвѣчать на другія замѣчанія относительно недостатковъ Р. В. Словаря мы не имѣемъ времени, такъ какъ мы считаемъ для себя неуклонною обязанностию посвящать все время на обработку сего изданія, а не на полемикъ, которая могла бы доставить «Словарю» нѣсколько новыхъ подписчиковъ, но за то выразилась бы въ изданіи нѣсколькими лишними опечатками. Определиться и объясниться мы будемъ по окончаніи дѣла, а теперь мы лишь принимаемъ всѣ замѣчанія къ сведѣнію.

И. Березинъ.

СТОЛОВАЯ

Выпускъ X томъ II и III. XI томъ I.

1-й томъ 1-й выпускъ 1-й томъ 1-й выпускъ 1-й томъ 1-й выпускъ 1-й томъ 1-й выпускъ 1-й томъ 1-й выпускъ

1-й томъ 1-й выпускъ 1-й томъ 1-й выпускъ 1-й томъ 1-й выпускъ 1-й томъ 1-й выпускъ 1-й томъ 1-й выпускъ

Кер
др

(Общественная, 60), у издателя.

Выпускъ X тетрадь II и Вып. XI тетрадь I.

10924
— 76

59. 3. 20.
РУССКІЙ

ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ

СЛОВАРЬ,

ВЪ ШЕСТНАДЦАТИ ВЫПУСКАХЪ,

составленный

ПРОФЕССОРОМЪ С.-ПЕТЕРБУРГСКАГО УНИВЕРСИТЕТА

И. Н. БЕРЗИНЫМЪ,

ГОДЪ ТРЕТІЙ.

ОТДѢЛЪ III

—
II.

ВЫПУСКЪ X.

ТЕТРАДЬ I.

С. ПЕТЕРБУРГЪ.

1876.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ

ВЪ КОНТОРѢ

Русскаго Энциклопедическаго Словаря

(Охотерская, 60), у издателя.

**Цѣна за полное изданіе, шестнадцать выпусковъ, шестьдесятъ рублей.
За половину изданія (восемь выходившихъ выпусковъ) тридцать рублей.**

**Можно получать отдѣльно каждый годъ, начиная съ перваго.
Цѣна: первый годъ, вып. I, II и III, 13 руб.; второй годъ, вып.
IV, V и VI, 13 руб.; третій годъ, вып. VII, VIII, IX и X, 16 руб.;
четвертый годъ, вып. XI, XII и XIII 12 руб.**

ПЕЧАТАЮТСЯ:

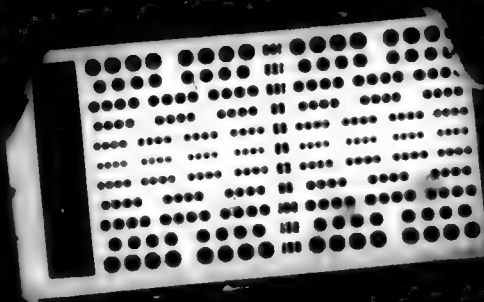
Выпускъ IX тетрадь II и Вып. XI тетрадь I.

Не получивъ расчета изъ книжнаго магазина А. Θ. Базунова, издатель долженъ былъ прекратить съ нимъ всѣ сношенія. Петербургскіе подписчики благоволятъ получать выпуски Р. Э. Словаря по билетамъ Книжнаго Магазина Базунова до IX вып. (тетр. 1) изъ конторы изданія; начиная съ IX вып. Словаря выдается изъ книжнаго магазина Я. А. Исакова, въ Гостиномъ дворѣ.

**Г-да подписавшіеся благоволятъ высылать деньги
за четвертый годъ изданія.**

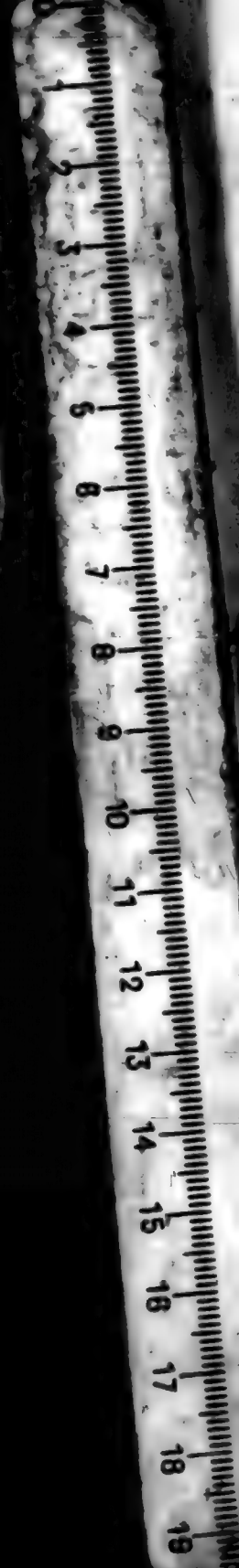
ГОСУДАРСТВЕННАЯ
БИБЛИОТЕКА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ПУБЛИЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
ИМ. М. Е. САЛТЫКОВА - ЩЕДРИНА

ОТДЕЛ
ВНЕШНЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ



1986208

Бовыкина ВВ



Форма № 12

Заказ №

2376/12

Дата

5/IX-86

Микросъемка / экз. позитив экз.

Фотопечать по экз. формат

Снимать стр.

Все

ЛАБОРАТОРИЯ ОВО

ГОСУДАРСТВЕННАЯ
ПУБЛИЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
им. М. Е. Салтыкова-Щедрина

Наименование или

шифр издания

Русск. словарь.
Словарь 1876

БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ НЕ ВОСПРОИЗВОДИТЬ

Not to be reproduced without permission

ГПБ 3.65 Т.40000 17.04.83

Отд. 3.

М. П. М. П.

1876.

С. 3

РУССКІЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ СЛОВАРЬ.

101
1873

пр 47

101
1873
П

РУССКІЙ
ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ
СЛОВАРЬ,

НАДЛЕЖАЩИМЪ

ПРОФЕССОРОМЪ С.-ПЕТЕРБУРГСКАГО УНИВЕРСИТЕТА

И. Н. БЕРЕЗИНЫМЪ,

ПОСВЯЩЕННЫЙ

ЕГО ИМПЕРАТОРСКОМУ ВЫСОЧЕСТВУ

ГОСУДАРЮ НАСЛѢДНИКУ ЦЕСАРЕВИЧУ.

ОТДѢЛЪ III.

ТОМЪ IV.

II.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

1876.

101
1873

RECEIVED

RECEIVED

RECEIVED

RECEIVED

RECEIVED

RECEIVED

RECEIVED

RECEIVED

RECEIVED

RECEIVED

ИХЪ ИМПЕРАТОРСКІЯ ВЫСОЧЕСТВА

**Великій Князь Владиміръ Александровичъ и Великія Княгини
Марія Александровна Герцогиня Эдинбургская и Александра
Петровна**

благоволили подписаться на Русскій Энциклопедическій Словарь.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS 309

LECTURE

LECTURE 10

LECTURE 10

ОГЛАВЛЕНИЕ

СТАТЕЙ ТОМА III ОТДѢЛА IV ТОМА НА БУКВУ П.

	СТР.		СТР.		СТР.
Петровская слобода	5	— Петрови, братья	—	— I, великій герцогъ	30
Петровская гора	—	Петроградія	9	Петръ Достопочтенный	—
Петровскіе заводы	—	— Петрографическія	—	— Дмитріевичъ	—
Петровский островъ	—	карты	—	— Ибраимовичъ	—
Петровский	—	Петрозаводскъ	—	— Константиновичъ	—
Петровский, Мем. Петр.	—	Петроіоаниты	—	— Миссонъ	—
Петровский, Петръ	—	Петрокаменскій	—	— изъ Гонимдра	—
Петровский-Рославскій	—	Петрокаріици	—	— Проконьевъ	—
Петровское-Разумов-	—	Петроковская губернія	10	Петръ Бориславичъ	—
ское	—	— Петроковъ	—	Петръ Алексѣевъ	—
Петровскъ	6	Петролеумъ	—	Петръ Дамасскій	—
Петровскъ, посадъ	—	Петроній	11	— Могила	—
Петровъ, Василій Вла-	—	Петропавловка	—	— св.	—
диміровичъ	—	— Верхняя	—	— Каменскій	—
— Василій Петровичъ	—	— Петропавловская	—	Петрѣвъ	31
— Василій Прокопье-	—	крѣпость	—	Петгертонъ	—
вичъ	7	Петропавловскъ	12	Петтеръ	—
— Александръ Ивано-	—	Петруччи	—	Петти	—
вичъ	—	— Нандольо	—	Петтисонъ	—
— Егоръ Ефимовичъ	—	— Оттавіо	—	Петтрихъ	—
— Павелъ Ильичъ	—	Петрушевскій	—	Petum	—
— Василій А.	—	Петруша	—	Петунія	—
— Константинъ	—	Петръ, апостолъ	—	Петпольдъ	—
— А.	—	— св.	13	— Юліусъ	—
— Петръ Николао-	—	— пустынникъ	—	Петпольдъ, профессоръ	—
вичъ	—	— хрисологъ	—	Петъ	—
— Иванъ Ивановичъ	—	Петръ	—	Петурсонъ	—
— Павелъ Яковлевичъ	—	— король	—	Похиатра	—
— Василій	—	Петръ Великій	—	Пехло	—
— Егоръ Петровичъ	—	П. П. Алексѣевичъ	29	Пецца	—
Петровъ, Осипъ Ала-	—	— Петръ III Ѳеодоро-	—	Понца	—
насьевичъ	—	вичъ	—	Печаловаться	32
— Петропа	8	— царь	—	Печаль	—
Петровъ крестъ	—	— Георгіевичъ Оли-	—	Печальникъ	—
— Петрови засѣки	—	денбургскій	—	Печальница сливовая	—

СТР.		СТР.		СТР.	
— полутраурная	—	Пигмалионъ, царь	—	Пиколомини	—
Печатаніе	—	Кипра	—	Пиколоминиитъ	—
Печатаніе на стеклѣ	—	— царь Тира	—	Пикникъ	—
Печатная земля	33	Пигменъ	—	Пикнитъ	—
Печатиникъ	—	Пигментная ткань	—	Пикногонъ	—
Почитъ	—	Пигментъ	—	Пикностиль	—
— штемпель	35	Ниго-Лебронъ Шарль	51	Пикно	—
— Соломонова	—	— Эстанъ	—	— де-Тейде	—
Печаткини	—	Пигусъ	—	— Пуэрта дель	—
Пе-че-ли	—	Пидна	—	Пиво, Франсуа	—
Печать соломонова	—	Пидьма	—	— роалистъ	—
Печенковая руда	—	Пижма	—	Пиколитъ	—
Печеночница	—	Пижма, Биколоминиитъ	—	Пикори	57
— Печеночные	36	Пиза	—	Пикраминная кислота	—
Печеночный двурогъ	—	Пизангофды	52	Пикриновая кислота	—
Печеночныя пятна	—	Пизантъ	—	Пикроглиций	—
Печень	—	Пизандръ	—	— Пикролитъ	—
— сѣрная	37	Пизано, Николо	—	— Пикромель	—
Печеньги	—	— Джованни	—	Пикрозимитъ	—
Печерица	—	— Андреа	—	Пикротоксинъ	—
Печерская лавра	—	— Викторъ	—	Пикровармаколитъ	—
Печерскій монастырь	38	— Болъанъ	—	Пикрофилъ	—
Печерскій патерикъ	39	Пизарони	53	Пикроціаминная ки-	—
Печерскій Андрей	—	Пиззарро	—	слота	—
Печина	—	Пизекъ	—	Пиксерекуръ	58
Печка	—	Пизидія	—	Пиксисъ	—
Печной мостикъ	—	Пизистратъ	—	Пикта	—
Печора	—	Пизіо	—	Пикто, Маркъ	—
— Печорскій край	—	Пивонъ	—	— Жанъ	—
— Печорская экспеди-	—	Пика	54	— Франсуа	—
ція	40	Пикардійское нарѣчіе	—	— Адольфъ	—
Печора	—	Пикарь, Этьенъ	—	Пиктенія	—
Печоры	—	— Бернаръ	—	Пиктометръ	—
Печурка	—	— Жанъ	—	Пиктонъ	—
Печь	—	— Луи-Бенуа	—	Пиктони	—
Печерникъ	43	— Луи-Жозефъ	—	Пиктская стѣна	—
Пешавертъ	—	Пик-де-Мирандоль,	—	Пикти	—
Пешереси	—	Жанъ	—	Пикунъ	—
Пешина	—	— Джованни-Фран-	—	Пикупи	59
Пешито	44	ческо	—	— Пикунъ	—
Пешія	—	Пиле	55	Пикъ	—
Пешия	—	Пикерингитъ	—	Пила	—
Пещеры	—	Пикерія	—	Пиланъ	60
Пещное дѣйствіе	45	Пикерсджилъ Фреде-	—	Пилагора	—
Печать	—	рикъ	—	— Пилагоры	—
Пи	—	— Геприхъ	—	Пиладъ	—
Пиблесъ	—	Пикетъ, отрядъ	—	Пиларикъ	—
Пивной камень	—	— игра	—	Пиларъ	—
Пигалаяца	49	— ибра	—	Пила-рыба	—
Пигаль, Жанъ	50	Пики	—	Пилатъ де-Розье	—
— Эдмъ	—	Пикинеръ	—	Пилатъ понтійскій	—
Пиганъ	—	Пикиньеры	—	Пилатъ	—
Пигафетта	—	Пикколо	—	— Пилатово озеро	—
Пигва	—	Пикколо, флейта	56	Пилей	61

СТР.		СТР.		СТР.	
Пилонетъ	—	Пинара	—	Пинья	—
Пилеумъ	—	Пинарь	—	Пипа	—
Пилеціе мхи	—	Пинарь, рѣка	—	Пипа	—
Пилитриксъ	—	Пинасса	—	Пипала	—
Пилитицини	—	Пинасъ	—	Пиперидинъ	—
Пилила	—	Пипахонди	—	Пиперияновъ кислота	—
Пилицкія горы	—	Пипгвинъ	—	Пиперинъ	—
Пиллава	—	Пиптоль	67	Пиперментъ	73
Пиллерсдорфъ	—	Пиптоеновое масло	—	Пиперно	—
Пиллерсъ	—	Пипгунтъ	—	Пиперъ, Карлъ	—
Пиллонъ	—	Пиндарин	—	Пипотва	—
Пилловикъ	62	Пиндаръ	—	Пипи	—
Пилонъ, Жерменъ	—	Пиндемонте, Джованни	—	Пипинъ	—
Пилонъ	—	— Иннолито	—	Пипен	74
Пилори	—	Пиндъ	—	Пиповия	—
Пилосъ	—	Пинегъ	—	Пипра	—
Пилоти	—	Пинегъ, городъ	68	Пиприсъ	—
Пилоусе	—	Пинегріо	—	Пира	—
Пилуларіи	—	Пинель, Филиппъ	—	Пиралика	—
Пилумасъ	—	— Сепіонъ	—	Пирагоа	—
Пиль, Робертъ	—	Пинеманъ Николай	—	Пиралидовыя	—
— Робертъ	—	— Вильгельмъ	—	Пираллолатъ	75
— Роже	63	Пипипикринъ	—	Пирамида	—
Пильзенъ	—	Пипитъ	—	Пирамидка	—
Пилькингтонъ	—	Пипитъ, минералъ	—	Пирамиди	—
Пилькомайо	—	Пипитъ, растеніе	69	Пирамоновичъ	77
Пильменъ	—	Пинеа	—	Пирамъ	—
Пильница	—	Пинеасельдъ	—	Пирамъ вавилониниъ	—
Пильницъ	—	Пинкертонъ	—	Пирапта	—
Пильныя машины	—	Пинъ-кологъ	—	Пирапези Джамбатиста	—
Пильсъ	—	Пинкнея	—	— Франческо	—
Пильтенъ	—	Пинна	—	— Піетро	—
Пильтчеръ	—	Пиннотересъ	—	— Лаура	—
Пильяръ	64	Пино, Северинъ	—	Пирапо	—
Пильюгъ	—	— Доминикъ	—	Пираргилитъ	—
Пильюли	—	Пиногоръ	—	Пираргиритъ	—
Пиллава	—	Пинскія болота	—	Пиратинія	—
Пиливеричъ	—	Пинскъ	—	Пирати	—
Пиластръ	—	Пинсонъ	70	Пиргеіометръ	—
Пимелитъ	—	Пинта	71	Пирги	—
Пимелоды	—	Пинтада	—	Пирготолъ	78
Пименовъ	—	Пинто	—	Пирена	—
Пиментъ	65	Пинто, Фердинандъ	—	Пиреръ, Іоганнъ	—
Пименъ	—	Пинтуриккіо	—	— Генрихъ	—
Пимо	—	Пинцотъ	—	Пиретология	—
Пимпинель	—	Пипка	—	Пиретрумъ	—
Пимпла	—	Пинчбекъ	—	Пиринеп	—
Пимплонди	—	Пинчоръ	—	Пиритой	79
Пимъ	—	Пинчонъ	—	Пиритъ	—
Пими	66	Пиньелро	—	Пиркеръ	—
Пипа	—	Пиньеролъ	—	Пиркаймеръ	—
Пипакверъ	—	Пиньеролъ, Шарль	—	Пирмазенцъ	—
Пипавонъ	—	Пиньони	72	Пирмонтъ	—
Пипакотека	—	Пиньоти	—	Пирна	—

СТР.		СТР.		СТР.
Пиринцъ	—	Пиратничъ	—	— животинскъ 94
Пирониноградная кис- лота	—	Писаровна	—	— Пищеварительные
Пирогъ	—	Писаревскій	—	органы 95
Пироганинъ	80	Писаровъ, Дмитрій	—	— Искусственное пи- таніе
Пироговая пошлнна	—	— Александръ	—	Питаръ 96
Пироговъ	—	— Александръ Алек- сандровичъ	86	Питательный желтокъ
Пирогъ	—	— Степанъ	—	Питающая труба
Пиродъ	—	— Василій	—	Питевсь
Пиродальная горная порода	—	— Скорняковъ	—	Питойный откупъ
Пирокислоты	—	Писаръ	—	Питойный заводеніи
Пироксилитъ	—	— Бартошъ	—	Питео 98
Пироксенъ	81	Писаря	—	Питешти
Пироли	—	Писемскій	—	Питиримъ, митрополитъ
Пирология	—	Писецъ	87	— архіепископъ
Пиролузитъ	—	Писаревъ	—	Питиріазисъ
Пиromania	—	Писаръ	—	Питискусъ
Пиромахъ	—	Пископъ	—	Питіузскіе острова
Пирометръ	—	Пискульникъ	—	Питкарандъ
Пироморфитъ	82	Писсадендронъ	—	Питверніи
Пиронъ	—	Писсасфальтъ	—	Питкериъ
Пиронъ	—	Писсанъ	—	Пито
Пиророва	—	Писселей	—	Пито
Пирортитъ	—	Писсетъ	—	Питомникъ
Пироскафъ	83	Писсофанъ	—	Питонъ 99
Пиросмалитъ	—	Пистадитъ	—	Питра
Пиросмарагдъ	—	Пистойя	—	Питсбургъ
Пиростибитъ	—	— Леонардо	—	Питтакъ
Пиротехника	—	Пистокки	—	Питтакъ
Пироэпизитъ	—	Пистолетъ	88	Питтей
Пирофилитъ	—	— Вольта	—	Питтянтъ
Пирозоръ	—	Пистоль	—	Питтиновая руда
Пирохлоръ	—	Пистомезитъ	—	Питтсильванія
Пирохлоръ минераль	—	Пистонъ	—	Питтъ, Вильямъ
Пиррионъ	—	— поршезъ	—	— Вильямъ младшій
Пирра, камень	—	Писторій	—	Питту
Пирра	—	Писеурга	—	Питципиосъ
Пирритъ	—	Писцикультура	—	Питъ 100
Пиррихидъ	—	Писдина	—	Писсаро
Пиррическая пещера	—	Писцово	—	Писсарари
Пирролъ	84	Писцовыя дачи	89	Пихлеръ, Юганъ
Пирропизмъ	—	— Писцовыя книги	—	— Юсепъ
Пирронъ	—	Писчео	—	— Юганъ
Пирротинъ	—	Писъма	—	— Юганъ-Петръ
Пирръ	—	— Юнія	90	— Людвигъ
Пирсагатъ	—	Писъмена	—	— Каролина
Пирсонъ	—	Писъменная руда	92	Пихра
Пирсъ, Франклинъ	—	Писъмоводитель	—	Пихта 101
— Захарія	—	Пита	—	Пихокъ
— Наташэль	—	Питавадь	—	Пихонія
Пируетъ	—	Питана	—	Пихентини
Пиръ	85	Питанга	—	Пихета
Пиръ, Мохаммедъ	—	Питаніе	—	Пихеть
		— растеній	—	Пихунда

	СТР.		СТР.		СТР.
Пиддигетого	—	Піатта	—	—	Плавильного вкучо-
Пичаєто	—	Піаути	—	—	ство
Пичаєт	—	Піауцить	—	Плавильщикова, Петро	—
Пичина, Александр	—	Піацца	—	—	Василій 119
— Никола	—	Піацца Альбертино	—	Плавиль пластини	—
Пичуєтськіє кургани	102	—	Мартіно	Плавність	—
Пичужина	—	—	Калісто	—	Плавленію
Пичула	—	—	Насоло	Плавная рать	—
Піша	—	—	Леонардо	Плавники	—
Пішиєр	—	Піацци	113	Плавниа сѣти	120
Пішонъ	—	Піаченца	—	—	Плавниа
Пішо	—	Піадемонте	—	Плавть клоповидный	—
Піща	—	Піезометръ	—	Плавть	—
Пішалкинъ	106	Піелавеси	—	Плавунцови	—
Пішаль	—	Піелісь-арви	—	Плавунчики	—
Пішаль	—	—	Піелісь-арвскій	Плавунъ	—
Пішальники	—	уѣздъ	—	Плавунъ, вѣтвистый	—
Піщана	—	Піемонтъ	—	—	шлагъ
Піщевареніє	—	Пієриди	—	—	Планъ
Піщокъ	108	Пієрі	—	Плавун	—
Піщуха	—	Пієрронъ	—	Plagas	121
Піщухови	—	Пієтнамъ	—	Плагіарій	—
Пішгорейцы	109	Пієтисты	114	Плагіонітъ	122
Піагоръ	—	Пієтово	—	Пладорама	—
Піое	—	Пієтри	—	Плазєнсіа	—
Піоскуза	110	Пієтро	—	Плазма	—
Піой	—	Пієсъ	—	Плазальдици	—
Піойскія, игри	—	Пієтика	—	Плакатъ	—
Піойон	—	Піі	—	Плаке	—
Піойоніса	—	Піікійскій уѣздъ	116	Планетъ	—
Піойл	—	Піюберъ	—	Placid	—
Піюво	—	Піюблито	—	Плакированіє	—
Піюодетъ	—	Піюбо	—	Плакировка	—
Піюодоръ	—	Піюперъ	—	Плакровка, очищеніє	—
Піюолеонъ	—	Піюнь	—	Планинъ	—
Піюонъ амѣ	—	Піюрри	—	Плакунъ	—
Піюонъ	—	Піура	—	Пламенная печь	—
Піа, Феликсъ	111	Піюмія	—	—	Пламеникъ
— Филивъ	—	Піюмонтитъ	—	Пламенпроводниа труб-	—
Піале	—	Піюма	—	—	ки
Піали	—	Піюкови	—	Планикъ	123
Піаненсіа	—	Піюль	—	Плани	—
Піано	—	Піа IX орденъ	—	Планиа	—
— Піаносорте	—	Піаатъ	—	Планаръ	—
Піаноза	—	Піааваніє, свойство	118	Плангердъ	—
Піанотинъ	—	Піаавію	—	Планетарій	—
Піанъ	—	Піаватоль полосатий	—	—	Планетное колесо
Піанъ, Джіованни	—	Піавательный пугиръ	—	—	Планетный годъ
Піаніа	—	Піавень	—	—	Планетонди
Піаристи	—	—	островъ	—	Планетолабія
Піассаба	—	Піавикова кислота	—	—	Планети
Піастрико	—	—	Піавиковий шпатель	Планглобусъ	124
Піастръ	—	Піавіленнаа кампанія	—	—	Планиметрия
Піастъ	—	—	печь	—	Планида

СТР.	СТР.	СТР.
— Планиметръ	Плать, Викторъ	Плацатій
— Планирование	— Генрихъ	Плацери
— Планисфера	Платонъ	Плацедія
Планити	Платани	Placidopontis
Планка	Платанъ	Плацъ
Планкъ-Плоцій	Платъ-бандъ	— Плацъ адъютантъ
— Готтлинбъ	Платежныя книги	— Плацдармъ
Плано-Карпини	Платонъ-Галлермиушъ	Плацъ-майоръ
Планта	Платеръ	Плаченица
Плантагенети	Платей	— Плацъ
Плантадъ, Франсуа	Платибрандесалия	— Плацъ Іереміи
— Шарль	Платиринити	Плавни
Плантарій	Платиль	Плавотные мости
— Платанціи	Платина, платиновое	— Плавнотъ
Плантаторъ	металли	Плавнмалъ
Плантонъ	Платинированіе	Плаваница
Плантѳо	— Платиновая амаль	Плавница
Планудъ	— гама	Плебавъ
Планулиты	Платистеноцефалия	Плебен
Плануриі	Платіазисъ	Плебисцитъ
Плавнина	Платнеритъ	Плева
Плавніать	Платнеръ	Плевель
Плавншенуа	Платно	Плевникъ
Плавнотъ	— одежда	Плевнокъ
Плавниръ	Плато	Плевралгія
Плавнѳъ, Жовотъ	Платонъ	— Плеврезія
— Густавъ	Платовый	— Плевронневмонія
Плавъ, чертежъ	Платоники	Плевродинія
Плавъ, въ живописи	Платонова	Плевры
— дѣяствія	Платоновъ	Плевунъ
Пластикъ	Платонъ	Плодъ
— Пластическая хи-	— Платоническая лю-	Плезіозауры
рургія	бошь	Плейель, Игнатій
— Пластическое искус-	Платонъ Левшинъ	— Мари
ство	— архіепископъ	Плейеръ
Пластикъ	— архимандритъ	Плейтухъ
Пластилья	Платонъ Святозоровъ	Плейтъ
Пластина	Платта	Плейтъ-болтъ
Пластинка	Платте	Плейфайръ
Пластинкожаберная	Платтенъ	Плейеръ
Пластиночникъ	Платтлотъ	Плектронъ
Пластиночница	Платеориа	Плектруда
— Пластиночникъ	Платцеръ	Плеко
— царскій	Плауонъ	Плекитъ
Пластинчатожаберная	Плауновы	Племя
Пластинчатоязвѣная	Плауцъ	Пломанникъ
Пластическая сила	Плауни	Племинъ
— Пластичная лимфа	Плауціантъ	Plaint-chant
Пластическій	Плафонъ	Пленисты
Пластическія вещества	— Платонная живо-	Пленка
Пластопое	пись	Плосчатия
Пластуны	Плахъ	Плеоназмъ
Пласть	Плахотъ	Плеонасть
Пластырь	Плацента	Плеорама

СТР.	СТР.	СТР.
Плеохроизмъ —	Плодовое вино —	Плошка —
Плерези —	Плодожилъ орѣшникъ —	— пошлѣна —
Плерома —	Плодонеремѣная систо- —	Площадной дѣлѣ —
Плесени —	на —	— сборъ —
Плесо —	Плодъ — 152	Площадь —
Плесо, городъ —	Плоскѣ —	— въ горномъ дѣлѣ —
Плесси — 146	Плохиста — 153	Площановыя —
Плоски воллестіи —	Плошка —	Плувиаль —
— Летура —	Плохонетъ —	Плувиоль — 158
Плоссинетръ —	Пломба —	Плутъ —
Плесторъ —	— зубовъ —	— количество земли 159
Плещъ —	Пломбьеръ —	— Плужникъ —
Плетень —	— мороженное —	Плумбагивъ —
Плетель —	Пломридъ —	Плумбаго —
Плетенныя печи — 147	Пломъ-шуддинъ —	Плумбокальцитъ —
Плетора —	Плонетъ —	Плумбостибъ —
Плеть —	Плонскъ —	Плумботриптиль —
Плеттенбергъ —	Плоская возвышен- —	Плумонъ —
Плеть —	ность —	Плуранъ —
Плетье —	— Плоскогорье толо- —	Плутархъ —
Плехтъ —	гранное —	Плутеусъ —
Плеченогія —	Плоскія глѣсти —	Плутиво — 160
Плечной уголъ —	Плосковѣтъ —	Плутократія —
Плечо —	Плосколинейный уголъ —	Плутонгъ —
Плешонъ — 148	Плосконь —	Плутонисты —
Плещеено —	Плоскость —	Плутоническій —
Плещеовъ, Иванъ —	— внутренняго дѣло- —	Плутонъ —
— Огдоръ —	нія — 154	— Плутонова доли- —
Плещеовъ, Алексѣй —	Плоскотѣтъ —	на — 161
— Сергѣй —	Плоскуша —	Плутусъ —
Плещи —	— слѣзники —	Плѣнные —
Плѣ — 149	— названію камбала —	Плѣсникъ —
Плѣкъ —	Плотбище —	Плѣшановъ —
Плѣмуть —	— жѣсто —	Плѣшность —
— (въ Массачусетсѣ) —	Плотва —	Плѣшѣтъ —
Плѣній —	Плотина Помпей —	Плѣжа —
— Младшій —	Плотина —	Плѣмажъ —
Плѣнтеріи —	— гигантовъ — 155	Плѣмѣ —
Плѣнтусъ —	— коралловыхъ —	Плѣса —
Плѣска —	Плотнополь —	Плѣсконосныя —
Плѣстоанансъ —	Плотинъ —	Плѣсна — 162
Плѣсъ — 150	Плотничество —	Плѣсъ —
Плѣта —	Плотность —	Плѣха —
Плѣта —	Плотнодѣля —	Плѣшаръ —
Плѣтний известнякъ —	Плотъ — 156	Плѣщеніе —
— Плѣтнякъ сло- —	Плотъ —	Плѣшъ —
етый — 151	— въ горномъ дѣлѣ —	Плѣшъ —
Плѣтонъ —	Плотъ —	Пневма —
Плѣонъ —	— головная —	Пневматика —
Плѣоеновый періодъ —	— крайняя —	— Пневматическая —
Плѣуаръ —	Плѣха — 157	машина —
Плѣвуча —	Плѣховецъ —	— почта —
Плѣдникъ —	Плѣція —	— секта —
Плѣдовница зимняя —	Плѣцкая губернія —	— Пневматическое —

стр.		стр.		стр.
отопленіе	—	— почин	Повѣреніе	172
— Пневматическо-хи- мическій аппаратъ	—	Повечеріе	— Повѣренный въ дѣлахъ	173
— Пневматозисъ	—	Повивальная баба	Повѣрка доказа- тельствъ	—
— Пневматологія	—	— Повивальное иску- ство	Повѣска	—
— Пневматомахи	163	— Повивальные инс- титуты	Повѣствованіе	—
— Пневмоторрагія	—	Повилка	Повѣстка	—
— Пневмометръ	—	— Попелица	Повѣтъ	—
— Пневмонія	—	Повиликовъ	Повѣти	—
— Пневматическое леченіе	—	Повинная	Повѣщеніе	—
Пневматическій вѣтъ	—	Повинность	Повязка	—
Пневмографъ	—	— Всеобщая военная повинность	— въ хирургіи	—
Пингитъ	—	— военная квартир- ная	— Гипократова	—
Пинесъ	—	Повитуха	— помя	—
Пиннъ	—	Поводень	Поганка	174
По	—	Поводка	— поганый грибъ	—
По, городъ	164	Поводовскій	Погаръ	—
По, Піетро дель	—	Поводокъ	Погасненіе пулканъ	—
Поакиты	—	Поводное с дно	Погатка	—
Побережннхъ	—	Поводъ	Погашеніе долговъ	—
— Побережное	—	— къ отмычѣ	Поггендорфъ	—
— Побережье	—	Повоеиъ	Погниль	—
Побіеніе камнями	—	Полозъ	Поглощательная спо- собность	—
Побочень	—	Половиннхъ	— Поглощеніе газовъ жидкостями	—
Побочина	—	— Половинниковъ	Погода	175
Побочный дѣти	—	— Половинчекъ	Погодинъ	176
— солища	—	Поволока	Погодинскъ	177
Побратимы	—	Повольная грамота	Погоженъ	178
Побрежники	—	Повольникъ	Поголовни деньги	—
Побудка	—	Повонка	Погоианисъ	—
Побѣгъ	—	Поворина	Погонная грамота	—
— усь	165	Поворотное	Погонная кривая	—
Побѣда	—	— Поворотный брусъ	Погонный	—
Побѣдоносцевъ, — стръ	—	— Поворотные круги	Погоишникъ	—
— Константины	—	— инангоуты	Погоиъ	—
Побѣжалость	—	— Поворотъ подош- вы	Погоиый	—
Побѣжка	—	— корабли	Погорина	179
— Побѣжникъ	—	— Повороты военные	Погородье	—
Повалишинъ	—	Поворотные круги	Погорѣлое городище	—
Повалуша	—	Поворотный мѣсъ	Погорѣльскій	—
Повальное	—	— Поворотная сопка	Погоскій	—
— Повальный обыскъ	—	Попременная пресса	Погость	—
— Повальная болѣзнь	—	Повстанецъ	Пограничная стража	—
Поваренная соль	—	Повтореніе	Пограничные суды	—
— Поваренное иску- ство	—	— Повторительный кругъ	Погребеніе	180
Поватажное	166	Повитокъ	Погребовъ	—
Повелительное накло- неніе	—	Повѣтъ	Погребъ	—
Поверстныя донги	—	— Повѣтокъ, вѣтъ	Погремокъ	—
Повертень	—	Повѣнецъ	Погремушка	181
Поверхность	—	—	Погроминскій	—
— нагрѣва	—	Повѣнецъ	Погромный	—

стр.		стр.		стр.	
Подушало	—	Подворное	—	Подобрать-Кунштатъ	—
Податра	—	Подворотный полесъ	—	Подіумъ	—
Подати	—	Подворье	—	Подзамощице мѣднѣ	—
Подать голосовъ	184	Подвывать	—	Подзаменъ	—
Подать	—	Подвѣска тормазнаго	—	Подзащеларствъ	—
Подбагренникъ	—	башмаса	—	Подзапокъ	—
Подбалочникъ	—	Подвѣшенный хомутъ	—	Подзасательная	—
Подбалочный полесъ	—	Подвѣсныя дуги	—	Подкаты	—
Подберезникъ	—	Подвѣтренное поло-	—	Подквасъ	—
Подблюдныя иѣсни	—	женіе	—	Подкаляръ	—
Подбой	—	Подвязи	—	Подкалшъ	—
— Подбойка	—	Подвязки орденъ	—	Подкасленіе тканей	—
— Подбивать путь	—	Подгачникъ	—	Подкладина	193
Подбора	—	Подголовокъ	—	— Подкладка къ ролъ-	—
— Подборка	—	Подгорже	—	самъ	—
— Подбородникъ	—	Подгорье	187	Подласть	—
— Подбородокъ	—	Подгризокъ	—	Подключичная	—
— Подбородочная ар-	—	Подгрудокъ	—	Подключниковъ	—
терія	—	Подгрудокъ перья	—	Подключникъ	—
— Подбородочный	—	Поддавы	—	Подкова	—
нервъ	—	Подданный	—	— Подкововидный	—
— Подбородочное	—	Поддатель	189	магнитъ	—
устье	—	Поддатовъ	—	— Подкова пятнис-	—
Подборъ	—	Поддонъ	—	талъ	—
Подбрюшники	—	Поддувало	—	— Подкововость	—
Подбукса	—	Поддуга	—	Подкожное	—
Подбѣлъ	—	Поддужный	190	Подколотый	—
Подвабливать	—	Поддѣлъ	—	— Подколъ	—
Подвалъ	—	Поддѣлка	—	— Подкосъ	—
Подвассалъ	—	Поденя	—	— Подкрашиваніе	—
Подвахтенный	185	Поденщина	—	внѣ	—
Подвершье	—	Подера	—	— Подкрѣпа	—
Подвадохи	—	Подергиваніе	—	— Подкреоуная	—
Подвздошная кость	—	Подеста	—	Подгоморіи	—
Подвижная рама	—	Поджелудочная желѣза	—	Подгорница	—
— Подвижной составъ	—	— Панкреотическій	—	Подкостная система	—
Подвижная телѣжка	—	согъ.	—	или подкосное ребро	—
Подвижное равновѣсіе	—	Поджигательство	191	— балка	—
температуры	—	Поджилки	—	Подкружная мука	194
Подвижные праздники	—	Поджію, Александръ	—	Подкумокъ	—
— Подвижныя го-	—	— Брачціолни	—	Подкупъ	—
лонии	—	Подземная война	—	Подкустарникъ	—
Подвода	—	— Подземные ходы	—	Подлатникъ	—
— Подводная повин-	—	Подземники	—	Подледчикъ	—
ность	—	Подвогъ	192	Подлежащее	—
— мина	—	— мыльный	—	Подлющикъ	—
— Подводные камни	—	Подзорное	—	Подливный или пошвен-	—
— Подводный теле-	—	Подзорный дворецъ	—	ный колесо	—
графъ	—	— Подзоръ	—	Подлимавъ	—
Подводная лодка	—	Подлики	—	Подлинность	—
Подводъ	186	Подинтегральная фун-	—	Подлисецкій	—
Подвой	—	кція	—	Подлогъ	—
Подвойскій	—	Подиръ	—	Подлютовникъ	195
Подволока	—	Подисома	—	Поддѣлиникъ	—

СТР.		СТР.		СТР.
	Подлюбсь		Подполковникъ	210
	Подляхи или подляское		Подполотъ	
	Подляхія		Подполье	
	Подмазка		Подпольная	
	Подмалева		Подполюша	
	Подмаренникъ		Подпорки стѣн	
	Подмастерье		Подпоручикъ	
	Подметниа		Подпоръ	
	Подмога		Подпочва	
	Подмоско		Подпранорщикъ	
	Подпопалальцевъ		Подпресекъ	
	Подпизъ		Подпробълокъ	
	Подпоготниковыя		Подпруга	
	Подпозный уголъ		Подпругина	
	Подпормаль		Подпрушини	
	Подпятіе		Подпятникъ	
	— искусственное		Подражаніе	
	Подва		Подреберье	
	Подобіе		Подрудокъ	
	Подобіе прямолиней-		Подрукавная мука	
	ныхъ фигуръ		Подручникъ	
	— Подобіе много-		Подръзъ	
	гранники		Подръшетники	
197	Подобни	205	Подрядные	
	Подовникъ		— Подрядъ	
	Подоворонъ		Подсалокъ	
	Подозрительность		Подсѣжка	
	— Подозрѣніе		Подскарбій	
	Подоконникъ		Подсѣжники	
	Подолнинскій		Подсѣжникъ	
	Подолія		Подсолнечникъ	
	Подоль		Подсолнухъ	
	Подольская губернія		Подстановленіе	
	Подольская и Брацла-		— Подстановленіе но-	
	вская епархія		извѣстныхъ	
	Подольскъ		Подстрѣлина	
	— Подольскій уѣздъ		Подсудакъ	
	Подонинты		Подсудимый	
	Подоплека		— Подсудность	
	Подорожная	200	Подсудность	207
	Подорожниковыя		Подсѣдельникъ	
	Подорожникъ		Подсѣдина	
	— лавландскій		Подтекъ	
	Подорѣшникъ		Подужное	
	Подосалина		Подуровъ	
	Подосиновикъ		Подурн	
	Подось		Подустъ	
	Подходящій налогъ		Подушки	
	Подпиза основанія		— стѣнковая и проме-	
	Подпирина		жуточная	
	Подперокъ		— висячая	
	— Подпертки		— Подушная подать	
	— Подпирокъ	209	Подчалокъ	
	Подписъ		Подшиваловъ	
			Подшипникъ	
			Подшипникъ	
			Подъ	
			Подземная труба	
			Подземные винты	
			Подземные мосты	
			— Подземныя деньги	
			— Подземъ	
			Подземный жолобъ	
			Подземный молотъ	
			Подземщикъ	
			Подземъ	
			Подъездъ	
			Подъяворникъ	
			Подъѣіе	
			Подѣль	
			Подинокъ	
			Покайскій монастырь	
			Поклопаніе леномъ	
			Пожарскій, Дмитрій	211
			— Яковъ	
			Пожаръ	
			Пожари	
			— гѣсные	215
			— Пожарныя трубы	
			Пожарскій заводъ	
			Пожертвованіе	
			Пожизненное страхо-	
			ваніе	
			Пожизненный доходъ	216
			Пожилое	
			Покилиа и заработ-	
			ныя деньги	
			Пожинно	
			Пожни	
			Поза, положеніе тѣла	
			Поза	
			Позада	
			Позвонокъ	
			— Позвоночн. столбъ	
			Позвоночникъ	217
			Поземельная рента	219
			Поземельное	
			— Поземельный до-	
			ходъ	220
			— кредитъ	
			— Поземельныя мѣри	
			Позилипо	
			Позитивизмъ	
			— Позитивный рису-	
			нокъ	222
			Позитивъ	
			Позиціонная война	
			— Позиція	

СТР.		СТР.		СТР.	
Посланіє	—	Покривало	—	Половой шпатель	—
Пованскій округъ	—	Покритіє	—	— военный судъ	—
— Пованское вели-	—	Покритуустинскъ	—	Полеской	—
кое герцогство	—	Покушение	—	Полещина	—
— Пованскъ	—	Покушениіе	—	Полесне мѣстѣ	—
Покляеца	—	Пола	—	Полежаевъ, Александръ	—
Позовъ	—	Полаби	230	— Петровицъ	—
Позволота	—	Полавочинскъ	—	— Дмитрій Михайло-	—
Позументъ	228	Полавочное	—	вичъ	—
Понига	—	Полазискиі	—	Половное дѣлство	237
Пофе	—	Полага	—	Полесность	—
Пофо	—	Полакра	—	Полей	238
Пофтелигъ	—	Полакъ, Матвѣй Мало-	—	Полемархъ	—
Поисувтскія имѣнія	—	та	—	Полебурга	—
Показатель	—	Полальонъ, Марія Лю-	—	Полемика	—
— преломленія	224	магъ	—	Полемографія	—
— донощикъ	—	Полянтонъ	—	Полемонъ	—
Показатель преломленія	—	Полати	231	— Періэгетъ	—
Показательная функція	—	Полауоло, Антоніо	—	— Антоній	—
Покаль	—	— Спмеонъ	—	Поламосконъ	—
Покатная рыба	—	Полба	—	Полеи, Джіованни	—
Покатость	—	Полвитоку	—	Поленика	—
Покаліе	—	Полдень	—	Поленоръ	—
— церковное	—	— Полуденный кругъ	232	Полента	—
— Показники	—	— Полуденная линія	—	Полента	239
Покельсь	—	Полдериъ	—	Поленъ	—
Покляторъ	—	Поле	—	— Матъ-Ламберъ	—
Поклажа	—	— рѣнія	—	Полеографія	—
Поклажа, покити	—	— герба или щита	—	Полетика Василій Анол-	—
Поклонскій	225	— Марсово	—	лоновичъ	—
Поклонъ	—	— майское	—	Полетуша	—
Поклусъ	—	— сраженія	—	Полетъ птицъ	—
Росо	—	Поле	—	Полети	—
Покосенъ или мертвенъ	—	— Жавъ-Жавъ	—	Ползиковъ, Владиміръ	—
Покой тѣла	—	Поленая горчица	—	— Петровицъ	—
Покоеъ, Ричардъ	—	— мнѣ	—	Ползиковый цѣтъ	—
Поконіе	—	— чернушка	—	Ползуновъ, Иванъ	—
Покрова	—	— служба	233	Ползуни	—
Покровительственная	—	— стража	—	ползуха, кругъ	—
система	—	Поленицонія	—	Полибазитъ	—
Покровка	228	Полевки	—	Полибій царь	—
Покровниа чешудка	—	— рѣжал	—	— греческій историкъ	—
Покровский женскій мо-	—	— домоводъ	—	— медикъ	240
настиръ	—	Полководство	234	Полиботъ	—
— Троицкій на Рву	—	Половой, Николай Алек-	—	Полива	—
— Покровское село	—	сѣвичъ	—	Поливановъ	—
— Покровъ Богороди-	—	— Ксенофонтъ Алек-	—	Полигалинъ	—
цы	—	сѣвичъ	235	— Полигалитъ	—
Покровский, Іоаннъ	—	— Петръ Николае-	—	Полигамія	—
Покровскъ	—	вичъ	236	— Полигамическія ра-	—
Покропъ	—	Половой горохъ	—	стенія	—
— Покровский уѣздъ	229	— камень	—	— Полигамисты	—
Покрутъ	—	— чирокъ	—	Полигмиія	—
— Покрученинъ	—	— шалей	—	Полигисторъ	241

стр.	стр.	стр.
Подлюбъ	Подполковникъ	Подпигиникъ 210
Подлики или подласное	Подпологъ	Подпигинеръ
Подлихія	Подполье	Подъ
Подмыва	Подпольная	Подъемная труба
Подмалевка	Подпольюна	Подъемные винты
Подмаренникъ	Подпорная стѣна	Подъемные мосты
Подмастерье	Подпоручикъ	— Подъемныя деньги
Подметныя	Подпоръ	— Подъемъ
Подмога	Подпочва	Подъемный колоды
Подмосто	Подпрапорщикъ	Подъемный молотъ
Подновальщевъ	Подпресекъ	Подъемщикъ
Подноръ	Подпробълокъ	Подъемъ
Подноготинковыя	Подпруга	Подъездъ
Подновий уголь	Подпружина	Подъяворникъ
Поднормаль	Подпрушныя	Подъѣзъ
Поднятіе	Подпигиникъ	Подъѣзъ
— искусственное	Подражаніе	Подъѣзъ
Подон	Подреберье	Подъѣзъ
Подобіе	Подрудокъ	Подъѣзъ
Подобіе примолпной-	Подрубавная мука	Подъѣзъ
ныхъ фигуръ	Подручникъ	Подъѣзъ
— Подобныя много-	Подръвъ	Подъѣзъ
гривныя	Подръшетники	Подъѣзъ
Подобны 197	Подрядные 205	Подъѣзъ
Подовникъ	— Подрядъ	Подъѣзъ
Подоворонъ	Подсалокъ	Подъѣзъ
Подозрительность	Подсѣжка	Подъѣзъ
— Подозрѣніе	Подскарбій	Подъѣзъ
Подоконникъ	Подсѣжники	Подъѣзъ
Подолнискій	Подсѣжникъ	Подъѣзъ
Подолія	Подсолнечникъ	Подъѣзъ
Подоль	Подсолнухъ	Подъѣзъ
Подольская губернія	Подстановленіе	Подъѣзъ
Подольская и Брацла-	— Подстановленіе не-	Подъѣзъ
вская епархія	извѣстныхъ	Подъѣзъ
Подольскъ	Подстрѣлина	Подъѣзъ
— Подольскій уѣздъ	Подсудакъ	Подъѣзъ
Подогинты	Подсудимый	Подъѣзъ
Подоплека	— Подсудность	Подъѣзъ
Подорожная	Подсудность 207	Подъѣзъ
Подорожниковыя 200	Подсѣдельникъ	Подъѣзъ
Подорожникъ	Подсѣдина	Подъѣзъ
— запландскій	Подтекъ	Подъѣзъ
Подорѣшникъ	Подужное	Подъѣзъ
Подоселина	Подуровъ	Подъѣзъ
Подосиновикъ	Подурн	Подъѣзъ
Подосъ	Подустъ	Подъѣзъ
Подходящій налогъ	Подушки	Подъѣзъ
Подотва основанія	— стѣнковая и проме-	Подъѣзъ
Подпирная	жучочная	Подъѣзъ
Подперокъ	— вислчя	Подъѣзъ
— Подпертки	— Подушная подать	Подъѣзъ
— Подпилокъ	Подчалокъ 209	Подъѣзъ
Подпись	Подшиваловъ	Подъѣзъ
		Подъѣзъ

СТР.		СТР.		СТР.	
Познаніє	—	Покривало	—	Ползвой шнать	—
Познанскій округъ	—	Покритіє	—	— военный судъ	—
— Познанское воле-	—	Покритуостникъ	—	Полевской	—
кое герцогство	—	Покушеніе	—	Полещина	—
— Познанъ	—	Покушеніе	—	Поленне шатуны	—
Поклягоде	—	Пола	—	Полежаевъ, Александръ	—
Пововъ	—	Полаби	230	Петровицъ	—
Поволота	—	Полавочникъ	—	— Дмитрій Михайло-	—
Позументъ	228	Полавочное	—	вичъ	—
Покити	—	Полазникскій	—	Полезное дѣлствіе	237
Поке	—	Полака	—	Полезность	—
Поко	—	Полагра	—	Полей	238
Поитолникъ	—	Полакъ, Матвій Мило-	—	Полемархъ	—
Поисунтскія нѣннѣ	—	та	—	Полебуртъ	—
Показатель	—	Поляльонъ, Марія Лю-	—	Полемика	—
— преломленія	224	магъ	—	Полемография	—
— донощикъ	—	Полянтонъ	—	Полемонъ	—
Показатель преломленія	—	Поляти	231	— Періодотъ	—
Показательная функція	—	Полауоло, Антонио	—	— Антоній	—
Покаль	—	— Симеонъ	—	Полемоскопъ	—
Покатная рыба	—	Полба	—	Полени, Джіованни	—
Покатость	—	Полвытокъ	—	Поленика	—
Покаяніе	—	Полдень	—	Поленоръ	—
— церковное	—	— Полуденный кругъ	232	Полента	—
— Покаянники	—	— Полуденная линія	—	Полента	239
Покельсь	—	Полдерь	—	Полень	—
Покилаторъ	—	Поле	—	— Мать-Ламберъ	—
Поклажа	—	— арбія	—	Полоография	—
Поклажа, пожитки	—	— герба или щита	—	Полетика Василій Анто-	—
Поклонскій	225	— Марсело	—	лоновичъ	—
Поклонъ	—	— майское	—	Полетуша	—
Поклусъ	—	— сраженія	—	Полетъ птицъ	—
Росо	—	Поле	—	Полети	—
Покоенъ или мертвенъ	—	— Жанъ-Жанъ	—	Ползаконъ, Владиміръ	—
Покой тѣла	—	Поленая горчица	—	Петровицъ	—
Пококъ, Ричардъ	—	— мѣшъ	—	Ползковий дѣтъ	—
Поконіе	—	— чернушка	—	Ползуповъ, Иванъ	—
Покрова	—	— служба	233	Ползуни	—
Покровительственная	—	— стража	—	ползуха, кругъ	—
система	—	Полещицкая	—	Полибазитъ	—
Покровка	228	Полевки	—	Полибій царь	—
Покровниа чешуйка	—	— рыжая	—	— греческій историкъ	—
Покровский женскій мо-	—	— дожоводъ	—	— модикъ	240
настырь	—	Полководство	234	Полкботъ	—
— Троицкій на Рву	—	Полевой, Николай Алек-	—	Полина	—
— Покровское село	—	сѣвичъ	—	Полиановъ	—
— Покровъ Богороди-	—	— Ксенофонтъ Алек-	—	Полигалитъ	—
цы	—	сѣвичъ	235	— Полигалитъ	—
Покровский, Іоаннъ	—	— Петръ Николае-	—	Полигамія	—
Покровскъ	—	вичъ	236	— Полигамическія ра-	—
Покровъ	—	Полевой горокъ	—	стенія	—
— Покровский уѣздъ	229	— камень	—	— Полигамисти	—
Покрутъ	—	— чирокъ	—	Полигимнія	—
— Покрученникъ	—	— палецъ	—	Полигисторъ	241

	стр.		стр.		стр.
— Александръ	—	— Иоланда-Мартинъ	—	— Политическое крас-	—
Полиглотъ	—	Арманъ	—	ворітіо	—
Полиглотъ	—	Габріель	245	— Политическое рав-	—
Полигональный чісанъ	—	Полиметалл	—	новісіо	—
— Полигонометрія	—	Полиментронъ	—	Политическій	—
— Полигонъ	—	Полиминаль	—	Политковскій, Николай	—
Полигонъ	—	— Полиниловое ве-	—	Романовичъ	—
Полигонъ, снѣтъ Протекъ	—	щество	—	Политрооія	—
Полиграмма	—	Полиподать	—	Политуръ	—
Полиграфія	—	Полиподіевия	—	Политъ	—
— Полиграфъ	—	Полиподіолити	—	Поліеатія	253
Полидакрія	—	Полиптеры	—	Поліеомъ	—
Полидамъ	242	Полиптикъ	—	Поліеонизмъ	—
Полидектъ, царь	—	Полиптотъ	—	Поліеонія	—
Полидинамія	—	Полинъ	—	Поліеонть	—
Полидора	—	Полины	—	Поліехордъ	—
— Полидоро-да-Кара-	—	Полировальная бумага	246	Поліехронизмъ	—
ваджіо	—	— Полировальный	—	Поліехронъ, полихро-	—
— Полидоръ	—	сланоць	—	итъ	—
— царь спартанскій	—	— Полиропаніе	—	Поліехромія	—
Полизель	—	Полисавонъ, Василій	—	Поліехромъ	—
Поликандило	—	Петровичъ	247	Поліехронизмъ	—
Поликаонъ	—	Полисарскія	—	Поліехроній	—
Поликариовъ, Оедоръ	—	Полисинтетическіе язы-	—	Полида	—
Поликариъ св. епископъ	—	ки	—	— въ сохъ	—
Поликастро, городъ	—	Полисонъ	—	Полицейскій	254
Поликлесь, скульпторъ	—	Полисменъ	—	— Полицейскіе ком-	—
Поликлетъ	—	Полисони	—	миссары	—
Полиглиника	243	Полисепасты	—	— суды	—
Полиграфъ, минераль	—	Полисепермія	248	— Полиціймейстеръ	—
Поликратъ	—	Полисеперхонтъ	—	— Оберъ-полиціймей-	—
Поликсена	—	Полиставрій	—	стеръ	—
Поликсенъ	—	Полисть, рѣка	—	— Полиція	—
— платина	—	Полисферитъ	—	Полицейское право и	—
Полилогія	—	Полисъ	—	полиція	—
Полимела	—	Политаламія	—	— Полицейское госу-	—
Полимеризмъ	—	Политонизмъ	—	дарство	265
— Полимерный тѣла	—	Полителитъ	—	— Полицейскій часъ	—
— Полиметръ	—	Политехника	—	Полиціино, Анджело-	—
Полиместоръ	—	— Политехническія	—	Амброджини	—
Полимингитъ	—	школы	—	Поличное	—
Полимнія	—	Политехническое обще-	—	Полиининель	—
Полиморфизмъ	—	ство	249	Полинъ, Мартинъ	—
— Полиморфный тѣла	—	Политика	—	Полиавтографія	—
Полинезийскіе языки	—	— Политики	251	Полиада	—
— Полинезийцы	244	Политинажъ	—	Полиадельонтъ	—
Полинезія	—	— Политинія	—	Полиадельоія	—
Полиникъ	—	Политическая поэзія	—	Полиамотпій	266
Полиномъ	—	— смерть	—	Полиантинъ	—
— Полиномія	—	— экономія	—	Полиандрія	—
Полинья	—	Политическія науки	—	Полианитъ	—
Полиньякъ	—	— преступленія	—	Полиантея	—
— Мельхиоръ	—	— Политическіе сою-	—	Полиаркія	—
— Жюль	—	зы	252	Полиеватъ	—

СТР.		СТР.		СТР.	
Поледръ	—	— Положительная	—	— Полтавская губер-	—
Полелей	—	— стованъ	—	— ния	—
Полёртъ	—	— Положительное ко-	—	— епархія	—
Полёндъ	—	— личество	—	— Полтавское сраже-	—
Полійскіе	—	— Положительное	—	— ніе	282
Поліодонтъ	—	— электричество	—	Полтина	283
Поліонтръ	—	Положеніе	—	Полтинникъ	—
Поліорнетика	267	Половъ	—	Полтора-копѣя, гет-	—
Поліонтъ	—	— бурый	—	— манъ	—
Полка	—	— желтоузый	—	Полторацій, Сергій	—
Полка	—	— желтобрюхій	—	— Дмитріевичъ	—
Полканъ	—	Полозья	—	— Маркъ	—
Полквартъ	—	Полонетъ	—	— Дмитрій	—
Полковникъ	—	Полонезъ	—	— Константины	—
— Полковой судъ	—	Полонось	—	Полуаппликатура	—
— Полкъ	—	Полонное	—	— Полуаріане	—
Поллакъ	268	Полонный	278	Полуастролябія	—
Полле, Жозефъ Мишель	—	Полонскій, Яковъ	—	— Полубоги	—
— Викторъ	—	— тровичъ	—	— Полубогини	—
Полленза	—	— Леонидъ	—	Полубарка	—
Полленинъ	—	Полонсо, Антуанъ-Ремі	—	Полубенскій	—
Полленція	—	— Жанъ-Бартеlemi	—	Полубилъ	284
Поллинариі	—	Полорогія	—	Полуботокъ, Павелъ	—
Полликтори	—	Полоса	274	— Леонтьевичъ	—
Поллигитация	—	Полосатикъ	—	Полуваль	—
Полліонъ, Каіп-Алліні	—	— Полосатикъ малый	—	Полугаръ	—
Поллюкъ Робертъ	—	— Полосатикъ боль-	—	— Полугласныя буквы	—
Поллукъ	—	— шой	—	Полуда	—
— Юлія граматикъ	—	Полосатикъ тюльнано-	—	— Полухропаческая	—
— Юлія, историкъ	269	— вий	—	— полуда	—
Поллюція	—	Полоскание	—	Полуденная высота	—
Полль	—	Полоскунъ	—	— труба	—
Полноводіе	—	Полосьминникъ	—	Полуденная линія	—
Полнокровіе	—	Пол-осьмушка	—	Полуденскій, Михаилъ	—
— Полнолуіе	—	Полость	—	— Петровичъ	—
Полномочіе	—	— Полостныя ядро-	—	Полуденскій, Федоръ	—
— Полномочный ми-	—	— сти	—	— Герасимовичъ	285
— нистръ	—	Полотнище	—	Полуднище	—
Полночь	—	Полотно	—	Полухтоуъ, Яковъ	—
Поло, Марко	—	— голландское	275	Полужествокрылая	—
— Яго	—	— ирландское	—	Полузонтитъ	—
— Гаспаръ-Хиль	—	— билефельдское	—	— Полуврѣніе	—
Половица	270	— парусное	—	Полуминералъ	—
Половинки	—	Полотье	277	— Полуквартъ	—
Половой	—	Полохръ	—	— Полукуриния	—
Половцевъ, Викторъ	—	Полоцкая епархія	—	— Полуметаллъ	—
— Андреевичъ	—	Полоцкій монастырь	—	— Полумѣсяцъ	—
Половцы	—	Полоцкъ, городъ	—	Полуконьныя	—
Половые органы	—	— Полоцкій уѣздъ	278	Полувратная	—
— Половая зрѣлость	271	Полошин	—	Полундра	—
Половые	—	Полшауа	—	— Полундренный	—
Пологъ	—	Полслужба	279	Полунинъ, Федоръ	—
Положеніе	—	Полтава	—	Полунинъ, Алексій	286
— рудное	272	— Полтавскій уѣздъ	—	Полупошникъ	—

стр.	стр.	стр.	стр.
Полувосточный	—	— История	—
— оивскій	—	Польская эмиграція	301
Полуночица	—	Поляки	303
Полубежани	—	Полъновъ, Алексѣй	—
Полуостровъ	287	Яковлевичъ	305
— Полунараховъ	—	— Василій Алексѣ-	—
— Полунеласіа	—	вичъ	306
— Полуданскъ	—	— Дмитрій Василье-	—
— Полупоперечникъ	—	вичъ	308
— Полунортникъ	—	Полъска	—
Полупрозрачные мине-	—	Полъсинскъ	—
рахи	—	Полъсье	—
Полусаженокъ	—	Полъсье	—
Полусело	—	Полътина	309
Полутонъ	—	Полътное	—
— Полутонографія	—	Полътокъ	—
— Полутыпъ	—	Полъхи	—
— Полутыня	—	Полубовная слава	—
— Полуустанъ	—	Полудье	—
Получебакъ	—	Полустрово	—
Полушаріе	—	Полусъ	—
— магдебургскія	—	Полуси	—
Полушечная трава	—	Полуси холода	—
— Полушница	—	Поли	—
Полуширота	—	— ледяная	—
Полушка	—	— снѣжная	—
Полуширинчикъ	—	— шахматная	—
— Полуштабъ	—	Поликомъ	310
Полчокъ	—	Поляне	—
Поля	288	Поляра	—
— глиняный	—	Поляризаторъ	—
— гипсовый	—	Поляризація	—
— известковой	—	— Полярная овца	—
— асбестовый	—	— Полярное растоя-	—
— цементный	—	ніе	—
Полныя	—	— Полярность	—
Поля, Вигентій	289	— Полярные круги	—
Польничъ	—	— Полярный	—
Польгедель, Христо-	—	— Полярная страна	—
форъ	—	Полярскоконная труба	—
Поля де Кокъ, Шарль	—	Полярная моря	—
— Генрихъ	—	Помада	—
Польдери	—	Помадера	311
Поля, Адольфъ Анто-	—	Помазанникъ	—
новичъ	—	Помарансio, Кристофо-	—
Поляза	—	ра Ронкамъ	—
— Пользованіе	—	Помаре I	—
Поляка	290	— Эматъ	—
Полякъ, Джемъ Нокоъ	—	Помати	—
— Леонидосъ	—	Помбаль, Донъ Себасти-	—
Поляна	—	анъ Хосе Карвальо	—
Польтенъ	—	Поме, Пьеръ	312
Польтро-де-Моръ, Жакъ	—	Помегъ	—
Поляша	—	Помебранъ Пьеръ-Полъ	—
		Померанія	—
		Померанцовы	—
		Померантъ Семетъ	—
		Яковлевичъ	314
		Померейла	—
		Помериунъ	—
		— Помориунъ	—
		Пометь	—
		Помилуваніе	—
		Поминанье	—
		— Поминки	—
		— Поминокъ	—
		— по дунѣ	—
		— Поминеръ Христо-	—
		форъ-Фрадрикъ	—
		Помолва	—
		Помологія	—
		Помоль веревъ	315
		— дробный	—
		Помона	—
		Поморингъ	—
		— Фомка морской раз-	—
		бойникъ	—
		Поморскій	—
		Поморскій толкъ	—
		Поморцы	—
		Поморщикъ	—
		Поморье	—
		Помочи	—
		Помпа	—
		Помпадуръ Жанна Ав-	—
		тунета	—
		Помпадуръ	—
		Ротрово	—
		Помпе Пьеръ-Филиберъ	—
		Помпедій Сило	—
		Помпей	—
		Помпелонъ	317
		Помпел	—
		— Левшина	—
		— Помпеева колода	—
		Помпоній Семетъ	—
		— Волонскій Луцій	—
		— Юлія	—
		Помпонъ	—
		Помраченіе	—
		Помеолникъ	—
		Помъ дамуръ	—
		Помъ Викторъ-Луи	—
		Амедей	—
		Помѣстная грамота	318
		— Изба	—
		— Помѣстный при-	—
		казъ	—

II

Петровская слобода, Харьковской губ., Никитского уезда, на рѣкѣ Мокрой Бересѣ, основана вѣроятно еще въ XVII вѣкѣ, а въ 1731 г. въ 3 верстахъ отъ слободы построена Петровская крѣпость, входившая въ составъ старой украинской линіи; съ упраздненіемъ ея жители крѣпости вошли въ составъ населенія слободы. Въ концѣ XVIII вѣка между ними было много дукоборцовъ. Жителомъ 2,199 обоего пола. Въ 1832 г. открыты обнаженія каменнаго угля.

Петровская гора (Petersberg, прежде Mons serepius), порфирова, вышиною 1,125 саж., недалеко отъ Галле, замѣчательна развалинами монастыря, въ которомъ написана книга «Chronicon montis serepi» съ 1124—1225.—Н. бумагопрядильная и ткацкая фабрика, на 9 верстѣ отъ Петербурга, по Шансальбургскому тракту (съ 1851), выдѣливаетъ нитяло ежегодно на 1 мил. р.

Петровскіе заводы, частію: 1) въ Орловской губ. Брянскаго уѣзда, желѣзодѣлательный; и 2) Петровский желѣзодѣлательный, нѣ числа замосковскихъ, оба въ 1873 г. по дѣйствовали. 3) Н. чугуинный, иначе Богдано-Петровский, Калужской губ. Милославскаго уѣзда, основанъ Демидовичемъ 1788 г. Въ 1873 г. выплавлено чугуна 18,546 п. въ штыкахъ и 26,685 п. въ принасахъ. 4) Чугуноплавильный и желѣзодѣлательный, Забайкальской области, Верхнеудинскаго окр., построенъ въ 1788 г. Въ спискахъ не показывается. Над.

Петровский островъ, въ устьѣ Малой Невы, въ Петербургѣ, образуется Ждановскою, Малой Новой и Малюю Невкою. Н. островъ длиною до трехъ вер., узокъ, низокъ, лѣсистъ и болотистъ; въ немъ расчищенъ паркъ. Петръ I любилъ проводить здѣсь время въ деревянномъ дворцѣ, пот. при Елизаветѣ II замѣнилъ каменнымъ; отъ Петра и названіе острова. Кромѣ того здѣсь обширный паркъ и пивоваренный заводъ Ваварія и К^о. Над.

Петровский, прое. моск. унив. Написалъ «О сенатѣ при Петрѣ В.» М. 1875.

Петровский, Мелх. Петр., прое. казанскаго унив., извѣстный славистъ; переводилъ славянскихъ поэтовъ, издалъ сочиненіе «Славянская Диалектологія».

Петровский, Петръ Степановичъ, русскій живописецъ (1814 † 1842), умеръ отъ чахотки тотчасъ по приѣздѣ въ Римъ, куда былъ посланъ, намереніемъ академіи. Кудомникъ съ истиннымъ талантомъ; картины его: «Явленіе антологъ при Рождествѣ Христовомъ» (въ академіи, вист. 1839 г.) и «Агарь въ пустынѣ» (выставка 1842 г., теперь у Примашинова)—произведенія, много общающія. Въ Киевской крѣпостной церкви есть его два образа.

Петровский-Гославскій, профессоръ Харьковского университета, составилъ Руководство къ исторіи языковъ народовъ древняго Востока и ихъ цивилизаціи (Хар. 1869).

Петровское-Разумовское, бывшее владѣльческое село, нынѣ преобразованное въ Петровскую землевѣдѣльческую академію съ сормомъ, Московскаго губ. и уѣзда, въ 6 верстахъ отъ Москвы, лежитъ близъ Петровскаго парка, при прудахъ. По преданію принадлежало царю Алексѣю Михайловичу, который подарилъ его тестю своему Кириллу Полуэктовичу Нарынскому. Съ 1700 г. и до 1763 г. Петровскимъ владѣлъ Петръ I, который селомъ села образовалъ сорму и далъ наз.

заніе съ Амстердамской. Въ 1768 г. Н. перешло во владѣніе графа Карла Григорьевича Разумовскаго, жившагося на Екатеринѣ Ивановѣ Наринкиной.

Петровскъ, уѣздный городъ Саратовской губерніи, на обоихъ берегахъ рѣки Медвѣдицы, основанъ въ 1698 г. Петромъ I для защиты края отъ набѣговъ кубанскихъ татаръ. Въ 1780 г. назначенъ уѣзднымъ городомъ Саратовскаго намістничества, переименованнаго въ 1796 г. въ губернію. Ч. ж. въ городѣ 10,771 д. обоего пола. Городскіе доходы 10,342 р. Жители главный доходъ получаютъ отъ земледѣлія; кромѣ разныхъ хлѣбовъ, отпрывляемыхъ отсюда въ Ростовъ и на великія пристани, въ послѣднее время они стали разводить въ большомъ количествѣ лозы. Заводовъ 21 (салотопенныхъ, колесениныхъ и др.)—*Петровский уѣздъ*, пространство 134,54 кв. миль или 6,509 кв. верстъ. Площадь уѣзда представляетъ мѣстность довольно возвышенную и поросѣченную оврагами и глубокими долинами рѣкъ. Почти по срединѣ уѣзда проходитъ водораздѣлъ Волжской и Донской системъ. Почва преимущественно черноземная и только мѣстами сѣмилуговая съ глинкой. Изъ полевныхъ ископаемыхъ, кромѣ разнаго рода глинъ, въ предѣлахъ уѣзда добываются жерновая камень. Уѣздъ орошается рѣками, принадлежащими къ двумъ системамъ: Волжской и Донской; рѣчная область первой занимаетъ всю с.-з. половину уѣзда, второй—всю юго-западную. Представительница Волжской системы—р. Сура. Ни одна изъ рѣкъ не удобна ни для судоходства, ни для орошенія. Въ хлѣбномъ отношеніи уѣздъ принадлежитъ къ числу богатѣйшихъ въ губерніи (паш. 50,660 дес.). Ч. ж. въ уѣздѣ 169,674 души обоего пола (82,370 муж. пола). Изъ иностранцевъ въ уѣздѣ живутъ татары, исповѣдывающіе магометанскую вѣру, чужаки въ 5 селеніяхъ (въ нихъ 3,204 души обоего пола), между коими есть въ деревнѣ Абдуловѣ и Шивевѣ идолопоклонники; мордва уже обрусѣла и живетъ въ 28 селеніяхъ. По населенію замѣчательны: Малая Сердоба съ 5,590 жит. обоего пола, Старое Славинно 3,606, Даниловка 3,116. Уѣздъ принадлежитъ къ числу чисто земледѣльческихъ; особенно въѣсъ развиты хлѣбопашество и скотоводство. Пчеловодствомъ и лѣсными промыслами занимаются болѣе въ с. части уѣзда. Изъ промысловъ наиболѣе развитъ извозный. 24 завода; изъ нихъ мыловаренный 1, колесениныхъ 8, сушениныхъ 2, свеклосахарный 1, 3 сушенины сабренныхъ. *Над.*

Петровскъ, посадъ, Екатеринославской губ., Александровскаго уѣзда, при Азовскомъ морѣ и устьѣ р. Берды, лежитъ на мѣстѣ бывшей крѣпости, построенной для удержанія набѣговъ ногайскихъ татаръ. Жит. 1,900 чел. Въ послѣднюю войну посадъ былъ разрушенъ англичанами.—Н., заштатный городъ Ярославской губ. Ростовскаго уѣзда, на рѣкѣ Печегѣ, извѣстенъ еще изъ XVII ст. и переименованъ изъ села, при учрежденіи Ярославскаго намістничества. Жит. 1,574 ч.—Н., бывший городъ въ Астраханской губ., на нагорномъ берегу Волги, при устьѣ Каминшена, основанъ Петромъ I въ 1697 г. Въ 1710 г. слыхся съ городомъ Дмитровскомъ, стоявшимъ напротивъ, потомъ переименованъ въ Камининъ.—Н., городъ, построенный Петромъ I въ 1698 г. противъ Азова, на островѣ Дона. Въ 1711 г. уступленъ туркамъ по прутскому миру, и жители переселены въ Павловскъ.—Н. портовый городъ Дагестанской области, къ с.-з. отъ Тенгизъ Ханъ Шури, въ видѣ укрѣпленія построенъ въ сороковыхъ годахъ; рейде отъ него лучники на в. берегу Каспія и превращенъ молами въ гавань. Жит. 4,284. *Над.*

Петровъ, *Василій Владимировичъ*, академикъ, профессоръ оптики (1761 † 1834), извѣстенъ сочиненіями «Собраніе оптико-линейныхъ опытовъ и наблюденій» (1801 г.); «Извѣстіе о гальвано-вольтовскихъ опытахъ» (1803) и «Новыя электрическіе опыты» (1804).—Н., *Василій Петровичъ*, русскій поэтъ († 1800), сочинитель похвальныхъ одъ на разные случаи царствованія Елизаветы II, родъ и воспитывался въ Москвѣ (въ духовной академіи), былъ преподавателемъ, потомъ переводчикомъ, по протекціи князя Потемкина посланъ въ Англійю и, состоя бібліотечаремъ императора, въ 1780 г. уволенъ отъ службы. Изъ сочиненій его, напечатанныхъ въ 4-хъ частяхъ 1811—12 г., замѣчательны: переводъ «Энеиды», «Ода на побѣду при Ческѣ» (1771—87); «Потерянный рай» Мильтона—въ прозѣ; «Приключенія Густава III, короля шведскаго» (1788), не напечатанныя въ собра-

нія сочиненій (1812 г.).—**Н. Василій Промислович**, педагогъ, академикъ († 1811), извѣстный издавна Сибиря.—**Н. Александръ Мамонтовъ**, первый русскій шахматный игрокъ, основатель въ 1834 г. шахматнаго клуба, приведеннаго въ систематическій порядокъ, а въ 1827 г. «Руководство къ основательному изученію шахматной игры». Автобіографія его въ Шахматномъ листкѣ 1860 г.—**Н. Егоръ Ефимовичъ**, одинъ изъ основателей «Собранія русскіихъ законовъ» (1818—1838), издавъ сверхъ того «Собраніе русскіихъ законовъ о надѣленіи-своихъ управленіи» (3 ч. 1826—27 г.).—**Н. Павелъ Платовъ**, переводчикъ Японскихъ басенъ (1824), издаватель множества дѣтскихъ книгъ, редакторъ еженеделнаго журнала «Воспитанный омаръ», 1817, издавнаго съ переводомъ на нѣмецкій и французскій языки и съ 42 картинками.—**Н. Василій А.** современникъ переводчикъ съ иностранныхъ языковъ: Адъ Данте (2-е изд. Спб. 1871), Гюль Байрона (Спб. 1873), и др.—**Н. Константиновичъ**, составитель учебнаго словосочиненія для перваго извѣдателя: Курсъ исторіи русской литературы (изд. 7-е, Спб. 1871); Русская историческая хронологія, Спб. 1873; Опытъ прѣлагаго наголовѣя теоріи словосочиненія, (изд. 5, Спб. 1870).—**Н. А.** составилъ: Опытъ словаря древнихъ славянскихъ словъ и рѣченій (М. 1831).—**Н. Петръ Николасовичъ**, современникъ писатель, по части исторіи искусствъ, особенно русск. (р. 1827 г.), написалъ болѣе 900 статей въ «Энциклопедическомъ словарѣ» и журналахъ: «Иллюстрація», «Озареніе Сіаніе», «Искусство», «Библиотека для чтенія» и др. Біографія гр. Влудова, гр. Кореа, Герметова и др. Издавъ по случаю двухсотлѣтія Петра I: «Петръ Великій» (1872); составилъ текстъ для нѣкоторыхъ отдѣловъ календаря, издавнаго Гоппе; издавъ также свѣдѣнія о нѣкоторыхъ дворянскихъ фамиліяхъ, и пр.—**Н. Иванъ Мамонтовъ**, бывшій моравъ; составилъ статьи для разныхъ журналовъ, въ послѣднее время занимался по дѣламъ о приѣздѣ восточныхъ славянъ балканскихъ.—**Н. Павелъ Яковлевичъ**, русскій ориенталистъ († 1876), по окончаніи курса кандидатомъ въ Московскомъ университетѣ находился въ Петербургѣ, откуда отправленъ за границу для окончательнаго изученія санскритскаго языка и приготовленія въ академики, занимался въ Берлинѣ, Лондонѣ и Парижѣ, гдѣ всѣ ориенталисты были учителями его свѣдѣніями. По возвращеніи онъ не только представилъ отчетъ академіи наукъ и потому, нѣбольшаго академіи, отправленъ направили на должность администратора въ казанскій университетъ, откуда перешелъ въ московскій, гдѣ получилъ наголовѣя званіе орд. профессора. Издавъ: Гимназіарнаго (разбитый соудъ), санскритскій текстъ, Обзоръ акадѣмическаго и писемнаго, въ изданіи московскаго университета, и пр. Н. обладалъ ограниченными еологическими свѣдѣніями.—**Н. Василій**, учитель изъ свѣдѣній страшиновъ, написалъ: О пѣтати свѣдѣній имени антикрита.—**Н. Егоръ Петровичъ**, либѣтъ въ Москвѣ знаменитую собранію (съ 1850 г.); еногодное производство на 120 т. р.

Петръ, Осипъ Акимовичъ, замѣчательный русскій оперный артистъ, родился 3 ноября 1807 г. въ Енисейскѣ, въ уѣздномъ городѣ Херсонской губ. Отецъ его, малый балалайный торговецъ, умеръ почти вслѣдъ за его рожденіемъ. До 3 лѣтъ Н. жилъ съ матерью, а потомъ перешелъ жить къ дядѣ гуртовнику. Осипъ лѣтъ отъ роду онъ у дяди изучался грамотѣ, и только далѣйшія не разитіемъ онъ вслѣдствіемъ обязавъ себя. Въ этомъ же возрастѣ онъ часто пѣвалъ на кларнетѣ и своимъ звонкимъ сопрано старался вслѣдъ перепричати. Тогда онъ изучался играть на балалайкѣ отъ тучера своего дяди, а потомъ и на гитарѣ: все это по слуху. Вслѣдствіемъ въ домъ его дяди нанятый на постой полковаго нѣмца-замѣстителя (въ то время тамъ были военныя поселенія). Знать замѣстителя, замѣтивъ способности мальчика, сталъ его учить пѣснѣ и игрѣ на кларнетѣ. Въ четыре мѣсяца Н. сдѣлалъ такія быстрые успѣхи, что нѣмецъ подарилъ ему кларнетъ. Все это отецъ не пренебрегъ дядѣ: онъ не одну балалайку наголовѣя оба голову мальчика. Тамъ какъ дома малый было играть, то Н. вынадевалъ по вечерамъ въ полѣ упражняться на кларнетѣ. Въ 1826 г. приѣхала въ Енисейскъ харьковская трупа Жу-

радовскаго. Тутъ въ первый разъ Н. попалъ въ театръ. Онъ тутъ былъ увѣренъ представителями, что на слѣдующій день выростетъ въ 40 пем. ассигнаціями купитъ у театральнаго портнаго и съиграться выйдетъ на сцену. Тамъ увидѣлъ его Журавовскій и пригласилъ въ свою труппу. Н. дебютировала въ Елизаветградѣ, въ опереткѣ «Казакъ Сидоровъ» въ томъ же 1826 г. Потомъ Н. перешелъ въ труппу Штейна. Странствуя съ ней по разнымъ городамъ, онъ очутился въ 1830 г. въ Курскѣ, на моренной армаріи; въ это же время познакомился въ Курскѣ Лебедевъ, режиссеръ русскихъ театровъ, назначенный на нѣтъ для набора голосовъ въ петербургскую русскую труппу (въ это время не было раздѣленія труппы; та же труппа исполняла и оперы, и драмы). Лебедевъ увидѣлъ Н. въ роли патроса, въ драмѣ (съ пѣніемъ) Коцебу «Амстордановъ залаты», и такъ остался имъ доволенъ, что тутъ же, въ театрѣ, предложилъ ему ангажировать въ Петербургъ. Н. прибылъ въ Петербургъ 4-го августа 1830 г. поступилъ на службу въ театральную дирекцію, на 800 р. ассигнаціями жалованья въ годъ. 10 октября того же года онъ съ успѣхомъ дебютировалъ въ роли Зоромистра въ «Волшебной флейтѣ» Моцарта. Въ Петербургѣ дальнейшее развитіе Н. пошло нормальнымъ порядкомъ. Сознавая необходимость музыкальнаго образованія и для пѣвца-исполнителя онъ промѣлъ теорію музыки съ Л. Гуно, пѣлъ не только на русской оперной сценѣ, но и на итальянской съ Тамбурина, Рубини, Виллардо, пѣлъ нѣсколько сезоновъ въ Москвѣ. Но настоящее время онъ исполнилъ 131 оперную роль: 113 ролей на русской, 18 на итальянской сценѣ, участвовалъ въ 106 операхъ. Въ нѣкоторыхъ исполнялъ въ раннее время разные партіи; такъ въ «Фрейшюцѣ» пѣлъ Киліана, Куно, Каспара и Оберона. Въ 1861 г. Н. былъ избранъ почетнымъ членомъ Русскаго Музыкальнаго Общества. 21 апрѣля 1876 г. Петербургъ праздновалъ его пятидесятилѣтній юбилей съ необыкновенной торжественностью. 50-ти лѣтній юбилей юбилей — явленіе единственное. Въ этотъ вечеръ Н. выступилъ въ роли Сусанина. Государь пожаловалъ ему золотую медаль на андреевской лентѣ, окруженную бриллиантами; орденами, поднесеніями со стороны публики, отъ всѣхъ труппъ, за исключеніемъ пѣвческой, отъ разныхъ корпорацій не было конца. После спектакля, отпраздн лошадей, повели юбиляра домой на рукахъ, домъ былъ иллюминированъ и т. д. Никогда еще Петербургъ такъ не чествовалъ ни одного артиста. Н. замѣчательный декламаторъ, богатый выразительный правдивымъ, разнообразнымъ, тонкимъ. Кроме того, онъ превосходный актеръ, съ глубокимъ талантомъ, одинаково способнымъ на роли драматическія и комическія. Слѣзіе этихъ качествъ дѣлаютъ изъ него первокласснаго опернаго артиста, котораго ни съ кѣмъ нельзя противопоставить нѣмъ прошлымъ и настоящимъ европейскимъ знаменитостямъ, разнившимся при болѣе благоприятныхъ условіяхъ (не забудемъ, что и умственнымъ, и музыкальнымъ своимъ развитіемъ Н. обладалъ исключительно себя). Онъ былъ замѣчательно хорошъ въ роляхъ Бертрама, Плутисета «Марта», Мандриппа «Бронзовый конь»; но особенную силу творчества онъ проявляетъ въ созданіи типовъ русскихъ композиторовъ, а именно Глинки (Сусанинъ, созданный имъ и потомъ исполненный 293 раза, Русланъ, Фарлафъ), Даргомыжскаго (мелникъ въ «Русалкѣ», Лопоредло въ «Каменномъ гостѣ»), Мусоргскаго (бродяга-иннокъ Варлаамъ въ «Борисѣ Годуновѣ» въ 1873 г.). Еще замѣчательно, что, сраженны типы, созданный имъ въ послѣднее время съ типами, созданными прежде, ни не только не видимъ слабѣющаго таланта, а скорѣе какъ бы еще большую мощь, еще большую законченность и свѣжесть творчества. — *Петрарка см. Верробена.*

Петровъ крестъ (*Antragalus glaucophyllus*), растеніе, видъ астрагала. — *Петровъ засади*, земляной пазъ на 25 верстѣхъ отъ Смоленска, по дорогѣ въ Красномъ, построенъ въ 1708 г. для воспріимчивости Карлу XII идти по этой дорогѣ.

Петровы, братья, Константинъ и Павелъ, фабричны въ Петербургѣ табачную фабрику (съ 1864 г.); годовое производство на 1,600,000 р.

Петрозаводск, основан (грот.), основан горных пород или глин. —
 Петроградский завод, на котором основан горный завод и глин. —
 Петрозаводск, губ. город Олонецкой губ., на в. берегу Онежского озера, при
 впадении в него р.в. Лососинки и Невы; началом городу послужил
 основанный Петром I горный (чугунный и пудовый) завод (1704 г.), наз-
 ванный Петровским и уничтоженный в 1727 г., нинѣ сохранился только
 скан; в 1803 г. П. назначен губернским городом Олонецкой губ. Жител.
 10,901 чел. домовъ 1,030 (изъ 31), городс. доходъ 13,578 р. налогъ на недвижим-
 ные имущества 2,379 р.; церквей 9; въ примѣчательности города принадле-
 жат: Александровскій пудовый завод, основанный Екатериною II; деревянный
 соборъ Петра и Павла, построенный по повелѣнію Петра I, общественный садъ,
 разведенный по его же плану, и чугунный брегъ монарха, также пристань на
 Онежскомъ озерѣ, Константиновскій каналъ. Жители ведутъ торговлю хлѣ-
 бомъ, лѣсомъ, рыбою и проч., отправляемыми въ Петербургъ. Петрозавод-
 скій уѣздъ, пространство 395,47 кв. (19,134,8 кв. верстъ). Мѣсто поло-
 жenie вообще лишнее отъ проходящихъ здѣсь Олонецкихъ горъ, исклю-
 чивъ составляетъ южная часть. Въ обмѣнѣхъ уѣзда наиболѣе распространены
 отчасти кристаллическія породы. Изъ полезныхъ минераловъ особенно развиты
 желѣзные руды, залегающія въ озерахъ и болотахъ почти повсемѣстно; мраморъ
 въ Вѣсѣ горѣ около пороста Тивдіа, оломенская брѣзня около Оломенскаго
 пороста, слезной пестаникъ или кварцитъ, зеленая яшма, на Волноостровѣ ам-
 тисты; горный хрусталь, димчатый хрусталь (раухтопаль). Изъ минеральныхъ
 водъ извѣстны съ XVIII столѣт. Кончозерскія марціалыныя. Почва уѣзда пре-
 имущественно каменистая, частью пестаная и глинистая. Всѣхъ уѣздъ орошается
 притоками Ладонскаго и Онежскаго озеръ; къ системѣ Ладонскаго озера при-
 надлежитъ только одна рѣка Свирь; пѣз притокомъ Онежскаго озера болѣе дру-
 гихъ замѣчательны: Пухта, Шуа и Сунъ съ водопадомъ Кивачъ. Изъ всѣхъ рѣкъ
 уѣзда только Свирь судоходна, а по рѣкамъ Шуа и Сунѣ сплавляются лѣса.
 Уѣздъ значительно богатъ озерами и болотами. Кромѣ Онежскаго озера, принад-
 лежащаго уѣзду всѣмъ своимъ западнымъ берегомъ, замѣчательны по величинѣ:
 Лижозеро (площадь 69,2 кв. в.) Сандаль (200 кв. в.); Вадю (72 кв. в.), Сям-
 озеро (262 кв. в.); вообще же озеръ считается разныхъ величинъ до 500. Лѣсу
 очень много: въ казенномъ вѣдѣніи 910,888 дес., прежде были и корабельные
 лѣса (до 20,000). Лѣса состоятъ преимущественно изъ хвойныхъ породъ, Ч. и.
 въ уѣздѣ съ городомъ 68,840 душъ обоего пола (33,217 м. п.). Кромѣ волжско-
 скихъ наибольшую половину уѣзда населяютъ карелы, а по берегамъ Онежскаго
 озера живутъ чудь. Какъ по климату, такъ и по качеству почвы, хлѣбопашество
 и скотоводство не удовлетворяютъ мѣстнымъ нуждамъ. Главные же источники
 богатства жителей заключаются въ перевозѣ и сплавѣ лѣса къ лѣсопильнымъ
 заводамъ, рубкѣ дровъ для лѣсопромышленниковъ, перевозѣ зимними путемъ
 разного рода матеріаловъ (руда, камень и проч.) для казенныхъ горныхъ заво-
 довъ, судоходствъ, плотничьихъ и столярныхъ мастерствъ, охотѣ на звѣрей и
 птицъ, рыболовствѣ. Значительное количество людей уходитъ на заработки въ
 другія мѣстности. Казенные горные заводы, Александровскій пудовый (въ са-
 момъ Петрозаводскѣ), и Кончозерскій чугуноплавильный (въ 45 в.), приписаны
 въ Олонецкому горному округу (см. ст.), кромѣ того здѣсь находится Тивдіевскій
 приватный заводъ. Над.

Петрозаводск, еретики XII в., признавали Іоанна Богослова сыномъ Петра
 апостола и въ одномъ лицѣ этомъ соединяли главу ученія христіанскаго.
 Петрокарский, чугуноплавильный и желѣзодѣлательный заводъ, Пермской
 губ. Екатеринбургскаго завода, при рр. Каменкѣ и Нейкѣ; основанъ 1769 г.
 Яковлевичемъ. Въ 1873 г. имѣла всего чугуна 63,663 п. въ приискахъ и 12,112 п.
 въ приискахъ и приготовлено колѣскаго желѣза 80,896 п.
 Петрокарскій, гальванскій заводъ, основанъ въ Кольскѣ, потомъ въ Ал-

италия, къ югу отъ битуритовъ - иллировъ. Главный городъ былъ - Ветура, или Пампалауръ, или Перито.

Петровская губернія, въ Приамурскомъ краѣ, одна изъ вновь образованныхъ; пространство 232,4 кв. м. (10,768,4 кв. в.); дѣлится на восемь уѣздовъ: Петровский, Бондальскій, Вразинскій, Ламскій, Лодзинскій, Новороссійскій, Равенскій и Чесноковскій; противъ того города Зверина, Пабіаничи и Топишова. Изъ уѣздныхъ городовъ особенно важны Лодзь, центръ промышленности въ губерніи. Жителей въ губ. (1873 г.) 768,008 чел. По вѣроисповѣданіямъ (1879 г.) православныхъ 486, католики 616,832, протестантовъ 65,540, евреевъ 79,687 чел. По сословіямъ: дворянъ потомственныхъ 2,787, дворянъ личинныхъ и служивыхъ 1,918, духовенства 604, городскихъ сословій 136,201, сельскихъ сословій 492,769, военныхъ сословій 9,620, иностранцевъ 5,958, прочіихъ 32,696 чел. — Петровскъ, губ. городъ, 16,949 жит. — Петровскій уездъ, пространство 87,4 кв. м. (1884,4 кв. в.), жит. 109,513 (муж. 53,773) чел. См.

Петролеумъ (лат. Petroleum, каменное масло), по мнѣнію американскихъ геологовъ, есть продуктъ химическаго измѣненія фуксина и морскихъ животныхъ, жившихъ въ первобытныхъ моряхъ; по мнѣнію другихъ онъ представляетъ продуктъ сухой перегонки минеральнаго угля, расположеннаго на глубинѣ 3,000 футовъ и подверженнаго тамъ, отъ дѣйствія центрального огня, температурѣ кипѣнія воды. По наблюденіямъ Розе и др. онъ состоитъ изъ смеси съ каменною солью и горючими газами. Большая часть я. не можетъ быть непосредственно употреблена при ламповомъ освѣщеніи, но должна предварительно подвергнуться процессу очищенія (ректификація). Первый продуктъ отгонки, переходящій при 50°—60°, имѣетъ уд. вѣсъ въ 0,650—0,700 и называется легкимъ или петрольнымъ спиртомъ. Онъ употребляется преимущественно для растворенія жировъ и смолъ. Парція, отгоняющаяся при 80°—120°, называется петрольнымъ бензиномъ и употребляется какъ средство для вывѣда штенъ и для растворенія каучука. Бензинъ фабрики de-Naap, въ Лондонѣ, близъ Гамбургера, кипитъ между 60°—80°. Керосинъ переходитъ въ отгонъ при 150°—300°. При болѣе высокой температурѣ отгоняется смазочное масло. Вывозъ очищеннаго масла, послѣдствіе весьма легкой воспламеняемости его, запрещенъ закономъ, а въ Соединенныхъ Штатахъ существуетъ законъ, въ силу котораго безусловно запрещается вывозить я., который при температурѣ 100° F. (38° Ц.) выдѣляетъ горючіе газы. На основаніи этого закона каждая бочка, паккетная въ отпуску торговлю, подвергается испытанію. Подобный же законъ существуетъ и въ Англіи, подъ названіемъ Petroleum bill. Очищенный американскій я. есть прозрачная жидкость, слабо-желтаго цвѣта, имѣющая уд. вѣсъ 0,81. Онъ кипитъ при 150°. Каучукъ при нагреваніи въ немъ вполне растворяется. Очищенный я. извѣстенъ въ торговлѣ подъ названіемъ керосина. Американскій петроль поступаетъ въ торговлю въ двухъ различныхъ сортахъ: пенсильванскій и канадскій; изъ нихъ пенсильванскій считается лучшимъ. Третій сортъ—канадно-иринскій не пригоденъ какъ освѣтительный матеріалъ, но употребляется только какъ смазочное средство: онъ поступаетъ въ торговлю подъ названіемъ globe-oil, volcano-oil и т. п., т. е. носитъ названіе тѣхъ акціонерныхъ обществъ, кои занимаются разработкою канадно-иринскихъ мѣсторожденій. Керосинъ безцвѣтенъ, отъ дѣйствія дневнаго свѣта перѣдко окрашивается въ желтый цвѣтъ; впрочемъ въ настоящее время встрѣчаются сорта, настолько очищенные, что уже не подвергаются этому измѣненію въ цвѣтъ. Очищеніе керосина производится при помощи сѣрной кислоты и ѣдлага натра, керосинъ керосинъ заваривается только при 39°—40° R. Въ торговлѣ извѣстны, впрочемъ небольшіе приборы (Мессера въ Дармштадтѣ), слабѣнннн ламповъ и термометры, при помощи которыхъ легко опредѣляется температура загаранія керосина. Главнѣйшія мѣста склада американскаго керосина въ Европѣ: Антверпенъ, Брюссель, Лондонъ, Гамбургъ и Марсель. Я., получаемый въ окрестностяхъ Валу, можетъ быть употребленъ въ лампахъ безъ предварительнаго очищенія. Онъ представляетъ жидкость безцвѣтную и

препарату. Горное масло, добытое из Бирми (Bongsoontheg), гуще всего употребляется сиропом и содержит много краску, почему в Лондон и извозилось для этой цели продукт. В Бирми же всё против маслобрани вывозилось, вывозилось большей частью из продуктов сухой перегонки торфа, бурого угля, битума и т. д., которые поистине подъ названіем минеральных масел, осетона и т. д., из употребленія. Такие камни (очищенное веретеническое масло) и минералы теперь рѣдко встрѣчаются. Въ исторіи торговли мало существуютъ примѣровъ столь быстрого и повсемѣстнаго развитія новой отрасли торговли и промышленності и въ самое короткое время, которое произошло въ торговлѣ и. Американскіе источники горнаго масла считаются нестерпимыми, такъ видно изъ доносеній Нью-Йоркской таможни. Въ 1861 году отправлено было въ заграничій отпускъ 1,112,476 галлоновъ, въ 1863 г. 10,877,701 галлоновъ, въ 1866 г. 67,480,461 галлоновъ, въ 1868 г. 99%, миллионы; въ 1869 г. въ одной Пенсильваніи добыто было 4,215,142 бочекъ, каждая бочка въ 48 галлоновъ; въ 1873 г. вывезено было уже болѣе 28 мил. галлоновъ, на сумму 15,000,000 долларовъ. Для торговли валахскими и, главнымъ образомъ въ Лондонѣ компания, подъ названіемъ «Walachian Petroleum company», дѣлающая быстро окрѣпавшаяся. На рынкахъ Россіи появились валахскій и, который былъ монета со временемъ вытѣснить иностранное масло изъ употребленія. Источники горнаго масла весьма распространены въ природѣ. Важнѣйшія изъ нихъ находятся на Апперонскомъ полуостровѣ, на островѣ Человѣкѣ (около восточнаго берега Каспійскаго моря, въ 39° сѣв. шир.), въ окрестностяхъ Кирчи, въ рѣкѣ Кудаво, въ Криму, въ западной Индіи, на берегахъ рѣки Иравади (ежегодно доставляющихъ до 400,000 бочекъ), въ Галиціи (Вориславъ) и въ сѣверной Америкѣ. Американское горное масло заключается въ слюды, лежащихъ параллельно Апперонскому хребту, отъ озера Онтарио до Виргиніи. Важнѣйшіе источники находятся въ Меккѣ (шт. Огіо), Titusville, Oil-city, Romeville, M'Climackville (штатъ Пенсильванія). Для извлеченія масла, въ слюды, состоящихъ по преимуществу изъ песчанниковъ, буроватъ болотни, въ нихъ масло обыкновенно плаваютъ надъ водой. Изъ болотнъ масло большей частью вытѣриваютъ насосами. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ получаютъ масло конного кѣста, въ другихъ темно-зеленаго и т. д. Въ важнѣйшей области извлеченія горнаго масла, въ такъ называемой Oil-dorado (за исключеніемъ Калифорніи) въ 1868 г. получено 2,265,000 бочекъ, а въ 1869 году 4,817,000 бочекъ. Цѣна и колеблется: въ началѣ 1869 г. она была 4, — 4, дол. галлонъ, а въ концѣ года 5, — 5, дол. въ Пенсильваніи. Выстѣ съ настоящимъ и въ торговлѣ находится много, подъ именемъ нѣмецкаго и, масла съ карбонными сабринами. См. *Сонъ и Джонс: Petrolia* (Newyork, 1870); *Das P. seine natur-cultur-und kriegsgeschichtliche Bedeutung*, въ *Unser Zeit* (1872). — См. еще ниже.

Петроній (Petronius), по прозванію Arbiter, римскій писатель, любимецъ Нерона и поему, самъ открывшій себя вѣни въ 67 г. до Р. X. Большіе отрывки изъ его латинскаго романа «Satyricon» (изъ 15 и 16 книги) дошли до насъ: они представляютъ картину нравовъ тогдашняго Рима, отличаются безнравственностью, но съ другой стороны выражаютъ мораль въ социальныя понятія, съ особенно замѣтными проблесками гуманнаго взгляда на работу. Лучшее изданіе Бурмана (2 т., Лейд. 1743 г.) и Антона (Лейпцигъ 1781); перекл. на нѣм. Гейне (2 т., Ринъ 1778 г., новое изданіе 1763) и Греннигера (1798 г.) См. Благоугоднаго: Пермскіе сказанія и Н. (Рус. Слово. 1869).

Петропавловка, мѣстечко Екатеринбургской губ. Павлоградскаго уѣзда, при рѣ. Бирѣ и р. Самарѣ, въ 4,700 нп.; 4 ярмарки. — Н. селеніе, село Екатеринбургской губ. Славяно-сербскаго уѣзда, въ 40 вер. отъ Луганскаго завода, богатѣе мѣсторожденіе лѣсныхъ рудъ. — Петропавловская ярмарка въ Петербургѣ, на островѣ, называвшемся Элизари или Залѣй, заложена Петромъ I 10 мая 1703 г. земляная; съ 1707 г. начато въ ней каменное строеніе и окон-

чено уже въ царствованіи императрицы Анны. Нѣбось зорю западнѣе продолговатаго шестигоннаго отъ 6-и бастіонныхъ туртумахъ, 2-я равнина и проширенѣе. Остротами ея были Тресни, Милки и Милоски, которымъ принадлежатъ новскія ворота съ пристанью. Первая замѣчательность крѣпости— соборъ Петропавловскій, начаты постройкою въ 1712 г., по проекту Тресни, окончены при императрицѣ Аннѣ (1733). Высота собора со шпильомъ болѣе 60 саж. Въ Петропавловскомъ соборѣ хоронятъ русскіе государей отъ Петра I-го. Крѣпъ собора въ крѣпости есть монетный дворъ, комендантскій дворъ, казармы; внутри стѣнъ расположены рядъ казематовъ для государственныхъ преступниковъ. Въ особенномъ замѣчательномъ наваломъ крѣпости ботинъ Петра Великаго (Дѣдушка русскаго флота).—И. золотые прииски, Пермской губерніи, въ округѣ Турьинскихъ рудниковъ, 1829 г. открыты на рѣкѣ Пестыкѣ и Каменикѣ.

Петропавловскъ или Петропавловскій пермь, окружной городъ Приморск. области на юго-восточномъ берегу Камчатки у небольшой Петропавловской отливной гавани, составляющей часть Авачинскаго залива, заселенъ въ 1740 г.; 479 жит. Въ послѣднюю войну англо-французи начали на него въ 1854 г., но были отбиты. Въ 1855 г. И. и. перенесенъ на устье Анура, а на городѣ нѣзъ жилищъ осталось только административное значеніе—И. округъ, см. Камчатка.—Петропавловскъ, уѣздный городъ и бывшая крѣпость Амуринской области, на прав. берегу рѣки Нилина, жит. 11,406 чел., 1418 домовъ, заводская промышленность, дѣятельная торговля скотомъ, бумагами и китайскими товарами. Крѣпость основана 1752 г. Над.

Петруччи (Petrusci), Пандольфо, сіенскій тиранъ (1450—1512), игралъ весьма важную роль въ несогласіяхъ между Тосканою и папою Александромъ VI, умертвилъ своего тестя, Николая Воргезе, овладѣлъ Сіенною. По смерти папы И. возвратился въ Сіенну и царствовалъ спокойно.—П. Оттавіо, итальянскій типографщикъ (р. 1470), первый придумалъ печатать музыкальныя произведенія, отливъ припеты; получивъ на это привилегію, поселился въ Венеціи и написалъ множество музыкальных сочиненій, какъ итальянскихъ, такъ и французскихъ композиторовъ.

Петрушевскій, Ома Ивановичъ, писатель по метрологіи и арифметикѣ, перевелъ сочиненіе Архимеда въ 1823 г., Эвклида 1819 г., Лавруа 1817 г., составилъ «Краткое описаніе медицинскаго вѣсу» (1842), «Краткій европейскій метрологъ» (1845), «Общая метрологія» (1849) и «Польская метрологія» (1834).—П. Оедоръ Оомичъ, профессоръ петербургскаго университета по кафедрѣ физики; по окончаніи курса кандидатомъ по физико-математическому факультету въ томъ же университетѣ (1851 г.) продолжалъ начатыя спеціальныя занятія физикою, во которой еще студентомъ составилъ напечатанныя въ бюллетенѣ академіи науки двѣ записки: «Опытъ изслѣдованія свойствъ гальваническихъ паръ». Былъ учителемъ въ Ларинской и 1-й кіевской гимназіяхъ, а съ 1872 г. началъ преподаваніе физики въ петербургскомъ университетѣ, гдѣ состоитъ орд. профессоромъ съ 1887 г. Капитальный и весьма замѣчательный трудъ его составляетъ: Курсъ наблюдательной физики (2 тома Спб. 1866); кромѣ того П. извѣстенъ нѣсколькими открытіями въ физикѣ и сочиненіями: «Способы опредѣленія полюсовъ магнитовъ и электромагнитовъ» и др. Подъ его редакціей издали Популярныя лекціи Дмитрія Тихонова (Спб. 1869).

Петрушка (Petroselinum, sativum Hoffm. Apium petroselinum L.), растеніе изъ сем. зонтичныхъ двулетнее, двулинее, гладкое, вѣтвистое, разводится въ огородахъ, такъ какъ корень и трава употребляются въ пищу для приправы въ кушаньяхъ. Бываетъ двухъ сортовъ: корневая и травянистая или кудрявая; почву любитъ сильную, глубокую, вѣроятно влажную. Сѣмена созреваютъ въ 3 года; на граду нужно 1 лотъ сѣмянъ. Въ дикомъ состояніи встрѣчается въ ю. Европѣ (Сардиніи, Оссалии и Маладоніи). III.

Петръ, апостолъ (собственно Симонъ), сынъ рыбака Іоны, родился въ Виф-

сидя, въ Галилеѣ, гдѣ до обращенія въ ученики Іисуса, занимался у отца ремесломъ. Прозваніе *И.* (камень) получилъ отъ Іисуса Христа (Матѣ. 16, 18), за твердое повѣданіе вѣры, на которой зиждется царство Христова. Съ братомъ своимъ Андреемъ и другими онъ принадлежалъ къ первымъ ученикамъ Іисуса Христа и былъ однимъ изъ главныхъ «словоу» и дѣломъ. По воскресеніи Христа послѣ многихъ лѣтъ проповѣди іудеямъ, пришелъ около 67 г. въ Римъ, гдѣ былъ расятъ во время Нерона. Въ Новомъ Заветѣ есть два посланія апостола *И.*: первое написано около 66 года въ Византію; второе въ 66-мъ или 67 году. *И.* считается во преимуществу апостоломъ іудеямъ, такъ какъ онъ проповѣдывалъ евангеліе іудеямъ. — *И.* съ, александрійскій патриархъ, съ 296 года зачинатель александрійскаго училища, съ 303 года епископъ александрійскій, ободрилъ вѣрующихъ на мученія и принималъ надѣвшихъ въ церковь; въ 311 г. обогатилъ, извѣстивъ его каноническія правила (въ книгѣ правилъ трудскаго собора 2 кн.) о запискахъ, книга о божествѣ Сына Божія и нѣкоторые другіе сочиненія. — *И.*, пустынникъ изъ Аміона, краснорѣчивыми проповѣдями, въ которыхъ возставалъ противъ притѣсненій, претерпѣваемыхъ христианами въ Іерусалимѣ, возбудилъ государей западной Европы предпринять въ 1096 г. крестовый походъ для освобожденія гроба Господня. Въ 1090 г. онъ былъ градоначальникомъ въ Іерусалимѣ, но вскорѣ потомъ возвратился въ Европу и умеръ въ 1116 г. — *И.* архиепископъ, епископъ Равеннскій († 458); его 127 словъ напечатаны въ 1750 г., а «Писма къ Евтихію» въ 1712 г.

Петръ, прозванный именованъ, король вентерскій съ 1038—1047; вступилъ на престолъ послѣ дяди своего, Оттона I. Былъ ненавидимъ за жестокость и развратъ и протѣмъ подданными; вѣсто него вступилъ на престолъ тестъ Оттона Аба. Съ помощью Генриха III *П.* занялъ опять престолъ въ 1044 г., но новое возмущеніе свергло его. Андрей, взявъ его въ плѣнъ, выкололъ ему глаза, и онъ черезъ три дня умеръ.

Петръ Великій (Петръ первый), императоръ Всероссійскій, сынъ царя Алексѣя Михайловича отъ втораго брака съ Натальею Кирилловною Нарыншиной, род. 30-го мая 1672 г. въ Московскихъ кремлевскихъ палатахъ. Съ рожденіемъ Петра, какъ съ рожденіемъ большинства великихъ людей, соединяются разныя легенды: рассказываютъ о продолжительныхъ мукахъ царицы, о горесонѣ, оставленномъ Симеономъ Полоцкимъ, о предсказаніи вродиваго о «Пахомѣ съ большимъ постыломъ» и т. д. Петру еще не было четырехъ лѣтъ, когда скончался отецъ, любившій его очень вѣрно. На престолъ вступилъ Федоръ, сынъ Алексѣя Михайловича отъ перваго брака; новаго государя окружали родственники его матери Милославскіе; а люди, близкіе матери Петра, были удалены: Матѣвѣвъ, въ домѣ котораго жила царица до брака, сосланъ въ Пустоверскъ; братья царицы тоже сосланы; сама она жила болѣе въ Преображенскомъ загородномъ дворцѣ, чѣмъ въ Москвѣ. Въ эту пору, среди обычныхъ для царскихъ дѣтей игръ воинскихъ лугами, пицалин, истопники, началось и ученіе Петра грамотѣ: учителями были выбраны дѣла *Зомме*. Ученіе не ограничивалось только букваремъ, призваны были на помощь «потѣшныя листы», изображавшіе орады, палаты, бѣны, вѣткіе городовъ, разныя исторіи въ лѣтцахъ; покртая рисунками такъ называемая «Царственная книга» служила пособіемъ для знакомства съ русскою исторіей. У Петра были еще учителя *Нестеревъ*; но чему онъ училъ его, неизвѣстно. Между тѣмъ расположеніе царя къ маткѣ измѣнилось: подъ вліяніемъ новыхъ любимцевъ Хитрова и Языкова онъ пошелъ на Агасѣя Семеновнѣ Грушецкой и удалилъ отъ себя противниковъ этого брака Милославскихъ; когда же царица умерла, царь пошелъ снова на Марѣю Матѣвѣвну Апраксиную, крестницѣ Матѣвѣва; но вліянію св. Матѣвѣва былъ переведенъ въ Лухъ (Костромской губерніи); царь началъ обиваться съ маткою; но черезъ два мѣсяца послѣ свадьбы Федоръ скончался (27-го апрѣля 1682 г.). Наслѣдникъ не былъ объявленъ и потому «начальникъ челоуѣкъ» въ государствѣ патриархъ Іоакимъ обратился сначала къ боя-

дню въ Петербургъ. По Копенгагену Петра было слышно провозить туркостанъ, съ которымъ тогда не было заключено договора о взаимной торговлѣ и пропускѣ ученыхъ людей изъ Голландіи въ Россію. Жили въ Копенгагенѣ, какъ учили англичанъ, его пребываніе въ своемъ городѣ заключалось помыслимъ дѣлами: по смерти Ели II на датской престолъ было два главныя кандидата: французскій принцъ Конно и датскій курьеръ Августъ. Россія не могла помочь на престолъ датскому другу Турціи и потому поддерживала Августа; русская воля была движима въ датской границѣ. На избирательномъ сеймѣ голоса раздѣлились между партіи провозглашеніи своего преемъ Августа, который былъ бывше, поступилъ въ Польшу съ своимъ семействомъ войсками, принялъ католичество и вѣнчанъ бракомъ упрямцемъ. Русскому посланнику онъ объявилъ, что готовъ востановить дружбу съ Россіей. Продолжилъ свой путь, въ Амстердамъ (бывше Галичскъ) Петра вошелъ съ ганноверскимъ курьеромъ Софіей и дочерью ея, курьеромъ бранденбургской, Софіей-Шарлоттой. Мать оставила любовническое свидѣтельство съ темъ иностранцемъ, которое привезла на нее Петра. Она замѣтила, что онъ знаетъ четырнадцать языковъ, что онъ былъ бы совершеннымъ, если бы былъ королю воспитанъ, ибо онъ владѣетъ многими языками естественными и у него много ума. Дочь замѣтила, что его не изучили бы французскій, но прибавила: «во, что она дѣлаетъ, она дѣлаетъ естественно и непринужденно, что нѣтъ очень нравится. Онъ востановитъ тамъ, какъ будто бы былъ дома». Изъ Голландіи Петра проѣхалъ въ Голландію, гдѣ работалъ на верфяхъ въ Саардамъ и Амстердамѣ, видѣлъ съ знаменитымъ Вилгельмомъ III, учился аналитикѣ у Вѣбина, посѣщалъ кабинетъ знаменитаго Вѣбса. Въ январѣ 1698 г. Петра прибылъ въ Англій, чтобы изучать теорію кораблестроенія, но не допускалъ осмотрѣть все замѣчательное. Характеристичны слова, сказанныя имъ, когда онъ присутствовалъ при промѣнѣ въ парламентѣ: «сосало слышать, во, когда они отстоятъ королю говорить или правду, ему-то у англичанъ учиться должно» (Нортонъ). Возвратясь въ Голландію, онъ привнесъ въ себя на службу много англичанъ, въ томъ числѣ и Крайса. Много людей привнесло Петру это пребываніе въ Голландію, но политическая дѣла — сонъ съ нѣмецки противъ турокъ — не удался. Отсюда Петра проѣхалъ въ Вѣну, гдѣ удалось ему, въ виду заключенія вѣнскаго мира заключить миръ, добившись объявленія, что безъ общаго согласія ничего не будетъ сдѣлано. Изъ Вѣны Петра собрался въ Венецію, какъ вдругъ полученное изъ Москвы извѣстіе о новомъ бунтѣ отрядовъ заставило его повернуться возвращеніемъ. На возвращеніи пути въ Ригу (въ Галичскъ) Петра выѣхалъ свиданіе съ Августомъ II; въ этомъ свиданіи было поднятъ вопросъ о союзѣ противъ шведовъ. Августъ привезъ на Петра сильное вліяніе своимъ блестящей вѣнностью, своимъ умомъ, своею способностью гутить: Петра тогда былъ еще очень молодъ. Отрядскій бунтъ, слухъ о возвращеніи Августа Петра привелъ за границу, порождалъ былъ многими причинами: отрядскіе погодовали на дружбу царя съ кѣйцами, на его способность, на предположеніе сдѣлать войска, на то, что послѣ вѣстѣ Августа изъ оставили отъ речей привнесъ, а потомъ четыре полка посланы на литовскую границу, освободили много привнесъ въ Августъ. Съ литовской границы пришли вѣдѣнія провозъ о кѣйцахъ въ Москву; онъ свѣдалъ, но адѣсь онъ вошелъ въ союзъ съ Союзомъ и съ отрядами. Союзъ послѣдствіи нѣтъ возвращеніемъ привнесло и вѣдѣтъ о просьбу о привнесъ границѣ. Руководствуясь этими вѣдѣніями, онъ двинулся въ Москву. Даромъ война, надъ вѣдѣльствомъ Шенно и Гордона, вѣдѣльство изъ у.р. Нормы (бывше Воскресенскаго монастыря) и разбѣго (17 июля). Шенно вѣдѣльство и послѣдствіи заключено. 25 августа заключенъ Петръ и былъ очень доволенъ тѣмъ, что послѣдствіи заключено, но добившись отъ нихъ помощи вѣдѣльство; но онъ не тотчасъ приступилъ къ работѣ. Многие замѣтили, что, приѣхавъ въ Москву, Петра, не посѣдившись съ царницей, былъ у Анны Монсы; но многіе знали, что еще нѣтъ за границы Петра приказывалъ барамъ угосподитъ царю вѣдѣльство; она отрядилась; тогда, возвратясь, Петра самъ приказалъ

представителъ императора, Петруше, ослушанный въ Швеціи на казни, женился при дворе Августа и дѣлалъ всемогуще а союзы противъ Швеціи; надѣялось и на то, что молодой король Карлъ XII, крадучий будущія забавы, не будетъ ослушаться престола. По плану, составленному особно, русскіе должны были оса-
дить Нарву. Въ концѣ сентября началась осада; а пока она длилась, Карлъ XII, соединивъ однимъ неожиданнымъ ударомъ силы Даниа, направился противъ рус-
скихъ. Петръ, получивъ свое войско перешедшему изъ австрійской службы ольд-
маршалу де-Круа, отправился въ Новгородъ торопити, подвозъ мужицкихъ войскоу
припасовъ. Причиной этого оставленія войска едва ли не было то, что Петръ не
хотѣлъ имѣть своимъ присутствіемъ единственному, живѣйшему военачальнику. Оса-
женіе, вѣдь Нарва было проиграно (19 ноября). Много русскихъ начальниковъ
пало въ битвѣ; большая часть войска бѣжала. Карлъ думалъ, что Россія пора-
жена окончательно и обратился противъ Августа. Иначе думалъ Петръ: ему не-
удача придаде новыя силы, какъ всегда бывало съ людьми гениальными. Онъ
стремился укрѣпленія въ Новгородѣ, Псковѣ, Печерскомъ монастырѣ (близъ Пско-
ва), набиралъ новыя войска (изъ войскъ было набрано 10 драгунскихъ полковъ,
по 1000 чел. каждый), перекладывалъ волюю въ пушки (въ годъ было изготовлено
300 орудій). Въ свиданіи въ Вирсавѣ (Динабургскаго уѣзда) съ Августомъ
Петръ обѣщалъ ему помощь и войскамъ и деньгами, и 20,000 чел. войска было
послано на помощь саксонцамъ. Разбиты саксонцы у Риги, Карлъ повернулъ
на Польшу. Это было очень выгодно для Петра и отсюда начинается рядъ успѣ-
ховъ: шведскіе не удалось высадиться у Архангелска; Шереметевъ разбитъ при
Землеборѣ (въ Лявляндіи) Шлиссбала (декабрь 1701 г.) и опустошилъ всю
страну, кромѣ побережья и большихъ городовъ. При вѣстѣ Маріенбурга попался
въ плѣнъ настоятель Глинъ, а при немъ жившая у него молодая дѣвушка Марта.
Глинъ было позволено оставить школу въ Москвѣ, а Марта жила сначала въ
домѣ Шереметева, отъ него перешла въ Манижинову, гдѣ познакомилась съ немъ
Петръ, и ливонская плѣнница окончилась русскою императрицею — Екате-
риною Алексѣевною. Апрельскіе опустошенія Ингріи; но отъ Петръ былъ
недоволенъ: Ингрію онъ считалъ своею. Въ 1702 году Петръ былъ въ Архан-
гельскѣ, строилъ суда, готовился отравить шведовъ; но шведы не пришли,
и въ августѣ онъ вышелъ въ море, остановился у деревни Нюстн (Кемскаго
уѣзда), и отсюда собранный вараѣе окрестный народъ паровозъ прямою доро-
гою черезъ лѣса и болота въ Повѣнецъ (на Онежскомъ озерѣ) два еревата и
отрядъ войска. (Народныя воспоминанія объ этомъ пути см. «Ар. и Нов. Россія»,
1876, № 2). Такъ появился флотъ на Ладокскомъ озерѣ (изъ Онежскаго черезъ
Спирь). 14-го сентября вѣстѣ былъ Нюстнбургъ (старинный русскій Орѣшекъ)
и названъ Шлиссбургскою. Воспомъ отъ истока Невы войска вошли, а съ ними
и бомбардиръ капитанъ т. е. самъ Петръ, въ са уѣздъ, и 1-го мая вѣстѣ крѣ-
пости Нюстни (гдѣ ины Малая Охта); два шведскія судна, поставившіеся на
вѣтерѣ, были залпачены Петромъ, который за этою подвигъ награжденъ орде-
номъ св. Андрея (имъ учрежденнымъ въ 1699 г.). Сообщая о вѣстѣ судовъ
Аврамину, Петръ назвалъ этотъ случай «никогда бываемою вѣсторіею». 6-го
мая былъ залпаченъ городъ С.-Петербургъ. Въ 1703 и 1704 было отравлено нѣ-
сколько земныхъ шведовъ на строящуюся крѣпость. Въ 1708 г. построены въ
Лодыжскомъ портѣ верфи суда, должностившія составлять Балтійскій флотъ; но
трудность проводить отропціеся суда черезъ Ладожское озеро побудила осе-
нать вера въ самонъ Петербургъ. Для защиты съ моря Петербурга еще въ
1703 г. осенью Петра рѣшилъ построить крѣпость на остр. Котлинѣ, и въ 1704 г.
былъ уже готовъ Кроншлотъ. Рядомъ съ построеніемъ было заоснаженіе окрестной
страны: въ 1703 г. вѣстѣ Ямбургъ и Коноръ, опустошена Англія; въ 1704 г.
вѣстѣ Дерптъ (12-го іюля) и Нарва (9-го августа). Гдѣ вѣстѣ четирма лѣтъ—
вѣстѣ Петръ Романовскому—(Господь) оскорбилъ (— опечалилъ), тутъ ины
вселенны побѣдителями убиты. Между гѣмъ Августъ, вѣстѣ Карлъ, ве-
терній дѣстѣ, уже вѣбора въ Польшѣ другого короля—Стефанъ-Лавинъ.

лени, снова прибѣгъ къ Петру, и въ лагерѣ нѣко Нарвон билъ заключенъ трактатъ, по которому Петръ обязался дать помощи и людей и денегъ и усмирить повстанца полковника Палѣя, бѣглаго полковника въ тогдашней Польской урядѣ. По исполненію трактата Россійскіе были посланы въ Полоцку, а Мазенъ велѣно схватить Палѣя, который и былъ посланъ въ Сибирь. Самъ Петръ, събѣдивъ въ Воронежѣ, прѣѣхавъ въ Полоцкъ, откуда войско его нѣко началствова въ сѣдмидесяти Ошманъ двинулось въ Вильнѣ (1706); между тѣмъ Шереметевъ потерялъ пораненіе отъ Лесенгаута при Гомбургѣ (19-го іюня въ Курляндіи). Не извѣстно о бѣдѣ послѣдствіи началъ биты—писалъ Петръ Шереметеву—после востанія удача много людей была въ нагубу. Вѣдѣ Митаву (14-го августа), тѣмъ приобрѣтена возможность двинуть войско далѣе въ польскія владѣнія, Петръ прибѣгъ къ своему войску въ Гродно и, получивъ его Августу, возвратился въ Москву. Вѣдѣ онъ узналъ, что Карлъ осадилъ русскія войска въ Гроднѣ. Въ виду этого Петръ приказалъ устроить засѣки по границѣ отъ Пскова до Вранска, и войску отступитъ отъ Гродно. Отступление было совершено. Карлъ погнался, но по случаю разрыва рѣкъ ничего не могъ сдѣлать, только проваля 2½ мѣсяца въ нивахъ болотъ, истребляя города. Но среди заботъ о спасеніи своихъ войскъ Петру пришлось бороться еще съ новыми затрудненіями: въ Астрахани вспыхнулъ въ 1706 г. стрѣльцкій бунтъ; повсюду были убиты; стрѣльцы овладѣли городомъ и вошли въ сношенія съ другими городами и населеніями терскими и гребенскими. Пришлось послать для усмиренія Шереметеву, который взялъ городъ после бомбардировки (марта 1706 г.). Въ іюль 1706 г. Петръ началъ въ Кіевѣ строеніе Кіево-печерской крѣпости. Карлъ же отдохнувъ на Волнѣ, снова повернулъ на Августа, который и заключилъ съ нимъ тайно отъ Петра Алма-Атскій договоръ. Срывъ свои переговоры, Августъ долженъ былъ участвовать въ битвѣ при Калинѣ (18-го октября), гдѣ Меншиковъ разбилъ шведовъ. Вѣсть объ Алма-Атскомъ мирѣ застала Петра отправиться въ Польшу: изъ Острога онъ принялся дѣйствовать на поляхъ; собрался сойтъ, объявилъ международіе; но Петръ, находя невозможнымъ поддерживать еще третьяго кандидата, вошелъ въ сношенія съ Августомъ, который былъ признанъ и сойномъ. Готовясь къ борьбѣ съ Карломъ, Петръ желалъ однако лучше не воевать и предлагалъ Карлу миръ съ тѣмъ, чтобы Ингрия осталась на Россіи; но Карлъ отвергъ всѣ предложенія, объявивъ, что будетъ мириться не иначе, какъ въ Москвѣ, и въ сентябрѣ 1707 г. поступилъ въ польскіе предѣлы. Узнавъ объ этомъ дѣленіи, Петръ рассказывалъ свои войска: Меншиковъ перешелъ на Вислу, Шереметевъ сталъ въ Минскѣ, Гауеръ у Друи, чтобы сохранять сообщенія съ Апраксинимъ, бывшимъ въ Петербургѣ. Самъ Петръ поѣхалъ въ Петербургъ. Планъ Карла состоялъ въ томъ, чтобы поработать прага неожиданностью, и потому, отдохнувъ въ Познанѣ, онъ кинулся на Литву; но на дорогѣ онъ терпѣлъ сильную нужду. Петръ опустошалъ Польшу съ вою цѣлю, чтобы шведы ничего не могли взять. Проводя съ большимъ трудомъ черезъ Мазовію, по расположенію въ Станиславу, Карлъ въ январѣ 1708 г. подошелъ къ Гродно, а между тѣмъ Петръ уже занялся въ пойска, и по его мысли началось отступленіе, при чемъ все на пути опустошалось. Когда Карлъ остановился отдохнуть въ Сморони, Петръ уѣхалъ въ Петербургъ. Карлу предстояло три пути на Москву: черезъ Новгородъ, Смоленскъ или землю Сѣверскую. Онъ выбралъ послѣдній, надѣясь идти на владорожденія средня области и рассчитывать на измѣну Мазени. Измѣна Мазени объявлялась всего вѣроятнѣе тѣмъ, что гибель Петра ему казалась необходимою. Петръ такъ мало считалъ вѣроятною измѣну Мазени, что передалъ ему довереннаго Кочубая и Невру. Восстанію Украины казалось общаго Карлу возмощіе, зацѣлъ царя на югѣ, соединиться съ Лесенгаутомъ, шедшимъ изъ Риги, и Либенеромъ, которому предстояло взять Петербургъ; всѣ они могли бы двинуться на Москву. Переправляясь черезъ Березину (14-го іюня) Карлъ разбилъ Рѣпинна у Голосчина, за тѣмъ пошелъ на Мотислава, по, достигнувъ сѣверныхъ

снѣ война, въ ожиданіи соединенія съ Ливенгауптономъ, дать возможность имъ М. М. Гаммингу разбиты шведомъ при Доброю (августа 29). Карлъ вынужденъ былъ отделиться отъ сообщенія съ Ливенгауптономъ. Голодъ сталъ угрожать арміи; Карлъ пошелъ въ землю Сѣверскую, гдѣ ожидалъ найти запасы; а Петръ пошелъ на встрѣчу Ливенгауптону. У деревни Липной произошло сраженіе съ полтавскою баталіею, какъ назвалъ его Петръ (28-го сентября). Ливенгауптъ былъ разбитъ. Въ Сѣверской землѣ Карлъ нашелъ уже все опустошенныя сѣнами русскими; тогда онъ пошелъ въ Десну, гдѣ встрѣтилъ его Мазепа съ 500 чел., и изъ тѣхъ многіе разбѣжались. Когда Петръ узналъ объ этомъ, онъ призналъ necessity изъ выбора новаго гетмана. Выбранъ Сперендаскій; сдѣлавъ самого Сперендаскаго изъ его власти, учредилъ еще при жизни его малороссійскую коллегію съ преобладаніемъ великоросскаго элемента, Петръ по смерти его (1721) рѣшился не возстановить гетманства. Приблизно изъ Малороссіи дѣпутаты (въ томъ числѣ извѣстный Полуботкинъ) были заключены. Меншиковъ велѣлъ Батурину, резиденціи гетмана, гдѣ у Мазепы были запасы. Но смотря на всѣ неудобства своего положенія, но смотря на то, что надежда на турокъ оказалась тщетною и что только запорожцы присоединились къ шведскимъ войскамъ, за что сѣбѣ была разрушена русскими, Карлъ все же провѣлъ въ Малороссіи и въ апрѣлѣ осадилъ Полтаву, около которой сосредоточено было русское войско. Дѣйствія съ обѣихъ сторонъ шли медленно, пока Петръ не прибылъ въ армію изъ Азова (4-го іюля). Узнавъ, что у осажденныхъ припасы истощаются, Петръ рѣшился на битву. Битва была дана 27-го іюня. Петръ самъ оставилъ планы, самъ дѣйствовалъ; но въ журналѣ его мы находимъ только скромныя слова: «Государь въ томъ нужномъ случаѣ, за людей и отечество не щади своей особы, поступалъ какъ доброму приводу надлежитъ». Кому незнакомы слова, обращенныя имъ къ войску подъ Полтавою, «о Петръ вѣдайте, что ему жизнь недорого, только бы жила Россія, благочестіе, слава и благосостояніе ея». При Пересоловѣ Меншиковъ разбилъ остатки шведской арміи. Карлъ съ Мазепою бѣжалъ въ Турцію. На поляхъ полтавскихъ Швеція потеряла то господствующее на сѣверѣ положеніе, которое было создано Густавомъ-Адольфомъ. Въ то время, какъ Карлъ шелъ на Россію, на Дону вспыхнулъ бунтъ, зачинщикомъ котораго явился *Кондратій Булавинъ*. Поводомъ къ бунту было требованіе выдачи съ Дона бѣглыхъ. Энергическія мѣры, принятыя имъ *Вас. Ва.* Доморукосымъ усмиривъ бунтъ. Петръ спѣшилъ пользоваться выгодами полтавской битвы: Шереметевъ былъ посланъ въ Англію, Меншиковъ въ Польшу поддерживать Августа; самъ Петръ въ спорѣ послѣдовалъ за нимъ и въ августѣ проѣхалъ черезъ Вѣну, гдѣ заѣхалъ Осоева, въ Польшу, съ нимъ былъ и царевичъ Александръ, ѣхавшій за границу выбирать невесту; съ Августомъ Петръ видѣлся въ Тарно, съ королемъ прусскимъ—въ Маріенбергѣ. И тутъ, и тамъ велись переговоры при участіи и датскихъ пословъ. Рѣшено было привести Швецію въ такое состояніе, чтобы она не могла вредить другимъ. Велись переговоры съ Ганноверомъ, Мекленбургомъ и епископомъ Мюнстерскимъ, который тоже хотѣлъ имѣть долю въ раздѣлѣ Швеціи. 28-го декабря Петръ торжественно въѣхалъ въ Москву, ведя съ собою шведскихъ плѣнныхъ. Въ 1710 г. званіи *Выборъ* (іюня 12), *Рима* (іюля 4), *Перноса*, *Дюнамонда*, *Росамъ*. У союзниковъ дѣла шли не такъ: датская высадка въ Скандію не удалась; имперскій сеймъ, опасаясь, чтобы война не разгорѣлась въ Германіи, требовалъ объявленія шведскихъ владѣній въ имперіи нейтральными. Петръ, не желая имѣть неудовольствія съ Германіею въ то время, когда ему грозила война турецкая, согласился на все; но требованія польскаго сейма о выводѣ русскихъ войскъ изъ Польши отвергъ. Между тѣмъ онъ похвалилъ двухъ своихъ племянницъ: *Анну Іоанновну* за герцога Курляндскаго, а *Екатерину Іоанновну* за Мекленбургскаго; царевичъ Александръ выбралъ себѣ невесту—принцессу Брауншвейгскую *Шарлотту-Луизу*. Въ концѣ 1710 г. Карлу удалось снова возрунить султана противъ Россіи. Война была рѣшена, и крымскіе татары получили приказаніе вступить въ Россію.

Отъ Петра требованіе возвращенія Швеціи завоеванныхъ областей, истребленія войскъ изъ Польши, уничтоженія авсенаго элона. Петръ сдѣлалъ отвѣтъ. Планъ Петра состоялъ въ томъ, чтобы собрать 50—60,000 войскъ, идти на Дунай, разбить собравшихся тамъ турокъ, освободить Молдавію и Валахію, господари которыхъ: Кантемиръ и Бранкованъ вступили съ нимъ въ союзъ. Передъ переходомъ царь учредилъ совѣтъ изъ 8 чел. на случай отступленія царя (септ. 22 1711 г.). Въ походъ съ нимъ поѣхала Екатерина, которая объявила царю (говорятъ, что она вступила съ нимъ въ тайный бракъ въ 1707 г.) Окладѣвъ изъ Москвы, въ вѣрности которой онъ убѣдился, Петръ (въ 1708 г.) начинаетъ обниматься съ Екатериною. Веселая, услужливая, умная Екатерина скоро дѣлается ему необходимою: она умѣла ему угодить въ минуты веселья, она умѣла утратить въ прачина минуты, въ которыя Петръ никого къ себѣ не пускалъ. Ея меншіе чванъ позволялъ ей прилаживаться къ каждому поломенію. Въ мартѣ Петръ былъ уже на Воиникъ: здѣсь ему пришлось бороться и съ безпорядками своихъ начальныхъ людей (между прочимъ и Меншикова) и съ помеломскими полками оказать ему помощь. Отсюда Петръ послалъ грамоту торгеровскому владѣи, приглашая въ войнѣ, обѣщая Кантемиру убѣжище въ Россіи въ случай неудачи и приказавъ Шереметову идти на Дунай, возбудить болгаръ, сербовъ и занять Молдавію; но Шереметовъ растерялся, шель медленію, упустилъ время и далъ туркамъ возможность перейти Дунай. Петръ шелъ за ними: не смотря на на какіе совѣты онъ рѣшился дѣйствовать энергично; но дѣлу повредило то, что генералъ Ямусъ, вѣдній передовой отрядъ, испугался и сталъ отступать, Бранкованъ не доставилъ запасовъ; Петръ тоже отступилъ и у Рабей Мошамъ былъ окруженъ турками. Екатерина предложила войти въ переговоры, и подписать прутскій миръ (12-го іюля), которымъ Россія отказывалась отъ Азова, отъ вѣнчательства въ дѣлѣ польскія, и турки должны были исполнить Карла. Изъ подъ Прута Петръ—говорятъ—писалъ характеристическое письмо, приглашающее сдѣлать не брать его собственнымъ писемъ, если онъ попадетъ въ плѣнъ, и избрать достойнѣйшаго, если онъ умретъ. Противъ письма Устряловъ; за него—Соловьевъ и, кажется, здравый смыслъ. Въ память услугъ Екатерины въ этомъ дѣлѣ Петръ учредилъ (1714 г.) орденъ св. Екатерины, приказавъ не горючиться сдачею Азова, пока турки не исполняютъ условій: предосторожность была очень основательная, ибо окончательно трактатъ былъ утвержденъ только въ 1713. Петръ поѣхалъ на свадьбу сына въ Торюу (октябрь); принцесса сохранила свою вѣру, но вѣнчалъ русскій священникъ. Въ Померанію (тогда принадлежавшую Швеціи) вступили датчане и саксонцы, но ссорясь между собою, не дѣлали ничего важнаго; въ 1712 г. прибылъ въ Померанію Петръ: онъ отгѣснилъ Штенбока, высадившагося и освободившаго отъ саксонцевъ Висмаръ, заперъ его въ Тоннгопъ (въ Голштиніи) и предоставилъ окончить дѣло Меншикову, возвратился въ Петербургъ. Въ 1713 г. русскій флотъ присталъ къ Финляндіи, заставилъ удалиться шведскій, и высадившіеся войска заняли значительную часть страны. Въ это время на флотѣ сосредоточивалось главнѣйш образомъ работъ Петра: онъ покупалъ корабли, строилъ ихъ самъ въ Петербургѣ; на спускѣ одного корабля онъ сказалъ: товарищи, кто изъ васъ за 20 лѣтъ могъ бы сказать, что мы будемъ побѣждать на Балтійскомъ морѣ вораблями, которые сами построили. Молитесь и трудитесь! предчувствую, что Россія превзойдетъ нѣкогда другіе народы величіемъ и славою! Въ 1714 г. Петръ при Гамбургѣ (у шхеръ) разбилъ шведскій флотъ (іюль 27), за что награжденъ чиномъ вице-адмирала. Велѣлъ затѣмъ занять Аландскіе острова и остальную Финляндію. Въ концѣ года Карлъ, котораго никакъ не могли выгнать изъ Турдіи, вѣдѣ потерю всѣхъ почти владѣній въ Швеціи, раздоръ партій въ самой странѣ, неожиданно явился въ Огразундъ; союзники: ганноверцы, пруссаки, датчане осадили городъ; англійская флотилія преисеровала по Балтійскому морю; послѣ геройской обороны Карлъ, опасаясь попасть въ плѣнъ, уѣхалъ въ Швецію, и городъ былъ взятъ (октябрь 1716 г.). Союзники между тѣмъ рассорились. Петру, который въ то время былъ

са границей — продолжалъ службу Императору Леопольду, воевалъ въ Швейцаріи, принадлежалъ архитектору, воевалъ въ сраженіи съ Лобковицъ — удалось при-
нудить ихъ и согласны на высадку въ Швецію. Начальство надъ военными
эскадрами (англійскими, голландскими, русскими и датскими) поручено было
Петру; но недостаточное запасовъ датчанами и ссора съ ганноверскими заставили
отложить высадку (1716 г.). Всю зиму этого года Петръ провела заграничной,
преимущественно въ Голландіи; въ это время знаменитый анталторнотъ Герцъ,
вмешавшій въ войну Карла XII, загнвалъ сообще съ кардиналомъ Амстердамъ
гражданскій преемникъ сиреневанаго пороворота. Попытки объясненію съ Петромъ че-
резъ разныхъ посредствующихъ лицъ дѣлались и въ эту пору; но ничего опредѣленнаго
не было; и потому, когда замеселъ Герцъ отирался и со всѣхъ сторонъ посылались
вопросы къ Петру, онъ могъ отвѣтить, что ничего не было. Изъ Голландіи Петръ
прѣяналъ во Франціи: осмотрѣлъ всѣ достопамятности Париза, принятъ въ чле-
ны академіи, породилъ новую моду: стали носить его костюмъ (Thabit de Tur);
но объясненія съ Франціей, которая хотѣла Петра, не послѣдовало; между тѣмъ
въ Польнѣ торжествовала политика Петра: въ сѣнѣ 1717 г. приняты были его
предложенія для примиренія короля съ императоромъ. Вообще аліансъ Петра
къ Польнѣ было рѣшительное. Только въ октябрѣ 1717 г. Петръ возвратился
въ Россію. Здѣсь началось страшная семейная драма — дѣло царевны Алексан-
дры. Въ этомъ дѣлѣ трудно оправдать Петра со стороны нравственной и; бити мо-
жетъ, не менѣе трудно обвинить съ политической. Лено одно, что два харак-
тера, столь противоположныя, обставленные такими неблагопріятными обстоя-
тельствами, едва ли могли ужиться. Пока шло это дѣло, завязалось подъ имѣ-
ніемъ Герца переговоры между Россіей и Швеціей на Аландскихъ островахъ
(конгрессъ открылся 12 мая 1718 г.), на которыхъ въ числѣ представителей Рос-
сіи былъ знаменитый послѣдствіи Остерманъ. Во время этихъ переговоровъ
Карлъ былъ убитъ при осадѣ Фридрихсхалла (30 ноября 1718). Въ Швеціи кри-
стографическая партія возвала на престолъ сестру его, Ульрику-Елизавету, быв-
шую замужемъ за Фридрихомъ Кассельскимъ. Герцъ казней, обнародованніи аланд-
скихъ переговоровъ, и совѣщеніи перешелъ на сторону Швеціи. Война снова возобно-
вилась: Англичане высадились въ Швецію и опустошили окрестности Стокгольма
(іюль 1719); но Швеція, рассчитывая на помощь союзниковъ, продолжала упор-
ствовать. Между тѣмъ королева Елизавета отказалась отъ престола въ пользу
своего супруга. Новый король надѣялся на то, что Августъ, вмешавшій въ союзъ
съ царемъ, заставитъ русскому резиденту выѣхать изъ Вѣны, и Георгію англій-
скимъ, бывшемъ въ разладѣ съ Петромъ. Но Петръ, не обращая вниманія на Августа,
велъ переговоры съ Римомъ посланникомъ. Противъ Даніи онъ выставилъ герцога
Голштинскаго, сына другой сестры Карла XII, котораго владѣнія Швеція безъ
всякаго права уступила Даніи. Въ мѣ 1720 г. англійскій флотъ появился въ
Балтійскомъ морѣ; но шведамъ эта помощь была безпалезна: адмиралу Норрису
запрещено было начинать, и онъ не помогъ даже и тогда, когда имъ М. М. Го-
лицкимъ сдѣланъ высадку въ Швецію; послѣдовала ссора; Норрисъ ушелъ, а Го-
лицкимъ въ шхерахъ разбилъ шведскій флотъ. Наконецъ Швеція потребовала
мира: 28 апр. 1721 открылся лейпцигскій конгрессъ. Кромѣ своихъ условій царь
требовалъ утвержденія послѣдства въ Швецію за герцогомъ Голштинскимъ; шве-
ды спорили и сдались, когда Ласси опустошилъ Швецію. 30 августа 1721 г.
подписанъ трактатъ, по которому за Россіей остались: Эстляндія, Ингеландія,
Пигрія, Выборгъ и Кексгольмъ. Пининъ отпраздновалъ Петръ этотъ миръ въ Пе-
тербургѣ и Москвѣ. Сенатъ поднесъ ему титулы императора, великаго, отца оте-
чества. Въ Москвѣ Петръ далъ слово голштинскому герцогу выдать за него дочь
свою Анну Петровну. Въ 1722 г. Петръ потребовалъ, чтобы народъ присягнулъ
въ томъ, что избранію послѣдника завясятъ отъ царствующаго государя, т. е.
установить порядокъ, уже существовавшій. Не одна европейскія дѣла занимали
мысли Петра: онъ простиралъ планы свои и на востокъ: думалъ о сношеніяхъ
съ Индіей, о владѣностяхъ на Каспійскомъ морѣ, о торговлѣ съ Китаемъ. Для

кресною куту съ Індію смариною была отпущена съ Алексеем-Кирилловичем (1716 г.), погибшего отъ кистрости хищниковъ. Мешкины посланы въ Кяхту (Маньчжурія) и кивисіи (Якутскіи) не удалась. Восстание сибирскихъ Ураликовъ привело на Персін. Онъ послалъ Валюхину. Сидініи, привезенныя кнз. были такъ удивительны, что Петръ рѣшился лично отправиться въ походъ; за кнз. послѣдовала Екатерина. 18 мая сѣлъ на суда въ Москвѣ и отпустился въ Ому. Оней и Волгой прѣехали въ Астрахань, а оттуда въ Каспійское море; въ Астраханскомъ замкѣ Петръ всадился. Тарки и Дербенты ему сдались. «Меняетъ селеніе — нѣдалъ онъ въ селеніе — тѣ въ административныхъ краяхъ, онъ вѣду изъ селенія и прѣхное селеніе на Каспійскомъ морѣ получены. Разъездомъ селеній въ Гиланъ, Петръ возвратился въ Петербургъ (3 марта 1723 г.). Весъ 1723 г. пролегалъ въ устройствѣ этого города. Персидская война продолжалась. Шахъ за помощь уступилъ Россіи Гиланъ, Мазандеранъ, Астрабадъ. Турція хотѣла было погнѣбать Россію, но великодушныя приготовления Петра смущили ее. 7 мая 1724 г. Петръ перенесъ свою супругу. Между тѣмъ, вѣденье его ослабѣвало: онъ былъ болѣе еще въ персидскомъ походѣ, нѣсколько вѣревался на Оленевскихъ водахъ, но послѣ коронаціи бѣдѣлъ осматривать работы на Ладонскому каналу, адѣсь онъ не берегся: спалъ на сырой землѣ и еще болѣе простудился; во время перенесенія кощей съ Александра Невского онъ хотѣлъ перенести себя и болѣе простудился. Ему сдѣлали операцию (лигатуру), онъ поправился, но еще простудился при извѣстномъ случаѣ на Лактѣ. Ко всему присоединилось еще нравственное огорченіе: полученъ доносъ на любимца Елизаветини Моиса; Петръ задержалъ его, съ Елизаветиною сохранилъ во интимности прѣхныя отношенія, но оторвался обрученіемъ своей дочери Анны Петровны съ герцогомъ Голтингенскимъ, которое долго откладывалъ (24 ноября). 16 января 1725 г. Петръ слегъ; ему становилось все хуже и хуже. 22 онъ причащался, 26 соборовался, а 28 скончался, не назначивъ преемника. Отъ двухъ жѣнъ у Петра было нѣсколько дѣтей: отъ Елизаветы: Алексій (р. 1690 † 1718), Александръ (р. 1691 † 1692), Павелъ (р. н † 1693); отъ Екатерины: Петръ (р. 1715 † 1719), Павелъ (р. н † 1717 въ Веламъ), Екатерина (р. 1706 † 1708), Анна (р. 1708 † 1722), Елизавета (р. 1709 † 1761), Наталья (р. 1713 † 1715), Маргарита (р. 1714 † 1716), Наталья (р. 1718 † 1725). Образъ жизни Петра былъ чрезвычайно простъ: время у него было строго распредѣлено, и онъ отлично привыкъ къ порядку своего отца: дѣлу время, а потѣхѣ часъ, и на все находилось у него время: онъ изучалъ теорію верабоствости, читалъ корректуры газетъ или переводныхъ книгъ, приготовлялъ законы, смотрѣлъ за работами, посѣщалъ засѣданія сената и коллегій и нировалъ. Ему случалось вставать ночью и, разбудивъ дежурнаго, велѣть ему записать пришедшую ему въ голову мысль. Въ обыкновенные дни онъ не любилъ роскоши ни въ столѣ, ни въ одеждѣ; бѣдѣлъ онъ въ простой одноколѣй. На свое содержаніе Петръ опредѣлилъ доходи съ 969 душъ въ Новгородской губерніи. Но въ публичныхъ празднествахъ, по случаю побѣдъ и т. п. онъ любилъ великолѣпіе; любилъ иногда имористическія праздники (процессія князе-ланни, свадьба царя и т. п.), и все это не должно было мѣшать дѣлу, не входить въ будничныя обиходы; это были праздники, отдыхъ, какъ бы награда. Любимой забавой Петра было катаніе по Невѣ и по морю: онъ хотѣлъ приучить русскихъ къ водѣ; при немъ каждый житель Петербурга долженъ былъ имѣть лодку; эти лодки составляли всѣмъ вмѣстѣ особую морскую флотилію, которая должна была ближе приучаться къ морскимъ эволюціямъ. Вѣкъ Петра былъ для континентальной Европы вѣкомъ полного торжества монархическаго начала, вѣкомъ сильныхъ государствъ съ постоянными арміями, организованной администраціей, организованными въ видахъ и дѣлахъ правительства народною промышленностью и торговлею. Идеалъ такого государства сдѣлался идеаломъ Петра и ему удалось, напрягая всѣ силы народа, ломая всѣ встрѣчающіеся сопротивленія, ввести въ обѣтъ государствъ европейскіхъ новаго могущественнаго члена. Дѣло Петра было не ново: уже предшественники его понимали необходи-

иногда прибавлялись во многих случаях к государственным службам: иностранным, заводили регулярные войска и т. п., то они были делом необходимыми, а, темное, сдѣлали очень мало для того, въ чемъ по вѣрному мнѣнію Петра заключалась основа благосостоянія, а стало быть и могущества государства: они сдѣлали мало для развитія промышленности, торговли и техническихъ знаний. Наслѣдована отъ предковъ кѣли и заботы Петра изслѣдовать отъ нихъ и орудія: служебныя отношенія сословій, хотя и адѣсь они невольно необходимыми сдѣлали дѣлоторыя очень важны и важны; введенное нѣтъ полуполитическое, сословно-средневековое государство надо было перестроить въ государственное современное. Перестройка, предпринятая Петромъ, не носила на себѣ характера: заранѣе задуманнаго плана, а, напротивъ, она подчинилась на практическія развитія; планъ его росла отъ его собственныя развитія, съ развитіемъ сама государственника. Гений Петра былъ преимущественно практическій гений; теоретическое ученье было чуждо ему, и потому, видя непрактичность введеннаго нѣтъ, онъ смѣло заималъ одно утѣжденіе другимъ; пробовалъ, дѣлалъ ошибки. Конечно, не все, введенное нѣтъ, переняло его, но это объясняется обширностью предпринятаго дѣла и естественныя утѣжденія нѣтъ виду многого, отъ чѣмъ слѣдовало бы собраться. Нѣтъ, конечно, ни одного самого виднаго историческаго дѣла, о которомъ можно было бы сказать, что все задуманное нѣтъ выполнилось. Было другихъ сословій въ Московскомъ государствѣ стояло сословіе служилое, обязанное службою помѣщикомъ въ награду получавшее помѣстія. Сословіе это, разпадаясь на разряды, имѣло по главамъ своей гонимыя сословныя раздѣленія людей. Люди эти, своимъ мѣстничествомъ, много препятствовали успѣхамъ государственника, и хотя мѣстничество было уничтожено при Федорѣ Алексѣевичѣ, но примѣры его все еще встрѣчались. Петра, возмущая людей народническихъ (Моншенкова, Шапурова), особенно иностранцевъ, сильно подорвалъ нѣтъ болѣе. Онъ же первый началъ казвать титулы. Намекая, въ 1722 г. онъ издалъ указомъ о рангахъ, провозгласивъ начало дѣловой службы; на ее основаніи тотъ, кто получилъ въ штатской службѣ чинъ 9 класса, а въ военной—санктарій, дѣлающаго вѣдомственымъ дворянствомъ. Со времени Петра входитъ въ употребленіе слово дворянство или малоземство для обозначенія всего сословія. Обязанъ дворянство безсрочной службой, которая не ограничивалась, какъ прежде, призывомъ на случай войны, а требовала постоянной дѣятельности (только старость и тяжкая болѣзнь избавляли отъ службы). Петръ окончательно уничтожилъ разницу между вѣдѣнною и помѣстною (1714). За уклоненіе отъ службы вѣдѣно было отбирать вѣдѣнны. Восстановленъ вѣдѣно въ обязанности собирать дворянскихъ дѣтей 10—12 лѣтъ и записывать ихъ въ военную службу, а неспособныхъ въ ней опредѣлять въ гражданскую. Замѣтивъ, что раздѣленіе вѣдѣнныхъ предѣтъ поправленію управленію помѣщичьихъ, Петръ издалъ указъ объ единородствѣ, по которому отецъ долженъ былъ отдавать свое помѣстное имущество одному сыну, по выбору, а остальные могли избирать себѣ родъ жизни. Петръ думалъ этимъ создать среднее сословіе, но законъ этотъ не принятъ и былъ отмененъ Анной Іоанновной. Помѣстныя люди Петръ раздѣлилъ на 3 класса; первое два, подѣлъ именныя нѣдѣи, состояли изъ купцовъ и ремесленниковъ; они назывались также регулярными гражданами и имѣли избирательныя права; ремесленники изъ нихъ дѣлались на чѣхъ (цукоты); третій классъ составляли бѣдѣнныя. Все это управленіе, несправленное Елизаветиною, много привнесло въ своей искусственности. Въ сѣльскомъ быту Петръ произвелъ важную перемену: прежде помѣстная подать (помѣстная), требовавшая дѣловой системы кадастра, за правильность которой трудно ругаться при тогдашней административной (исполнительной книги), замѣнена болѣе легкою для сбора—подушнымъ. Каждый помѣстникъ обязанъ былъ доставить имѣнной списокъ своихъ крестьянъ. Это была первая ревизія (1719 г.). Въ этой ревизіи помѣстники крестьяне были въ первый разъ соединены съ холодами; тѣ и другіе равно обязаны подать въ ревизію помѣстности. Введенъ правильность въ сословныя отношенія,

Петръ ввівъ се и въ адміністрацію. Древнєе руділеніє Росіи на області содалось исторически і було територіальнимъ: були області финні, балтійські і очень малі; власть була въ рукахъ у кошовъ, которые пользовались большими или меньшими правами, смотря по степени власти, но стѣтъ не было соединеніи обязанности судити, административныя і охранные. Петръ раздѣлилъ Росію сначала на 6 губерній (1708), а потомъ на 10 (1716); губерніи дѣлились на провинціи: въ губерніи были губернаторы, въ провинціи подчиненные имъ воеводы. Учреждены были новыя должности: камереры (казначеи), канцелярии (судьи), ландмарш (выборный дворянинъ). Среднее сословіе подчинено ландмаршалу, подчиненный главному магистрату (замѣнявшему собой бургомистра палату). Дума боярская, оставшаяся со времени московскихъ государей, перестала существовать съ начала XVIII в.; сначала ее замѣняла временная канцелярія ландмаршала, а съ 1711 г. учреждена сенатъ, который состоялъ изъ пяти высшій администратіи на случай отсутствія государя, а съ 1718 г. дѣлялся на департаменты. Для наблюденія за безпорядками учреждаются обер-финансы съ подчиненными ему по разнымъ учрежденіямъ і губерніямъ еискалами; съ 1722 г. называются при сенатѣ камерал-прокуроры съ подчиненными ему по разнымъ учрежденіямъ прокурорами. Разница между еискалами і прокурорами та, что еискалы могли только доносить; прокуроры же имѣли право яснаго протеста. Въ сенатѣ отъ сената учреждены въ 1718 г. коллегіи, замѣнявшіи собой старыя приказы і превосходящія ихъ и болѣе правильныя распредѣленія дѣлъ, і способныя къ лучшему обзавѣдѣнію. Коллегіи были: иностранныя дѣла, военная, адмиралтейская, камерал-коллегія, шиповыя-камерал-коллегія, россійско-шведскія (три коллегіи, замѣнявшія енкасы), бергъ і мануфактуръ (замѣнявшая промышленныя), камерал-коллегія, юстиці-коллегія, естественная коллегія і медицинская. Коллегіи появились въ 1721 г. Образцомъ для коллегіи послужили коллегіи шведскія; первое изслѣд. о томъ учрежденіи возникло у Лейбница. Во многихъ большихъ городахъ учреждены надворные суды. Полиція въѣрѣна была камерал-полковнику, а политическими преступленіями вѣдалъ сначала ереображенскій приказъ, а потомъ еадная канцелярія. Въ управленіе церковное при Петрѣ томо введены существенныя преобразованія: поставивъ въ 1700 г. епископствителя патріаршаго престола, Петръ предоставлялъ ему только духовную власть, управленіе же монастырскими имуществами (тогда очень значительныя: въ 1700 г. въ чернымъ духовенствомъ считалось 180,000 дворовъ) предоставлено монастырскому приказу. Монахамъ вѣрно было выдавать только по 10 р. і 10 четв. ржи, остальное отдавать на богоугодныя заведенія; въ 1721 г., впрочемъ, управленію церковными имуществами перешло въ сенодъ, а въ 1724 г. учреждена съ этою цѣлью камерал-канцелярія. Сенодъ Петръ учредилъ въ 1721 г., предварительно собравши соборъ изъ русскаго духовенства і енесивъ съ греческою церковью. Для руководства ему издавъ *духовный регламентъ* (писанный Евсеѣемъ і правленныи самимъ Петромъ). Здѣсь ясно изложены существующія въ церкви злоупотребленія і требуется заведеніе утилиты. Изъ сожалѣній такіа утилиты «за скудностію учителей» почти не были открыты. Отношеніе Петра къ духовенству составляетъ одинъ изъ самыхъ спорныхъ вопросовъ, і на него можно смотреть съ разныхъ сторонъ; но екраи не придется сказать, что въ положеніи Петра і при тогдашнемъ умственномъ і нравственномъ уровнѣ русскаго духовенства (большія бороды, которые нигдѣ въ туеудство свое не въ амантамъ обрѣтаются: говорилъ Петръ) иной выходъ было трудно придумать. Противъ раскольниковъ, бывшихъ восточными противниками Петра, конечно, при немъ принимались вѣрныя строгости; но съ одной стороны положеніе ихъ стало лучшимъ; прежнее законодательство со вѣрныи ихъ не признавало; Петръ указомъ 1714 г. дозволилъ имъ заявлять свое существованіе, хотя і стѣснилъ ихъ разными вѣрами (двойной окладъ, есанный покровъ т. е. воротникъ). Олопецкимъ же поморамъ, заводившимъ въ этомъ отдаленномъ краѣ разныя промыслы, благодаря уму братьевъ Донскихъ (изъ Минскихъ), Петръ дано по-

превращался в дело. До Петра образование было в руках духовенства, Петръ начал думать и о других людях. Еще в 1698 г. Петръ предлагал Адриану чинъ преосвященнаго анатолия, чтобы онъ шло въ великія потребности людей, благотворно учась, проходилъ въ морскую службу и въ гражданскую, въ известности знати искусство и докторское врачебное искусство. Стало быть дѣла шло въ пользу Петра—практическая школа. На этой мысли онъ и основалъ свою школу. Англичанинъ Фарберсонъ былъ посланъ (1698) заведѣть въ Москвѣ инженерному шкolu, изъ которой впоследствии образовалась морская академія. Въ 1714 г. Петръ издалъ указъ объ учрежденіи *мѣщанскихъ* школъ, въ которыхъ должны были учиться «шестеро и въ некоторую часть геометріи». Безъ свидѣтельства отъ такой школы записано было въчтати; а между тѣмъ въ Москвѣ было только 70 учениковъ, а изъ многихъ городовъ учителя возвращались за совершенными необходимыми книжками. Изъ частныхъ школъ извѣстны: въ Москвѣ—пастора Гилла и въ Тобольскѣ—нѣмецкаго школьника. При госпиталѣ въ Москвѣ основана хирургическая школа подъ управленіемъ *фр. Видла* (1707), но учениковъ въ ней было мало. Подъ вліяніемъ разговоровъ съ Лейбницемъ, Петръ задумалъ учредить академію, которая, по его мысли, должна заключать въ себѣ и учебное общество, и университетъ, и гимназію. Петру ни обаяніи гражданскихъ престола; онъ первый началъ издаваніе газетъ (1708), старался о переводѣ книгъ и перѣдѣ при-бѣгалъ къ печати для объясненія своихъ дѣяній. Онъ думалъ о русской исторіи, для которой велѣлъ собрать рукописи изъ монастырей, объ исторіи своего царствованія. Слѣдствіе послѣднихъ заботъ остался «Журналъ» (правильнѣе «Исторія своей войны») писанный Мамаросомъ и правленій Петромъ. Поставивъ главною задачею своего царствованія увеличеніе политической силы Россіи, Петръ понималъ, что для достиженія этой цѣли страна должна быть богата: слѣдуетъ, нужно развивать земледѣліе, промышленность, торговлю. Въ то время государства Европы считали себя обязанными руководить страной въ этихъ отношеніяхъ. Петръ съ большимъ правомъ принялъ на себя эту обязанность: онъ посредствомъ государственныхъ мѣръ руководить дѣятельностію частныхъ лицъ, указывать имъ цѣли и средства, вводить то, что находить нужнымъ, запрещать то, что находить вреднымъ; наблюденіе за земледѣліемъ поручено *комерцъ-коллегіи*, при которой въ 1723 г. учреждена особая контора. Ея предписано составлять вѣдомости объ урожаихъ, заботиться о клѣбныхъ магазинахъ. Петръ посылалъ въ Силезію учиться овцеводству, развелъ *козлогородскую* породу овецъ. Потребность въ лѣсахъ для кораблестроенія вызвала заботу о сохраненіи лѣса: издали правила, гдѣ можно, гдѣ нельзя рубить лѣсъ; учреждены *самодеятельности*. Еще въ первое путешествіе Петръ вывезъ въ Россію изъ Саксоніи людей искусныхъ въ горномъ дѣлѣ. Горные заводы поручены были вѣдѣнію *бергъ-коллегіи*. Тѣмъ, кто заводилъ горное дѣло въ мѣстности, гдѣ не было работниковъ, Петръ давалъ крестьянъ; вотъ начало *посессионныхъ* и *горнозаводскихъ* крестьянъ. Золото, серебро и мѣдъ заводчики должны были продавать казѣ по мѣстнымъ цѣнамъ; сверхъ $\frac{1}{10}$ добыча принадлежала казнѣ. Иностранцы са-брикантамъ при переселеніи давали разныя льготы (особіе при началѣ, вспоможеніи новъ нужныхъ матеріаловъ, свобода отъ наборовъ и службы), но съ однимъ условіемъ: они должны брать русскихъ учениковъ. Русскимъ тоже да-вались большія льготы. Такъ они могли приобретать крестьянъ. Мануфактурная *коллегія* ежегодно посылала за границу молодыхъ людей учиться разнымъ про-изводствамъ; нѣсколько казенныхъ фабрикъ было заведено и потокъ отдалъ част-нымъ людямъ. Попробовавъ промышленности, правительство въ то же время и регулировало ее: такъ въ 1718 г. запрещенъ старинный способъ пригото-вленія вѣтъ, и нарушителей указа грозила ослѣпа въ *Росермъ*; изъ русскихъ мануфактурныхъ произведеній вывозились только золотыя, парусныя и разнаго рода вѣтъ; но вывозъ сырья былъ такъ значителенъ, что иностранцы не только везли товары, но и приносили деньги. Многие товары, которые прежде продавались отъ государя (решенья и т. п.), теперь стали доступны всѣмъ. Для по-

преимущественно русской торговли въ иностранныхъ портахъ утрачено возмущ. Каждый вершокъ, на которомъ было иностранное присутствие по болѣе $\frac{1}{2}$, считался русскимъ и платилъ только $\frac{1}{3}$ вербовочной пошлины, а съ теченіемъ, на немъ принадлежалъ, допускалась обценка 25%. Правомъ поместности городскіе жители, записанные записалъ по числу 500, а въ Петербургѣ по числу 300 р. Для развитія торговли нужны были сообщенія: при Петрѣ обращено вниманіе на почтовые дороги, гдѣ иностранцы на извѣстныхъ разстояніяхъ почтено дворян; особенно Петръ заботился о водныхъ сообщеніяхъ: при немъ прорыты каналы Ладожскій и Вышневолоцкій. Въ славянъ Петръ также озабоченъ: восточныя привилегіи: въ 1710 г. введена подушная подать; въ 1730 г. онъ обложенъ порочно служителями въ городахъ и деревняхъ, а въ 1741—посадскими; посадниці платили 1 р. 20 к. съ души; остальные по 74 к. При Петрѣ могли были расчленены по губерніямъ; тогда полкъ стоялъ на мѣстѣ, позволено было брать припасы съ крестьянъ въ счетъ подушниковъ: такъ рѣдкіи были дѣла. Съ тучности бралось 20%, съ дохода въ казны рекрута. Оверкъ того доходы доставляли аренды разныхъ статей, между прочимъ пивной откупъ, хотя торговля виномъ при Петрѣ то отдавалась на откупъ, то велась казною. Изъ государственныхъ доходовъ $\frac{1}{2}$, шли на войско и флотъ и $\frac{1}{4}$, на жалованье чиновникамъ, которое часть жалованья получали натурой. Въ 1710 г. доходу было 3.183,879 р., а расхода 3.884,418; въ 1720 г. доходу должно было быть 2.595,834 р., а получено 2.093.180 р. Для сбора податей употреблялись военные команды. Войско было совершенно преобразовано Петромъ: старая система оныхъ смѣнилась рекрутскими наборами, которыми подлежали всѣ обложенные подушнымъ податемъ: съ 20—50 дворовъ брался одинъ рекрутъ. Дворяне, не прослуживъ въ нижнихъ чинахъ, не могли быть офицерами; на Украинѣ (въ Киевской и Азовской губерніяхъ) образована изъ пражскихъ служилыхъ людей ландмилиція; содержаніе войско получало частію деньгами, частію провіантомъ; при отставкѣ офицеры получали высшій чинъ, пенсію и право поступить въ гражданскую службу; солдаты, въ случаѣ неимѣнія средствъ, должны были получать содержаніе изъ монастырскихъ суммъ; дѣти его могли избирать родъ жизни только при неспособності въ военной службѣ. Военнымъ регламентомъ (1716 г.) введенъ былъ строгій и строгій судъ на преступленія: въ 1724 году у Россіи было 196,850 челоѣкъ войска. Флотъ управлялся морскимъ регламентомъ. Въ морскую службу брались дѣти солдатъ и матросовъ, въ особенности татары, которые считались очень способными въ ней. Изъ рекрутовъ брали только тѣхъ, кто жилъ при морѣ или большой рѣкѣ. Въ морской службѣ Петръ допустилъ въ пѣхотные чины баллотированіе товарищами, чтобы чины давались не по одному старшинству. Въ 1717 г. въ Балтійскомъ морѣ было 39 большихъ судовъ. Преобразования Петра коснулись и частной жизни: онъ требовалъ чтобы женщина изведена была изъ заперти и въ 1718 г. учредилъ ассамблеи (общественныя собранія), гдѣ сходились лица обоего пола; онъ запретилъ вѣнчаться безъ согласія отца и невесты; допустилъ браки съ иностранцами. Реформы Петра подвергаются нападеніямъ за насильственность и обременительность (егоже рабочихъ на строеніе Петербурга и рытье каналовъ; требованію, чтобы помѣщики строили дома въ Петербургѣ, администраціи мѣры для процвѣтанія промышленности); самого Петра упрекаютъ въ жестокости. Всѣ эти обвиненія падаютъ на переходъ громадности за службу Петра: онъ создалъ политическое положеніе Россіи; еще хоть несправедливость ихъ въ виду того, что Петръ самъ былъ вездѣ впереди, самъ былъ первымъ работникомъ. Жестокость его мѣръ объясняется обстоятельствомъ его жизни, характеромъ времени, недостаткомъ воспитанія. Народъ помнитъ Петра совѣтъ не такъ дурно, какъ полагали: набрался цѣлый томъ лѣсовъ (въ изданіи Москвитин. Общ. Любит. Росс. Слов.), несколько не вѣрдобныхъ Петру. Въ оловянныхъ преданіяхъ онъ является мощнымъ Чародѣемъ, повелѣвающимъ стихіями.

Важнѣйшіе источники и пособія для исторіи Петра: Журналъ Петра В. 2 тома Сиб. 1770—72; письма Петра (въ разныхъ изданіяхъ: Берга М. 4 тома

1827—30, *Мат. восточно-учащаго Арх. Главн. штаба*. Смб. 1871; «Писемъ Петра В.». Смб. 1872; «Обер. нот. общ. XI и др. Въ настоящее время существуют особая книжка для записи писемъ Петра В., П. О. З. Р. Ник. Записки: Матвѣевъ, Мадриданъ, Жамбуковскаго; Никольскаго и др. иностранцы: Корбъ, Гордонъ, писма Лаврова (у Носовскаго: «Gen. and Adm. Fr. Lefort»), Вебера, Бергманъ и др. Голландск.: «Писма Петра В.». М. 1788—90, 12 т. «Докл.» М. 1790—98, 18 т. (Есть 2-я изд., но неполное); Тульчинск.: «Обр. разнѣхъ зап. и соч., слушающихъ въ догосл. воинскаго свѣдѣнія о жизни Петра В.». 10 т. Смб. 1787—88; Угличск.: «Пет. Царск. Петра В.». т. I—III, Смб. 1866, VI, 1869; IV. 1864; Самарск.: «Пет. Россіи». т. XII—XVIII; см. и др. «Публ. чтенія о Петрѣ В.». М. 1872; «Послѣдн. 17 пер. нѣхъ жизни Петра В.». М. 1875; журналы («Чт. въ общ. нот.», «Русск. Арх.», «Русск. ст.»).

И. И. Алексѣевичъ, императоръ всероссійскій, сынъ царевича Алексѣя Петровича и Шарлотты Сесил, род. 13 сентября 1715 г., вступилъ на престолъ 6-го мая 1727 г., умеръ въ Москвѣ вслѣдствіе застуженія осни въ ночь 18—19 января 1750 г., когда готовились къ бракосочетанію его съ княгиней Екатериной Алексѣевной Долгоруковой. Крестилъ Петра I и Наталья Алексѣевна, П. И провозглашенъ былъ императоромъ «по записанію, избранію и наслѣдству» по кончинѣ Екатерины I, имѣя только одиннадцать лѣтъ: до совершеннолѣтія долженъ былъ управлять верховный тайный совѣтъ съ цесаревнами. Еще при Екатеринѣ рѣшена была женитьба его на дочери Менишкова, который, поручивъ весьма удачно воспитаніе Н. Остерману, обручилъ императора на дочери своей Маріѣ Александровнѣ и перевелъ на жительство въ свой домъ. Принятии мѣръ къ улучшенію торговли, уничтоженію главнаго магнотратъ, восстановленію гетманства въ Малороссіи, вырѣти столби въ Петербургѣ, на которыхъ выставлены головы казненныхъ преступниковъ. Черезъ четыре мѣсяца Менишковъ малъ. Заступившіе его мѣсто Долгорукие своими тѣловѣчными совѣтами успѣли приучить монарха къ нравственности и удовольствіямъ, причемъ образованіе оставалось въ пренебреженіи. Прежде кончины императора уничтоженъ Преображенскій приказъ. П. И одинъ изъ русскихъ императоровъ погребенъ въ Москвѣ, въ Архангельскѣ соборѣ. Объ его царствованіи есть отдѣльное сочиненіе Арсеньева. — Петръ III *Водоросичъ* (Карлъ-Петръ-Ульрихъ, герцогъ голтингскій), императоръ всероссійскій, сынъ дочери Петра Великаго, царевны Анны Петровны, и герцога Карла-Фридриха Голштейнъ-Готторпскаго, род. въ Килѣ 10 февраля 1728 года, черезъ три мѣсяца лишился матери, а десяти лѣтъ и отца. Тетка его по матери, императрица Елизавета, любившая сестру Анну Петровну, вступилъ на престолъ, призвала его въ Россію (1749) и послѣ коронаціи своей въ Москвѣ, объявила наслѣдникомъ престола племянника своего, Петра Водоросича, уже принявшаго православіе. Въ 1744 г. прибыла въ Россію невеста, избранная для Петра, принцесса ангальтъ-цербтская Софья-Августа-Фредерика, названная Екатериною, дочь принца ангальтъ-цербтскаго и фельдмаршала прусской службы. Бракъ состоялся 1748 года, августа 21. У Екатерины было двое дѣтей: Павелъ Петровичъ (императоръ Павелъ I) и дочь, умершая въ младенчествѣ, Анна Петровна. По смерти Елизаветы, вступилъ на престолъ (25 декабря 1761), П. приверженностью по всему тѣловѣчному возбуждалъ общее неудовольствіе, а также и въ супругѣ своей, съ самаго пріѣзда въ Россію оказывавшей привязанность къ русскимъ. При вступленіи на престолъ П. имѣлъ тотчасъ же вышнюю политику Россіи и принялъ сторону Пруссіи; вслѣдствіе производеннаго этими сминатими неудовольствіи императоръ отказался отъ престола 28 іюня 1762 г., уступилъ престолъ супругѣ, и умеръ въ Ропнѣ. Погребенъ въ Новосковѣ монастырѣ. Тѣло П., по волѣ Павла I, вырѣто было изъ могилы и вышотъ съ тѣломъ скончавшейся государини Екатерины II торжественно похоронено въ Петропавловскій соборъ (4-го декабря 1796) См. *Самослова*, *Исторія Россіи*, т. XXIII. — П., царь Болгарскій, современникъ Свѣтослава (см. Болгарія). — П. Георгіевичъ Ольденбургскій, принцъ, главноуправляющій IV отдѣленіемъ собственной Е. И. В. канцеляріи, председательствующій 2 департа-

миле, графдевиче и думовиче дѣлѣ, сенатѣ и др. (р. 1812 г.) сынъ князя Петра-Фридриха-Георга, отъ помойной род. княгини Евсташии Павловны, въ супружествѣ съ 1837 г. съ принцессой Терезіей Нассауской. Дѣти: Александра Петровна, род. княгиня, въ супружествѣ съ Е. И. Высочествомъ вел. кн. Николаемъ Николаевичемъ; Николай Фридрихъ-Августъ, Александръ (въ супружествѣ съ Еленой Мааскилиановной), Константинъ-Фридрихъ Петръ и Тереза-Фредерика-Ольга. И. Георгиевичъ извѣстенъ и въ русской литературѣ, какъ переводчикъ «Богобола» Шиллера. — И. I великій герцогъ Ольденбургскій (р. 1827), царствуетъ съ 1858 г., сынъ вел. герцога Августа и Иды Ангальтъ Вербургской, въ супружествѣ съ принцессой саксонъ ольденбургской Елизаветой.

Петръ Достопочинный, аббатъ монастыря Кливъ въ XII вѣкѣ, жилъ въ сколькѣ лѣтъ въ Кордовѣ, выучился превосходно говорить по арабски и переводить по-арабски на латинскій языкъ, велъ въ себѣ гонимаго Абулара и защитилъ противъ Вернара и папы Инноcentiа II. — И. Димитріевичъ, сынъ Дмитрія Донскаго († 1428), получилъ отъ отца своего Дмитровъ, во время нашествія Тамерлана оставленъ былъ защищать Москву. — И. Ибрагимовичъ (собств. Кудай-Куль), сынъ Ибрагима, царя казанскаго, зять Юанна III, въ 1512 г. участвовалъ въ волской войнѣ, начальствовалъ Москвою во время нашествія Магметъ-Гирея. — И. Константиновичъ, бояринъ московскій при Василіѣ Димитріевичѣ, посорилъ Вас. Темнаго съ Шемякою и Косимъ, впоследствии изгнанный Темному. — И. Миссонъ, стрелокъ каменной стѣны подъ церкв. св. Михаила у Днѣпра, въ Киевѣ, 1200 г. — И. изъ Гемонда, самый западный изъ польскихъ епископовъ XVI вѣка, перекрещенецъ; настоящее имя его было Бонвольдъ, оспаривалъ божественное происхождение Іисуса Христа. — И. Прокопъ, членъ Поморской церкви и епископъ Витторійской епархіи (1673 † 1719). Изъ сочиненій его извѣстны посланія, разсужденія и т. п.

Петръ Бориславичъ, бояринъ и приближенный великаго князя Ислава Мстиславича; въ 1168 г. былъ посланъ въ Владиміру Галицкому съ клятвенными грамотами, въ 1174 г. принималъ участіе въ убійствѣ Андрея Боголюбскаго, а въ царствованіе Всеволода Георгиевича былъ казнень за это.

Петръ Алексѣевъ, см. Алексѣевъ Петръ.

Петръ Дамаскскій или Дамаскинъ, инокъ XII вѣка, извѣстный подвигаческими сочиненіями; отрывки нѣмѣхъ издали въ Славянскомъ Добротолрбѣи и Сборникѣ Іосифа Волоколамскаго. Подлинный текстъ всѣхъ его сочиненій въ рукописяхъ московской синодальной бібліотеки Cod. 384 и парижской бібліотеки Cod. 1184. — И. Моисей, митрополитъ кievскій, род. въ Молдавіи около 1590 г. отъ князя Симеона Волотскаго, учился въ парижскомъ университетѣ, былъ въ военной службѣ у поляковъ; съ 1625 г. монахъ, съ 1626 г. архимандритъ кievо-печерской лавры, съ 1681 г. митрополитъ; возвысилъ кievскую академію въ научномъ и матеріальномъ отношеніяхъ, заводилъ училища, пересматривалъ и издавалъ богослужебныя книги; ум. 1646 г. Лучшее сочиненіе его противъ униатовъ, «Камень на сокрушеніе обогнанія Саконича», находится въ рукописяхъ московской духовной академіи, 83. Другія его сочиненія въ Читаніи общества исторіи 1847 г.; Актъ западной Россіи V т., въ II и III т. Кіевск. напечатанъ. Отдѣльно издаю «Православное исповѣданіе вѣры», перев. съ греческаго, 2 изд. 1789 и 1819 г. Пастырское наставленіе въ Воскресн. Читан. 1860 г. См. И. И. въ Кіев. губ. вѣдом., 1869 г. Труды Кіевск. Дух. Акад. 1867. — И. св., митрополитъ все-россійскій, игуменъ ранскаго монастыря, род. на Волынѣ, успѣшно мирилъ русскихъ князей, защищалъ духовенство и церковь передъ самимъ Узбекомъ, перѣѣжалъ въ Москву десною 1825 г., гдѣ и умеръ 1826 г.; мощи его въ московскомъ Успенскомъ соборѣ. Его огурное посланіе духовенству въ Прибал. къ тв. св. отцовъ 1844 г. — И. Канонскій, архимандритъ, начальникъ южнискій миссіи, знатокъ китайскаго языка, одинъ изъ первыхъ, изучавшихъ у насъ этотъ языкъ основательно.

Поттер, Даниел, сочинитель и переводчик (середина XIX ст.) написал много книг по теории живописи, военного искусства и технологии, написал: «Handbuch der Kunst der Malerei» (1808); перевел: Трактат о живописи (1804 г.); Сводник о палатной живописи (1804 г.) «Мемориалъ то-вароискусствъ и ремеселъ» (1803—1808) и др.

Поттерсонъ (Potterson), Олмуръ, англійскій библиотечникъ (1728 † 1802), библиотечникъ лорда Ландлоуна, среди другихъ изданій по части общей библиографии оставилъ замѣчательное собраніе «Bibliotheca universalis selecta» 1786 г.

Поттеръ (Potter), Антонъ, нѣмецкій живописецъ (1783 † 1858 г.), профессоръ живописи академіи искусствъ въ Берлинѣ, ученикъ Гейдлера, написалъ много картинъ, изъ которыхъ известны: «Встрѣча Максимилиана Австрійскаго съ Маріей Бургундской»; «Иоанна Аррагонскаго на гробѣ своего сына Филиппа»; «Прометей и Пандора»; «Карлъ V у папскаго Франциска I».

Потт, Вильгельмъ, англійскій инженеръ (1623 † 1637), получилъ привилегію на изобрѣтеніе новой паровой машины, составилъ много политическихъ сочиненій.

Поттисонъ, Вильямъ, англійскій поэтъ (1706 † 27), талантъ, рано погибшій, но оригинальный; между его поэмъ 1733 г. — «The Loves of the Gods».

Поттихъ (Pottich), Францъ, нѣмецкій скульпторъ (1770 † 1844), принадлежалъ къ лучшимъ скульпторамъ нѣмецкаго времени. Особенно замѣчательны его большыя рельефы въ Берлинѣ. — П., Фердинандъ, сынъ предыдущаго, также нѣмѣцкій скульпторъ (1798 † 1872). 1835 г. отправился въ Бразилію.

Поттъ (лат.) табакъ для куренія; табакъ для жеванія; собственно бразильское названіе курительнаго табака на островѣ Табаго, подъ которымъ онъ былъ первоначально извѣстенъ въ Европѣ въ 1598 году.

Потунъ, растение изъ семейства лютиковыхъ, садовое, однолѣтнее, дѣлается все лѣто. Много видовъ; лучший: P. inimitabilis; дѣлается въ прѣстѣяхъ замковъ, живущихъ съ бѣлыми полосами.

Потцольдъ, Августъ Вильгельмъ, профессоръ архитектуры (съ 1855 г.), учился въ академіи, сдѣлалъ нѣсколько хорошихъ проектов саваринскихъ мостовъ и домовъ. Для аллеи императрицы Александры Александровны составилъ видъ сооруженій по московской желѣзной дорогѣ. Постройками занимался для частныхъ лицъ. — П., Юлиусъ, нѣмецкій библиотечникъ (р. 1819), составилъ нѣсколько библиотечныхъ указателей.

Потцольдъ, профессоръ дерптскаго университета (р. 1811); написалъ: «О сельскохозяйственныхъ учебникахъ зам. Франціи» (Ж. Мин. Н. Пр.), «Объ образованіи починъ съ помощью пара» (Ж. Мин. Гос. Им.), «О марочѣ» (Зам. Запавн. прав. сов. хов.) и «Reise im westlichen und ostlichen Europaischen Russland im Jahr 1855» (Им. 1868); Отчетъ о военно-политическомъ путешествіи по Закавказскому краю (1864).

Потъ (Pott), прозвище многихъ римскихъ сенативъ. Потъ происходилъ отъ патриціевъ Цонна II, отъ утѣсы въ возрастѣ 43 г. до Р. X. осужденный на смерть; жена его Аррія, противъ себя мечомъ, подала ему привѣра пуниса, которому онъ послѣдовала. Зять его, Публий Траянъ II, былъ командиромъ Цезаремъ и осужденъ имъ на смерть, при чемъ предосудило ему выборъ смерти; онъ захватилъ пунисъ собою и былъ прощанъ имъ.

Петерсонъ (Peterson), Готтуръ, ученый ноландецъ (р. 1808 г.), настоятель въ Вредебиллсваттѣ, написалъ нѣсколько замѣчательныхъ сочиненій, изъ которыхъ замѣчательны: «Theologia».

Петлига (греч.), камень въ лѣтнемъ употребленіи.

Петли, орудіе на горныхъ заводахъ, употребляемое въ каменномъ дѣлѣ и служащее выбою породы.

Петль, см. Свѣтъ.

Петти (Petty), Миллсъ, прованскій брадильеръ, италіанскій банкиръ (1770 † 1806), получилъ орденомъ въ ноландскому графѣ, потомъ перешелъ на службу

въ 1745 г. брата външната. Прогоненъ въ войнѣ, убитъ въ горахъ Швейцаріи и погребъ тѣло въ Швейцаріи. Съ дѣтствомъ и познакомился прусскаго Фридриха (честнаго брата). При потугахъ французовъ оути захватили оное припрятанство, забрали до 4,000 тал. и много много прода французской арміи. Въ отищоніи французи убили оца его. Въ 1750 г. дѣтство оуспѣшно перешло въ Русію, и, въ награду за подвигъ, царь сдѣлалъ его полковникомъ и прислалъ пенсію въ 3000 дукатовъ. При оуспѣшномъ оуспѣшномъ Неполномъ французскій принцъ сѣ прѣдѣлъ россійскій, продавъ тѣло и похороны.
Богачествомъ, въ старости оуспѣшно поживавъ.

Началь, въ старину употребляютъ много словъ, которыхъ, кажется, нѣтъ у насъ. Начальство (сло.) старинъ браня.

17. **Пестыльница савиловна** (*Pestibilia pavlovae* Nov.) — голова бабочки тем. сиз. с черными точками; передние крылья черные с большим белым пятном; задние бурые с черными пятнами на кончиках; усики и грудь темные; задние ноги желтые. — II. **полуметеллиевская** (*Antigona semetleva*), известная из с. Савиловка, совершенно черная; половые крылья черные. Величина 2—5 мм. Встречается по рекам.

Печатаніе, воспроизведеніе механическими способами или же изображеній на металлѣ, камнѣ, деревѣ или бумагѣ и знають отдѣльно. Почтенію нѣтъ производится въ настоящее время съоразительными машинами, въ которыхъ вѣсть приводѣ отъ паровой машины. — II. краски. Первыя слѣди таковыя: печатаніе изобрѣтаемъ при снѣжкахъ съ рѣзанъ на деревѣ. Вслѣдствіи было открыто искусство печатанія обоями, посредствомъ послѣдовательныхъ отпечатываній одного и того же листа съ различныхъ плитокъ, и печатаніе свѣтъ, свѣтлее Палмъ. Въ срединѣ XVIII в. въ Англіи былъ въ употребленіи особый родъ печатанія красками съ металлическихъ досокъ, но вскорѣ оставленъ въ притѣнѣ дороговизны такихъ изображеній. Клементинаніе снова привнесъ въ краски и было усовершенствовано Вильямомъ Конгревомъ. Способъ этотъ состоитъ въ слѣдующемъ: металлическую пластинку преобразиваютъ въ различные мѣсто, и прошедшіи отъ того отверстія, различныхъ формъ, снова накладываютъ металлическими кусками; потомъ эти куски снова соединяють въ одну пластинку, которой военишностию соотвѣтствовали бы углубленіямъ первой пластинки, послѣ этого переднюю часть пластинки шлифуютъ и гравируютъ. Распространеніи различныя части плитки въ различныя цвѣта и, сдѣлавъ отпечатокъ, получаютъ пластинку съ различными красками. Способъ этотъ обогатился такъимъ же для распространенія. Кроме того существуютъ способы для печатанія красками съ дерева и съ литографскаго камня. III. съ мѣдныхъ досокъ производится посредствомъ особаго прессы, состоящаго отъ двухъ валовъ, удерживающихъ другъ надъ другомъ, такъ что они могутъ посредствомъ шнуровъ соединиться и раздвигаться. Между валами на толстой доскѣ лежитъ другая, мѣдная, съ выгравированными на ней рисунками; въ углубленіяхъ рисунка краска. Сверху вѣтъ вала. Валъ приводится въ вращательное движеніе, и доски пропускаются между ними; дальнѣйше валовъ производится рисунокъ на бумагѣ. Первыя отиски выводятъ поспѣшии и рѣзкими, оредніе лучше. Выгравированная доска даетъ до 1500 перонокъ отисковъ, потомъ идутъ худшія, а на четвертой тысячѣ слѣдуетъ подновить рисунокъ. Доска, обработанная гравірою надной, даетъ только отъ 150 до 500 отисковъ.

Печатание на стеклах из отшлифованного, сфабрикованного на литографских камнях, производится так: берутъ 500 гр. чистаго литографскаго лака, 100 гр. чистаго спирта, 400 гр. основной смолы и наносятъ смесь сучки, камешъ, терпятъ, и на изображеніе накладываютъ кусокъ обернутой легкой тѣты, прижатой тонкимъ слоемъ крахмального клейстера. Когда отшлифованная, накладываютъ осторожно отпечатанную тѣту на стекло и разглаживаютъ пальцами. Стекло съ наклеенной тѣтою погружаютъ въ сосудъ съ водою, гдѣ оставляютъ, пока тѣта размокнетъ и станетъ отслаивать, оставляя на стеклѣ рисунокъ, на который по-

кладываютъ золото или серебро въ листочки или въ монетки, а также обыкновенны литографскія краски, разведенныя или укрѣпленныя печатной про-
травою.

Печатная земля (Текта sigillata, коммѣйская земля, родъ глины, добывается въ Стригау.

Печатники, въ древней Руси — достоинство, соотвѣтствовавшее хранителю печати, канцлеру; были и в. митрополиты.

Печать, произведеніе печатанія; всѣ печатныя изданія; въ тѣсномъ смыслѣ вмѣсто этого слова употребляется теперь иностранное слово — *Пресса*, по опредѣленію Л. Штейна, — тотъ процессъ, въ которомъ, чрезъ постоянное взаимное вліяніе отдѣльнаго лица на общество и общества на отдѣльныя лица, находятъ для себя обеспеченіе общаго всѣхъ образованіе. Пресса, какъ нравственная сила и главный факторъ человѣческаго развитія, вызываетъ въ государствѣ необходимость наиболѣе содѣйствующихъ ей разширенію и развитію условій. Но, будучи великимъ орудіемъ общественнаго развитія и преусушнія, устное слово, письмо и особенно печать могутъ и нарушить право отдѣльнаго лица, общества или государства. Дѣло уголовного закона опредѣляетъ, какія нарушенія посредствомъ словъ считаются въ странѣ за преступленія или проступки и какимъ взысканіемъ виновники ихъ должны подвергаться. Дѣло науки уголовного права — разъяснить, что для признанія слова преступленіемъ или проступкомъ является необходимымъ условіемъ публичность слова. Законы судебныя страны опредѣляютъ, какъ подсудность, такъ и порядокъ суда гражданскаго и уголовного, относительно нарушителей правъ другихъ посредствомъ слова. Въ наукѣ судебного права выясняются тѣ трудности, которыя представляются при разбирательствѣ нарушеній этого рода, необходимость суда присяжныхъ по отношенію важнѣйшихъ изъ сихъ нарушеній и т. п. Законами о печати называются постановленія, ограничивающія свободу и, т. е. возможность выражать свои мысли печатными буквами, какъ каждый имѣетъ право выразить ихъ письмомъ или словами. Эта возможность, логическая и присущая каждому мыслящему существу, долгое время отвергалась однако же государственными узаконеніями и только въ недавнее время признана въ принципѣ всѣми государствами, хотя на дѣлѣ далеко еще не осуществляется. Законы о печати были бы вполне цѣлесообразны, если бы они не вторгались въ область, подлежащую исключительно вѣдѣнію мыслителей, а не чиновниковъ, и если бы затрогивали лишь то, что дѣйствительно имѣетъ какое либо осязательное отношеніе къ общимъ интересамъ государства; но къ сожалѣнію, почти вездѣ, гдѣ печать составляла предметъ правительственныхъ задачъ, она рассматривалась какъ орудіе, путемъ котораго власть считала себя въ правѣ давать поганямъ такое или другое направленіе, удерживать ихъ отъ однихъ воззрѣній и привлекать къ другимъ, проводить въ нихъ такіе или иные взгляды, причемъ законодателямъ болѣею частью совсѣмъ не приходило въ голову мысли о томъ, что они сами, быть можетъ, заблуждаются и находятся на ложной дорогѣ. Противъ распространенія мѣтній, не согласныхъ съ видами правительства, принимались мѣры еще за долго до открытія и введенія книгопечатанія; мѣры эти имѣли преимущественно характеръ религіозный. Никейскій соборъ осудилъ книги Арія, которыя вслѣдствіе этого были, по приказанію императора Константина, подвергнуты сожженію, съ угрозами тѣмъ, кто осмѣлится сохранить и скрывать ихъ у себя. Соборъ эфесскій осудилъ сочиненія Нестора, а Феодосій II повелѣлъ ихъ сжечь. Амвросій Аутвертъ послалъ 768 г. написанную имъ книгу папѣ Стефану III и просилъ у него позволенія продолжать работу и обнародовать ее. Въ такомъ видѣ существовала цензура и до введенія книгопечатанія. Папа Александръ VI запретилъ, подъ страхомъ отлученія, печатать какія бы то ни было книги безъ предварительной цензуры епископа. Распоряженіе это было отъ времени до времени подтверждаемо его преемниками; оно было подтверждаемо и никѣйскими папой Пиемъ IX въ циркулярѣ 8 декабря 1861 г.,

въ которой свобода печати выставлена какъ одно изъ болѣзненныхъ заблужденій нашего вѣка. Въ главныхъ европейскихъ государствахъ строгость законовъ о печати соразмѣрялась съ силой и вліяніемъ напства; только въ странахъ протестантскихъ законы эти отличались не столько церковными, сколько политическими отгѣнками. Наполеонъ III придумалъ для насъ новыя ограниченія и новыя способы контроля, которые между прочимъ подъ именемъ «системы предостереженій» получили скорѣе примѣненіе и въ другихъ государствахъ. Эта наполеоновская система принята была прежде всего въ Австріи, а затѣмъ въ Пруссіи и Россіи; нынѣ же она существуетъ только у насъ. Законы о печати лишились такимъ образомъ первоначальной, исключительно религіозной подкладки и заглая съ теченіемъ времени одно изъ важнѣйшихъ мѣстъ въ ряду общихъ мѣръ внутренней политики; отъ разрѣшителей научныхъ вопросовъ и блюстителей «умственного порядка» правительства отчасти уже отказались, но за то продолжаютъ съ удвоенною энергіей слѣдить за всѣмъ тѣмъ, что заключается въ себѣ печатную оцѣнку текущихъ политическихъ дѣлъ. Каковы же существенныя характеристическія черты современныхъ западно-европейскихъ законовъ о печати и въ чемъ состоитъ нынѣ сущность и цѣль этихъ законовъ? Тщетно было-бы искать яснаго и положительнаго отвѣта на этотъ вопросъ въ законодательныхъ актахъ и сопровождающихъ ихъ оффиціальныхъ разъясненіяхъ. Общія, туманныя указанія на различныя «соціальныя опасности», на вредныя послѣдствія свободнаго распространенія «злобредныхъ идей», на возможность ослабленія авторитета власти при безконтрольномъ правѣ публичной критики и вообще на всякаго рода неудобства неограниченной свободы слова,—такія указанія, повторявшіяся особенно часто во Франціи, въ ея представительныхъ палатахъ, оказывались обыкновенно слишкомъ неопредѣленными и неискренними, чтобы можно было придавать имъ серьезное значеніе. Печать можетъ подвергаться ограниченіямъ съ двойною цѣлью: или съ цѣлью охранять неразвившееся и слабое общественное мнѣніе отъ напора идей не сомнѣнно ложныхъ и вредныхъ, каковы, напр., всякаго рода суевѣрія и предрассудки религіозныя и общественныя, или же съ цѣлью просто заглушать самостоятельный голосъ общества въ вопросахъ политическихъ, въ видахъ оградѣній правителей отъ непріятной обязанности выслушивать по временамъ горькую правду отъ лицъ постороннихъ, хотя бы и сильно заинтересованныхъ въ правильномъ ходѣ государственной машины. Первая изъ этихъ цѣлей занимаетъ мѣсто въ странахъ, гдѣ публицистика находится еще въ младенческомъ состояніи и гдѣ она сама по себѣ не въ силахъ еще давать отпоръ различнымъ лжеученіямъ подкапывающимся подъ основныя начала нравственности и общечеловѣчія; къ такимъ странамъ относятся обыкновенно и Россія. Вторая изъ указанныхъ нами цѣлей лежитъ въ основѣ законодательства тѣхъ западно-европейскихъ народовъ, у коихъ правительство считается еще чѣмъ то противоположнымъ и даже враждебнымъ обществу, вслѣдствіе непрочности династій и взаимнаго недоверія между ея представителями и подданными, таково было, напр., отношеніе Наполеона III къ французской націи, кою онъ могъ держать въ повиновеніи только при помощи цѣлаго ряда искусственныхъ мѣръ и маневровъ, рассчитанные не на интересы общаго блага, но на личныя интересы правительства. При второй имперіи подозрительность и недоверіе неизмѣнно стояли между народомъ и властью и возведены были чуть ли не въ законодательный принципъ; этотъ принципъ, благодаря преобладающему въ то время политическому положенію наполеоновской Франціи, заимствованъ былъ отъ этой послѣдней, по недоразумѣнію, и такими державами, въ коихъ власть находилась въ совершенно иныхъ условіяхъ относительно подданныхъ. Правительства замѣтили свою ошибку только тогда, когда наполеоновская система принесла уже свои плоды. Но немногіе только государственно люди нашли возможнымъ окончательно отдѣлаться отъ связанныхъ съ этой системой предубѣжденій, хотя и перестали по-прежнему, руководствоваться ими въ своихъ дѣйствіяхъ въ виду новѣйшихъ

собствѣ и задачи въ области внѣшней и внутренней политики. Въ Германіи дѣло національнаго объединенія заставило нѣмцевъ забыть все свои старыя разногласія и приникнуть безусловно къ власти, взявшійся за осуществленіе нѣкакого политическаго идеала; но это единеніе правительства съ обществомъ есть болѣе наружное, вызванное и поддерживаемое обстоятельствами объединенія, чѣмъ единство внутреннее, истекающее само собою изъ всей предшествовавшей исторической жизни страны. Въ слѣпой покорности, съ какою нинѣшняя германская печать относится къ политикѣ князя Бисмарка, есть нѣчто вынужденное и не нормальное; нѣмцы, безъ сомнѣнія не могутъ не сознавать ошибочности отдѣльных дѣйствій канцлера, и если удерживаются отъ критики, то, конечно, не по отсутствію поводовъ къ ней. Подобныя отношенія, казущіяся какъ будто временными, переходными, далеки, разумѣется отъ тѣхъ отношеній, кои издавна установились, напр. въ Англіи между короной и народомъ, вслѣдствіе именно того, что тамъ не принималось никакихъ искусственныхъ для этой цѣли мѣръ; съ тѣхъ поръ, какъ печать англійская вышла изъ подъ контроля правительства и поставлена въ независимое, нормальное относительно него положеніе, англійскіе публицисты привыкли смотрѣть на себя, какъ на помощниковъ власти, а на власть, какъ на дѣйствительную представительницу Великобританскихъ интересовъ. Полная свобода и. существуетъ только въ Сѣверной Америкѣ, Англіи и Бельгіи. Въ Швеціи присяжные учреждены только для преступленій противъ и. Въ Россіи существуетъ цензура (см. это).—И, рѣзной штемпель, камешный или металлическій, прикладываемый для полнаго подтвержденія подлинности акта, въ старину замѣнявшій подпись руки. Поддѣлка печати всегда составляла преступленіе уголовное. Правительство подтверждало подлинность документа приложеніемъ печати съ гербомъ государства. Въ Россіи въ XVII в. существовало особое учрежденіе, печатный приказъ, обязанность котораго состояла въ приложеніи государственной печати къ грамотамъ, указамъ, подорожнымъ и другимъ документамъ на владѣніе чѣмъ либо или пользованіе какимъ либо правомъ. За приложеніе и. установлена была печатная пошлина въ государственную казну, которою замѣдлывалъ печатный приказъ, а потомъ печатная контора (съ 1723 по 1764 г.).—*Печать Соломонова*, особенная фигура, состоящая изъ нѣсколькихъ треугольниковъ, сложенныхъ въ видѣ вѣѣды.

Печатники, извѣстное въ русской книжной торговлѣ семейство: отецъ, П. *Петръ*, нѣмльерасносельскую писчебумажную фабрику, въ его управленіи процвѣтала; сынъ его *Вячеславъ Петровичъ П.*, нѣмль-вишнй магазинъ на Невскомъ, былъ издателемъ Библіотеки для чтенія и многихъ сочиненій; другой сынъ, *Евгеній Петровичъ П.*, въ Ригѣ ревностно подвизался за утвержденіе русскаго элемента; третій сынъ, *Константинъ Петровичъ П.*, ведетъ красносельскую бумажную фабрику.—*Василій Петровичъ П.* нѣмлетъ оптовую книжную торговлю внутри Гостиннаго двора въ Петербургѣ.

Пе-че-ли, заливъ Желтаго моря, на востокѣ Китая, омывающій берега провинціи того же имени. Въ заливѣ этомъ высадились англо-французскія войска, овладѣвъ урѣзшеніями, въ войну съ Китаемъ 1860 г.—И, провинція китайской имперіи между Монголіею къ сѣверу, провинціею Чанси къ востоку, Гинаномъ къ югу и заливомъ П. къ западу, пространство 2,694,32 кв. м. 36.879,838 жит. Главнй городъ Пекинъ; рѣки Пейхо и Че-хо. Климатъ холодный; рѣки замерзаютъ на 4 мѣсяца. Одна порода желтыхъ крысъ даетъ хорошій мѣхъ.

Печать соломонова, см. ландинъ многоцвѣтнй.

Поченковая руда, плотная смѣсь киновари съ идріалиномъ, углемъ и железистыми частями. Цвѣтъ кошенильно-красный до свинцово-сѣраго и желѣзистоугольнаго; уд. вѣсъ=6,8—7,3. Встрѣчается частью плотнор, частью въ кризоскорлуповатыхъ массахъ (моралловая руда).

Печеночница, печеночный балзамъ, анемонъ трехпластнй (Anemon her-

tica), мадонсовое растение из рода анемониз, цветет рано весной. — *Печеночная трава*, см. трава.

Печеночный двуротъ, двуротка (*Distoma hepaticum*), глистъ изъ сем. сосуновъ, плоскій, 5—12 лин., водитъ въ желткахъ протокахъ овецъ, а также людей. См. двуротка.

Печеночная вѣтвь, небольшая изъ желто-краснаго цвѣта, круглая вѣтвь, встрѣчающаяся на вѣтѣ лица и туловища, постепенно распространяющаяся и покрывающаяся чешуйками, въ видѣ отрубей; вѣтвь эти не зависятъ отъ заболѣванія печени, а представляютъ чисто вѣтвистый процессъ воспаления кожи. Они пропадаютъ при тщательныхъ умываніяхъ острыми мылами и натираніяхъ мажью и щеткой. Волдырь эта поражаютъ нижнихъ вѣтвей въ одной постели.

Печень (*hepar seu jecur*), приготовляющая желчь, находится почти у всѣхъ животныхъ, хотя она не у всѣхъ обособлена въ видѣ отдѣльнаго органа. У высшихъ животныхъ она представляется въ видѣ нѣсколькихъ клѣтокъ, помещающихся на внутренней поверхности кишки (у высшихъ ракообразныхъ, у кругловертокъ), у другихъ она имѣетъ видъ трубочекъ (мокрица) или гроздовъ (*Borugus*), сообщающихся съ кишкой, а у моллюсковъ и у позвоночныхъ животныхъ она представляется въ видѣ большого сплошнаго органа, сообщающагося посредствомъ выдѣлительнаго канала (общій желчный каналъ *ductus choledochus*) съ кишкой, а у послѣднихъ животныхъ на нижней ея поверхности находится особый выпокъ — желчный пузырь (*vesica cystica* и *fellea*), который представляетъ резервуаръ для выработанной въ печени желчи, и отсюда уже желчь разомъ въ опредѣленное время вливается въ кишки для пищеваренія. — II. самый большой желѣзистый органъ челоуѣческаго тѣла, имѣетъ вообще неправильную, продолговато-четыреугольную форму съ закругленными краями и углами. На правой сторонѣ она толще, чѣмъ на лѣвой; верхняя выпуклая поверхность ея обращена также нѣсколько впередъ, между тѣмъ какъ другая поверхность, слегка погнутая сверху назадъ, смотритъ внизъ и нѣсколько назадъ. На заднемъ верхнемъ и на правомъ краяхъ, изъ которыхъ оба значительно закруглены, верхняя поверхность постепенно переходитъ въ нижнюю, между тѣмъ какъ передній, нижній и лѣвый края весьма остры. II. непосредственно прилегаетъ къ нижней поверхности грудобрюшной преграды и занимаетъ верхнюю часть правой стороны брюшной полости, по своей лѣвой, постепенно утончающейся, долей переходитъ также черезъ среднюю линію въ лѣвое подреберье. Передній и нижній края ея спускаются немного ниже нижняго края реберъ и нечелюднаго отростка; назадъ она лежитъ впереди привратника желудка и передъ малымъ сальникомъ. II. на верхней поверхности своей складкою брюшины, прикрывающейся къ ней приблизительно на средней линіи тѣла, поддерживающею связкою печени (*lig. suspensorium hepatis*), раздѣлена на большой правой и меньшій лѣвый отдѣлъ, на такъ называемую правую и лѣвую доли печени (*lobus dexter et sinister*). Вещество печени (*parenchima hepatis*), красно-бурого цвѣта и ломкое; оно состоитъ по преимуществу изъ многоугольныхъ клѣточекъ, снабженныхъ довольно большими зернами и группирующихся въ видѣ столбиковъ, которые въ свою очередь располагаются лучеобразно вокругъ общаго центра, оставая между собою промежутки, занимаемые сѣтью сосудовъ; такимъ образомъ составляются отдѣльныя группы клѣтокъ — называемыя дольки (*acini* и *lobuli hepatis*). Желчные ходы начинаются въ промежуткахъ между печеночными клѣточками. Паренхима печени сплывана весьма студною соединительною тканью, проходящею во внутрь вѣтвей съ сосудами изъ печеночныхъ воротъ. Почти вся поверхность ея покрыта серонымъ покровомъ. При образованіи печени, происхожденіе кровяныхъ шариковъ переходитъ какъ утверждаютъ, и на нее. Но ни способъ ихъ образованія здѣсь, ни даже самый фактъ вообще строго не доказанъ; нѣкоторые приписываютъ и даже образованіе новыхъ кровяныхъ клѣточекъ продолженію всей жизни, и опираются главнымъ образомъ на богатство крови печеночныхъ вѣтвей безцвѣтными шариками и новообразованными красными (подобными селезеночной

крені). Эти наблюденія однако могутъ быть объяснены иначе; въ печени еще недоразвито существованіе органовъ, подобныхъ нѣматодамъ. Глиногенъ глинистымъ образомъ встрѣчается въ печени. Если обработать водю разрыхленную массу сырой печени, то получится растворъ альбумина, свертывающійся при нагреваніи, содержащій кромѣ того глиногенъ, мочевину и другія обыкновенныя составныя части животныя жидкостей. Въ живомъ состояніи печень не содержитъ сахара, но онъ образуется скоро послѣ смерти изъ глиногена. Вѣсъ п. отъ 4 до 6 фунт. У зародыша П. относительно больше, нежели у новорожденныхъ и взрослыхъ, такъ какъ вся кровь, необходимая для питанія зародыша, доставляется пупочною веною, прежде нежели входить въ тѣло зародыша, отбрасывая въ П. Волѣни П. всегда имѣютъ слѣдствіемъ остановленное видѣніе желчи, влекущее за собою разныя проявленія (желтуху и пр.).—П. сѣрная, химическій составъ изъ сѣры, связанной со щелочами или съ металлами щелочнымъ землей. Калийная сѣрная печень употребляется для искусственныхъ сѣрныхъ ваннъ; въ медицину очень употребительна известковая сѣрная печень.

Печенѣги, народъ турецкаго происхожденія, составленный изъ остатковъ гунновъ, разсѣявшихся по возвращеніи изъ за Дуная. Они утвердились въ степяхъ предѣловскихъ при Олегѣ; заняли пространство отъ Тула, между Волгой и Дономъ до Яика, потомъ распространились по Днѣпру и до Дуная. Воювали съ Игоремъ, потомъ были его союзниками, опустошили Болгарію, въ 968 г. осаждали Кіевъ, убили Святослава, нападали нѣсколько разъ на Владиміра, на византійскую имперію; Ярославъ разбилъ ихъ совершенно. Въ XI стол. начались у нихъ внутренніе раздоры. Когоносъ возсталъ на кагана Тираха, но былъ разбитъ, передался грекамъ, крестился, сталъ нападать на Печенѣгю. Тирахъ былъ взятъ въ плѣнъ и посланъ съ войскомъ въ Грецію. Константинъ Мономахъ послалъ 15,000 П. противъ Персін; набѣги ихъ на Византію продолжались до Іоанна Комнина, 1123 г. истребившаго почти всѣхъ П., а изъ оставшихся составившаго дружину. Въ 1153 г. П. вторглись опять въ Россію вмѣстѣ съ половцами, но были разбиты. Въ XIII стол. 10,000 П. были истреблены византійскимъ полководцемъ Умертокуломъ. Татарскій ханъ Ногай принудилъ ихъ совершенно оставить свои жилища. Съ тѣхъ поръ имя ихъ исчезаетъ изъ исторіи. Слѣды его остались въ селен. Падисагѣ въ Валахін. Печенегъ въ Сербіи и Печенѣги близъ Новгородѣ сѣверскаго. См. П. Сума, датскаго историка Историческое рассужденіе о П. (въ Чтен. Моск. общ. ист. и древн.); Кунина, Оторскихъ печенѣгахъ и половцахъ (въ Учен. зап. Ак. наукъ, 1855).

Печерица, грибъ, иначе пластинчатый полевой, *Shampinьонъ*, *Agaricus campestris*.

Печерская или Кіевопечерская лабра и крѣпость составляютъ особую часть въ южномъ концѣ г. Кіева и расположены на высокой горѣ праваго берега Днѣпра, гдѣ основаніе колокольни въ лаврѣ достигаетъ абсол. высоты 607 футовъ. Мѣсто, занимаемое крѣпостью, въ древности представляло почти дикую пустыню. До XVIII вѣка здѣсь находились только Печерскій и Пустынно-Николаевскій монастыри. Во времена Владиміра находилось на мѣстѣ крѣпости село Берестово, отъ коего и по нынѣ внутри крѣпости сохранилась церковь св. Спаса. Первое основаніе крѣпости положили украинскіе казаки. Императоръ Петръ I заложилъ здѣсь по собственному своему плану въ 1706 г. новую крѣпость. Въ 1830 году, при Императорѣ Николаѣ I, начата постройка нова, обширная Печерская крѣпость. Внутри крѣпости находится П. лавра, бывшій Пустынно-Николаевскій монастырь, обращенный въ военный соборъ; казармы, состоящіе изъ двухъ громадныхъ корпусовъ въ 2 этажа, арсеналъ, П. лавра, огражденная со всѣхъ сторонъ каменною, довольно толстою и высокою стѣною, расположена отчасти на самой горѣ и отчасти по всему ея зап. склону. Она раздѣляется на 4 части или отдѣльные монастыри, настоятели коихъ подчинены лаврскому Архимандриту (митрополиту). Изъ этихъ частей лавра или собственно Новый монастырь лежитъ на горѣ. Какъ Ближнія, такъ и Дальнія пещеры расположе-

ни на святѣ горы и отдѣломъ другъ отъ друга врагокъ; съ главнѣйшъ Успен-
скимъ Соборомъ, а также и между собой, онѣ соединяются притими деревян-
ными галлереями. Основателемъ лавры почитается преподобный Антоній, уроже-
нецъ м. Любеча Черниговской губ., который 3 раза жаль на Афонской св. Горѣ,
и по повинуенію игумена уходилъ въ Россію для основанія монастырей. Въ первый
приходъ свой, въ 1013 г., пройдя много мѣстъ, онъ намогъ около Києва въ горѣ
пещеру и поселился въ ней, ища уединенія, но вслѣдствіе политическихъ об-
стоятельствъ долженъ былъ оставить Києвъ и опять удалиться на Афонъ. Въ
это время сюда удалился священникъ с. Берестова Иларіонъ, избранный въ
1051 въ митрополиты Киевскіе; Препод. Иларіонъ ископалъ себѣ пещеру, въ
кой поселился и преп. Антоній во второе свое возвращеніе съ Афона въ Києвъ.
По нѣкоторомъ житіи въ этой пещерѣ, куда стеклись и другіе отшельники,
ископавшію пещеры для себя, Преп. Антоній удался отсюда и по близости
ископалъ другую пещеру; первыя получили названіе дальнихъ, а послѣднія бли-
зкихъ. Преп. Антоній, удаляясь изъ Дальнихъ пещеръ, оставилъ братіи игумена
Преп. Варлаама, который за тѣспотою въ пещерахъ основалъ, по благословенію
Преп. Антонія, открытый монастырь, при чемъ великій Князь Изяславъ уступилъ
отшельникамъ всю гору. Этимъ было положено начало собственно Лаврѣ или
Новому монастырю, и въ то же время была заложена и соборная церковь Успен-
ія пресвятой Богородицы. Преп. Антоній преставился въ 1076 г., оставивъ
братіи игуменомъ Преп. Θεодосіа, введеннаго въ монастырь общежительный Сту-
дійскій уставъ. Святая жизнь отшельниковъ привлекала къ нему создавшему
монастырю не только простой народъ, но и князей, кои украшали его и обога-
щали дорогимикладами, такъ что въ половинѣ XII вѣка монастырь получалъ
степенъ лавры и ставропигіи. При империіи Ватиа въ 1240 г. лавра была со-
вершенно разграблена и разорена и оставалась въ запустѣніи болѣе 2 вѣковъ,
хотя въ пещерахъ и не переставали подвизаться отшельники. Первымъ возобно-
вителемъ лавры былъ князь Симоонъ Ольшановичъ, изъ рода Ольшанскихъ, который
возстановилъ церковь Успенія, оснащениую въ 1470 г.; однако же въ 1482 г.
Менгли Гирей опять выжегъ лавру, но церковь была пощажена. Въ XVI вѣкѣ
польскій король Сигизмундъ призналъ древнія права лавры; въ 1716 г. лавра
была истреблена страшнымъ пожаромъ, но въ кинѣшнемъ ея видѣ возобновлена
Имп. Петромъ I. Особеннаго вниманія въ лаврѣ заслуживаютъ семиглавнй
соборный храмъ Успенія Преп. Богородицы, начатый постройкой въ 1073 г. Въ
немъ покоятся мощи преп. Θεодосіа, въ серебряномъ ризѣ, св. глава Равно-
апостольнаго ии. Владиміра, обрѣтнная митрополитомъ Могилою, мощи перва-
го Киевскаго митрополита Михаила, крестителя русскаго народа. Ближнія пе-
щеры (Антоніевы) съ паружною церковью Воздвиженія Креста, сохраняютъ въ
себѣ мощи 73 святыхъ угодниковъ, изъ коихъ 12 почиваютъ въ затворѣ; изъ
нихъ особенно извѣстны: Преп. Антоній и Преп. Варлаамъ игуменъ Печерскій.
Въ церкви во имя Входа во храмъ Прес. Богородицы за алтаремъ сохраняются
30 главъ неканѣстныхъ преподобныхъ. На дальнихъ пещерахъ (Θεодосіевы),
стоитъ церковь по имя Зачатія св. Анны; внутри пещеръ почиваютъ открыто
мощи 30 угодниковъ Вокинъ, въ затворахъ 15 и сохраняются 31 глава мпро-
точинныхъ преподобныхъ. Типографія уже существовала здѣсь въ нач. XVII вѣка;
первая книга была отпечатана въ 1616 г., подъ именемъ «Часословъ съ Богомъ
Святимъ». Школа иконописцевъ получила здѣсь свое начало съ древнѣйшихъ
временъ и нынѣ приготовляетъ большое количество иконъ, четокъ и т. п., рас-
ходящихся по всей Россіи. Кроме того лавра имѣетъ богатую ризницу и драго-
цѣнную разную церковную утварь.

Печерскій, Вознесенскій монастырь въ Нижнемъ-Новгородѣ, на восточной сто-
ронѣ Волги, мужской 1 класса, основанъ около 1219 года св. великимъ княземъ
Георгіемъ Всеволодовичемъ, обновленъ около 1328—30 г. св. Діонисіемъ, иско-
павшимъ здѣсь пещеры, по примѣру киевскихъ; разрушенъ землетрясеніемъ
1596 г., перенесенъ на нынѣшнее мѣсто при царѣ Θεодорѣ Іоанновичѣ; отрестроенъ
патріархомъ Филаретомъ, съ 4 церквами.

Печорский материал составляет из XIII вѣка Симеоновъ, епископъ владимирскій, и Поликарпъ, епископъ печорскій, и дополненъ впоследствии писцами или собирателями изъ лѣтописи Нестора; содержитъ жизнеописаніе печорскихъ святыхъ.

Печорскій, Андрей, повѣдоміе русскаго писателя П. И. Мелликова (см. эт.).

Печина, въ горномъ дѣлѣ, называется земля, сплывшая въ конья въ осипи угольныхъ кучъ; также порогорѣлая глина, всю смазана пчѣ.

Почка или омокъ, въ горномъ дѣлѣ—подземный ходъ въ родѣ пещеры, идущей отъ дудки или володца въ сторону, подпирается стойками изъ бревенъ, для безопасности отъ обвала.

Почвой пестикъ, стѣна отъ огня въ печахъ.

Печора, рѣка Пермской, Вологодской и Архангельской губерній, значительный притокъ Сѣвернаго океана въ Европейской Россіи, беретъ начало въ Чердынскомъ уѣздѣ, близъ границы Тобольской и Вологодской губерній, образуется изъ соединенія нѣсколькихъ ручьевъ, текущихъ съ западнаго склона Уральскаго хребта. Главныхъ истоковъ П. три. Полная длина теченія ея 1,650 верстъ. Теченіе П. можетъ быть раздѣлено на три части: 1) Верхнее теченіе отъ истока до Якинской пристани 435 верстъ. На всемъ этомъ протяженіи П. не судоходна. 2) Среднее теченіе, отъ Якинской пристани до Усть-Цильмы 925 верстъ. Дно лишь каменистое, ниже песчаное. Пороги хотя и встрѣчаются ниже Якинской пристани, но вообще весьма рѣдки. Притоки средняго теченія: Печорская Мыла (лѣвый), Шугоръ (правый), Ижма, Нерица, Пижма и Цильма (лѣвые). Нижнее теченіе отъ Усть-Цильмы имѣетъ 290 верстъ длины. На этомъ протяженіи берега П. низменны, а самое русло ея дробится на рукава, образуя множество острововъ. Главные изъ рукавовъ П. называются жителями: правый—Большую Печору, лѣвый—Малую. Печора замерзаетъ среднимъ числомъ ежегодно въ Троицу-Печорскомъ (62°48' с. ш.) 15 октября, вскрывается 23 апрѣля; бываетъ свободна отъ льда 175 дней въ году и 127. Судоходство по П. весьма значительно, а именно представляеть двойное движеніе: внизъ по рѣкѣ сплавляется отъ Якинской пристани товаровъ, идущихъ изъ Чердыни, на сумму до 386,000 рублей; вверхъ по П. идетъ до Якинской пристани и оттуда въ Чердынь товаровъ на 215 тысячъ рублей. Рѣчная область П. или такъ называемый *Печорскій край* находится въ весьма своеобразныхъ условіяхъ. Занимая пространство въ 7,857 кв. г. м. въ с.-в. углу Европейской Россіи и будучи приклоненъ съ одной стороны къ Уральскому хребту, а съ другой ограниченъ Тиманскимъ хребтомъ, Печорскій край представляеть одинъ изъ самыхъ обособленныхъ угловъ въ Европейской Россіи, такъ какъ только небольшое число дорогъ, идущихъ черезъ волоки въ бассейнъ П., сообщаетъ этотъ край съ остальными частями Европейской Россіи. Одна изъ этихъ дорогъ, а притомъ самая важная, идетъ изъ Чердыни вверхъ по Вишеркѣ и Веревонкѣ на верховья Волосняцы, и оттуда къ Якинской пристани. Изъ обширнаго пространства Печорскаго края приблизительно 18.000,000 десят. залито лѣсами, 11.000,000 моховыми тундрами и 11.000,000 совершенно неудобными землями и водами. Жителей по всемъ Печорскому краю до 25,220 душъ обою пола. Русскія поселенія на П. расположены въ двухъ группахъ, изъ коихъ центромъ одной служитъ Усть-Цильма, а другой—Пустозерскъ. Остальное осѣдлое населеніе края вдоль Печоры и по Ижмѣ состоитъ изъ зырянъ, а самоѣды живутъ въ Большеземельской тундрѣ, на морскомъ побережьи и на з. склонахъ. Земледѣліе въ Печорскомъ край не только не процвѣтаетъ, но далеко не удовлетворяетъ истиннымъ потребностямъ самихъ земледѣльцевъ. Въ лучшіе годы истинные урожан едва удовлетворяютъ $\frac{1}{4}$ всей потребности въ хлѣбѣ въ Печорскомъ край; остальной же хлѣбъ привозится черезъ Чердынь съ средней Камы. Скотоводство въ край достаточно развито; предметовъ скотоводства за предѣлы края вывозится почти на 40,000 рублей. Еще болѣе выгодн доставляетъ край оленеводство. Изъ предметовъ оленеводства изъ края вывозится одной зимы на 100,000 рублей, да остальныхъ предметовъ на 18,000 рублей, а въ самомъ Край

потребляется на 68%, тысячъ рублей. Рыболовство на П. производится въ значительныхъ размѣрахъ и на продажъ края вывозится рыбы и икры, отчасти въ Чардинь, отчасти на Пинжскую ярмарку, на 116,000 рублей. Промыселъ морскихъ звѣрей доставляетъ поторцамъ товаровъ для вывоза на 36,000 руб. Охота доставляетъ поторцамъ товаровъ на 86,000 р. Добываніе точилъ и брусловъ, морскихъ въ количествѣ 50,000 пудовъ, а вторыхъ въ числѣ 400,000 штукъ, доставляетъ поторцамъ товара для вывоза на 26,000 рублей. Лѣсные промыслы начинаютъ развиваться. Сборъ кедровыхъ орѣховъ для вывоза простирается среднимъ числомъ до 1,500 пудовъ на 5,250 руб. Наконецъ, изъ непочатыхъ еще богатствъ есть въ Печорскомъ краѣ мѣдныя руды и нефть. Одною изъ самыхъ полезнѣйшихъ хѣровъ для окисленія края, при такомъ богатствѣ лѣснаго матеріала, было бы зараженіе на Печорѣ порта и перея для постройки морскихъ судовъ. См. *Лангманъ*: «Дневникъ во время путешествія на Печору» 1853 г.; *Максимовъ* «Годъ на сѣверѣ» 1859 г.—*Печорская экспедиція* снаряжена была въ 1821 и 1824 г. для описанія рѣки Печоры отъ Пустозерскаго острога до моря. Начальникомъ ея былъ штурманъ Ивановъ съ помощниками Рогозиннымъ и Пахтусовымъ, по порученію адмиралтейскаго департамента на нанятыхъ корабляхъ. Въ 1824 г. поручена эта экспедиція наблюденію бывшаго въ полярномъ морѣ капитанъ-лейтенанта Литва.

Печера, народъ финскаго племени, жившій по рѣкѣ Печорѣ въ Архангельской губерніи; уже въ древности платили дань руссамъ.

Печеры, городъ, Псковской губерніи, въ 48 верстахъ отъ Пскова. Первыми поселенцами на этомъ мѣстѣ были отшельники, кои, удалившись отъ свѣта, ископали въ горѣ пещеры. Пещеры открыты около 1470 г. изборскими звѣроловцами, кои взяли у псковичей во владѣніе эту землю и участокъ иныишнятаго монастыря. Въ первой четверти XVI в. монастырь возобновленъ; съ этого времени, находясь на границѣ Литвы и Ливоніи, дѣлается значительнымъ стратегическимъ пунктомъ. Съ 1611 года П. подвергался безпрестаннымъ нападѣніямъ шведовъ, поляковъ и литовцевъ. Въ 1701 г. Петръ I обружилъ монастырь землянымъ валомъ. Жителей 1,305 душъ обоюго пола; монастырь Псково-Печерскій: въ немъ соборъ Успенія Богородицы, чудотворная икона Успенія Богородицы, писанная въ 1521 году; не менѣе замѣчательна также икона Успенія, наз. старою, по мнѣнію нѣкоторыхъ художниковъ, писанная въ XII вѣкѣ.

Печурка, *печура*, небольшая пила, въ печкѣ для просушки отсырѣвшихъ предметовъ и пр.

Печь, вообще, называется аппаратъ, передающій теплоту, которую онъ доставляетъ, посредствомъ сгсранія горючихъ веществъ, опредѣленными путями съ цѣлю кипяченія или обогрѣванія, т. е. съ цѣлью возвышенія температуры на опредѣленномъ пространствѣ. Цѣль устройства п. состоитъ въ томъ, чтобы нагрѣть пространство и отвести дымъ. Для этой цѣли нужно, чтобы п. имѣла два необходимыхъ отверстія: одно для притока воздуха, другое для отвода дыма. Мѣсто, гдѣ кладутъ горючій матеріалъ, называется горниломъ, а для проведенія дыма наружу употребляютъ дымовныя трубы; тѣ части, которыя служатъ для принятія теплоты, отдѣляющагося при горѣніи, называются пріемниками теплоты. Эти три части должны непременно входить въ конструкцію разнообразнаго рода печей, исключая печей газовыхъ, отопленіе которыхъ производится сжиганіемъ на мѣстѣ, послѣ чего остаются только пары воды и угольная кислота. Горнило должно быть совершенно закрыто со всѣхъ сторонъ и имѣть два отверстія. Въ устройствѣ такого рода горнила руководствуются системой п., назначеніемъ ея и родомъ топлива. Части его: топка или топочное отверстіе, зольникъ и устье. Топка, черезъ которую кладутъ въ п. горючіе матеріалы, кромѣ того имѣетъ поддувало, черезъ которое проникаетъ воздухъ, необходимый для поддержанія горѣнія. Та часть, на которую кладутся дрова, называется подомъ, и когда подъ этотъ снабженъ отверстіемъ, то въ этомъ случаѣ называется рѣшеткой. Подъ рѣшеткой находится зольникъ (помѣщеніе, куда сыпается зола отъ сгорающаго топлива).

Загнѣвъ устье, непереносимый нагрѣтый газъ и воздухъ проникаетъ въ другія части нагрѣваемого прибора. Когда и назначается для сжиганія горючаго матеріала, въ числу котораго принадлежатъ солома, каминъ и пр., то достаточно одного гнѣздаго жѣла. Напротивъ того, каменный уголь всякаго рода, торфъ, древесный уголь и прочіе предметы, дающіе малое пламя, требуютъ сильной тяги и возможности или рѣшетки. И. биваютъ металлическія, кирпичныя и глиняныя. Металлическія скорѣе охлаждають дымъ, тѣмъ кирпичныя, но скорѣе нагрѣвають окружающее пространство, тогда какъ кирпичныя отдаютъ свою теплоту медленнѣе. Въ деревянныхъ стрѣнныхъ трубахъ устраиваются на самихъ печахъ. Самыя употребительныя и голландскія. Голландскія и. служатъ для поддержанія теплоты на крайней мѣрѣ въ теченіи сутокъ и для отой. цѣли устраиваются изъ худшихъ проводниковъ, кирпича и изразцовъ, и внутри имѣютъ нѣсколько дымовыхъ оборотовъ, для задержанія большого количества теплоты изъ топлива. Обороты эти обыкновенно располагаются въ видѣ вертикальныхъ колодцовъ въ числѣ отъ 4 до 8, смотря по величинѣ и. Шесть дымовыхъ оборотовъ квадратнаго сѣченія, шириною въ 6 вершковъ, раздѣлены стѣнками въ $\frac{1}{4}$ кирпича. Последнимъ оборотомъ дымъ направляется книзу и проходитъ сквозь вышнюю въ дымовую трубу. Такое нагрѣваніе дыма, называемое *по вышнику*, удобно тѣмъ, что при закрытой вышникѣ изъ дверецъ будетъ выходить теплый воздухъ. Вышочный приборъ состоитъ изъ чугунной рамки съ круглою проіею въ 6 вершковъ; на нее кладется тарелка и котомъ кирпича для отдѣленія холодной части дымовой трубы отъ нагрѣтаго дымового оборота. Проводы дыма на чердакѣ въ видѣ горизонтальныхъ или изогнутыхъ волнъ (борава) запрещены, ибо отъ трещинъ въ нихъ происходятъ пожары, и они неудобны для чистки. Для защиты трубъ отъ дождя и вѣтра, затрудняющихъ выходъ дыма, верхъ ихъ оканчиваютъ желѣзнымъ дымоотводомъ. Чтобы не перерубать деревянныхъ стѣнъ и тѣмъ не лишить ихъ необходимой связи, *коронная труба* выводитъ въ разстояніи отъ стѣнъ не меньше 3-хъ вершковъ. И. применяютъ въ нихъ посредствомъ проемовъ, оставленныхъ въ стѣнахъ. И. должно отдѣлять отъ деревянной стѣны промежутокъ тоже не меньше 3-хъ вершковъ. Въ этомъ мѣстѣ стѣну обшиваютъ войлокомъ и обдѣлываютъ кирпичемъ на ребро, что составляетъ *олодную четверть*. Въ нижнихъ этажахъ для печей дѣлаются основанія на грунтѣ, либо помѣщаютъ ихъ въ сподахъ. Въ прочихъ этажахъ по неудобности помѣщенія послѣднихъ и возгаранія, помѣщаютъ печи на желѣзномъ висѣчемъ основаніи. *Умормарковъ печи*, названныя по имени ихъ изобрѣтателя, состоятъ изъ цилиндрическаго кожуха листового желѣза, внутри котораго сдѣланы изъ кирпича дымовые отводы. Надъ топкою помѣщена чугунная, либо котельная желѣза, коробка, сообщающаяся съ комнатнымъ воздухомъ, съ одной стороны боковыми поверхностями, а съ другой отвѣсною желѣзною трубой, внутри печи задрѣзанною. Во время топленья такой печи, воздухъ, входя безпрерывно въ коробку и нагрѣваясь, выходитъ черезъ верхъ трубы опять въ комнату и тѣмъ приводитъ въ обращеніе, такъ что комната скоро нагрѣвается. И. этого рода по скорому охлажденію и неравномѣрной передачѣ теплоты употребляются болѣе въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ неудобно помѣстить голландскую печь, напр., въ небольшихъ комнатахъ или при гѣстницахъ, и биваютъ діаметромъ отъ $\frac{1}{4}$ до $1\frac{1}{4}$ аршина. Русскія печи служатъ для печенія хлѣба и для приготовленія русскихъ кушаньевъ и имѣютъ для нагрѣванія окружающаго воздуха. Ихъ подъ возвышается надъ поломъ около аршина и поддерживается сводомъ нижней части и., составляющей *подмостокъ*. Топка покрывается сводомъ; впереди ее находится устье высотой $\frac{1}{4}$, шириною $\frac{1}{4}$ аршина. Передъ устьемъ дѣлается мостокъ и надъ нимъ *хайло* для провода въ стѣнную трубу дыма, выходящаго изъ устья печи. По истопленію печи устье закрываютъ *заслономъ*. *Писематическія печи* (калорифоры) помѣщаются обыкновенно въ подвальномъ этажѣ. Въ наше время начали обращать вниманіе на металлические кухонныя печи, которыя, занимая мало пространства, отличаются уютностью, удоб-

ствомъ и красотою. Въ нашемъ климатѣ, холодности и сырости, устроительн. и въ домахъ имѣетъ весьма важное значеніе, а между тѣмъ наши архитекторы обращаютъ на этотъ предметъ весьма мало вниманія и большую часть даже не разумѣютъ печнаго дѣла, устремляя все вниманіе свое на безполезныя украшенія наружности дома. Исключеніе изъ нихъ представляетъ новгородскій Соболицыновъ, понимавшій настоящее значеніе у насъ и. На западѣ имѣетъ и служить камини, для нашего климата мало пригодны; въ восточной Германіи употребляютъ изразцовыя герметическія (съ глухой заслонкой) печи, также для нашего сырого климата не весьма удобныя. Въ Константинополѣ комнаты нагреваются мангалами (см. ст.) или перекосными изразцовыми печами. У насъ для небольшихъ комнатъ служатъ и., покрытыя желѣзомъ или иногда и желѣзными (въ переднихъ), камини въ столовыхъ и голландскіе и въ большихъ комнатахъ (не всегда достаточно на комнату одной печи), съ вентиляціей. Амсовскія печи даютъ черезъ-чуръ сухой воздухъ (см. отопленіе). Давидовскія экономическія и. названныя по имени ихъ производителей Давидова въ Петербургѣ, кафельныя и въ желѣзныхъ оболочкахъ, физико-химическія съ разными аппаратами, для нагреванія утиговъ и пр. Въ послѣднее время вошли въ употребленіе заграничныя и у насъ, небольшіе приборы для готовленія кушанья съ помощью керосина, весьма удобныя и дешевыя. Хвалятъ и съ пышкой, но съ герметической заслонкой. Зимой на большую печь полагается одна сажень березовыхъ дровъ въ мѣсяцъ.—Въ металлургіи, горномъ дѣлѣ и технологіи, снаряди особаго устройства, называемые и., служатъ для отдѣленія металловъ отъ постороннихъ веществъ, сообщенія минераламъ особнхъ свойствъ, требующихся для промышленныхъ и фабричныхъ производствъ и другихъ цѣлей. Въ первомъ случаѣ и., собственно *плавильная*, называется *горномъ*. Другіе виды: и. *опрочная* (Petit fourneau à cuve), и. *выпуклая*, штихъ-осенъ (Fourneau à percer), и. *миздовая* (F. à fondre sur caze), и. *домшная* (Fourneau haut), *отражательная*, *мудельная* (F. à coupelle), и. *обжигальная* (F. à calciner), и. *сварочная* (Four. à rechauffer), и. *перекальная* (Arche), *пробирная* (F. d'essais), и. *самодувная* (F. à coure), и. *серебро-очистительная* (F. à affinage), и. *сушильный* (F. d'évaporation); вольтъ и. или *сыродувный горнъ*, такая плавильная и., въ которой прямо изъ рудъ получается желѣзо; употребляется въ особенности на заводахъ въ Енисейской губ. Въ шахтную печь руда и уголь забрасываются сверху, а готовый металлъ собирается внизу печи; это мѣсто называется *горномъ*. Сопло вставляется въ отверстіе въ задней стѣнѣ печи. Жаръ въ печи иногда бываетъ такъ великъ, что металлическое сопло не можетъ не расплавиться; въ подобныхъ случаяхъ на него надѣваютъ глиняную трубку, которая называется *фурмою*. Стѣны печи дѣлаются изъ непостояннаго кирпича, но снаружи они покрываются обыкновеннымъ кирпичемъ; огнестойныя стѣны называются *футерою*. Передняя стѣна около горна называется *рудью*, а та, въ которой помещается воздуходушная труба, *фурменною*. Если печь снаружи совершенно закрыта, то получаетъ названіе печи съ *закрытою рудью*; если оставляется небольшое отверстіе въ одномъ мѣстѣ, для истока металла, то говорится, что печь съ *открытымъ глазомъ*. Если печь открыта во всю ширину горна, то называется печью съ *открытою рудью*, которая, въ свою очередь, бываетъ съ закрытымъ или открытымъ глазомъ. Горнъ дѣлается иногда изъ цѣльнаго куска естественнаго камня, конечно, огнестойнаго; такой камень не вездѣ есть; по этому часто горнъ дѣлается изъ набойки, т. е. изъ лучшей мелкой огнестойной глины, иногда съ прибавленіемъ небольшого количества угольнаго мусора. Шахтная металлургическая печь не имѣетъ высокой трубы, потому что труба служитъ для усиленія тяги воздуха, а въ шахтной печи количество воздуха зависитъ отъ воздуходушной машины. Металлургическія печи не даютъ большого дыма. Для накаливанія металловъ и для химической переработки многихъ веществъ дѣйствіемъ жара употребляются очень часто такъ называемыя *отражательныя печи*, т. е. такія, въ которыхъ пламя, развивающееся въ топкѣ, идетъ горизонтально подъ сводомъ, надъ подомъ или тѣмъ простран-

ствомъ, на которомъ нагревается самый предметъ. Жаръ самого пламени и отраженіе тепла отъ свода даютъ возможность нагревать на подѣ или нижней поверхности таковой печи почти любые предметы до желаемой температуры. Притомъ въ печахъ этого рода есть возможность доставлять пламени способность или окислять или восстанавливать. Отражательная печь немисака, по длинна, около двухъ саженъ. Руда кладется черезъ воронку на плоскую поверхность, расположенную подъ пламеномъ и состоящую изъ слоев песчано-глинистой земли, или изъ шлаковъ; это мѣсто печи называется подомъ. Возвышенная стѣна, отдѣляющая топильное пространство (туда кладется каменный уголь), отъ пода, называется порокомъ; пламя уходитъ въ трубу, которая бываетъ очень высока. Готовый металлъ вынимается изъ этихъ печей различными образомъ: онъ вытекаетъ изъ печи (напр. свинецъ) по нарочно приготовленной канавкѣ, или вынимается щипцами (железо); шлаки большей частью уходятъ изъ печи около трубы, черезъ отверстие и собираются въ ямѣ. Пламенные печи, вмѣсто каменного угля, нагреваются теперь горючими газами, это считается болѣе выгодной операціей. Лучшая отражательная печь есть печь Сименса. Вообще пламенные печи хороши, но такъ дороги въ постройкѣ, какъ шахтные, но при нихъ теряется много теплоты. Достаточно сказать, что дымъ, выходящій изъ трубъ, нагревъ до 250 или 350 градусовъ; на лучшихъ желѣзныхъ заводахъ этотъ дымомъ нагреваютъ паровые котлы. Кромѣ шахтных и отражательныхъ печей, металлурги употребляютъ *посудные печи*, въ которыхъ руда или металлъ нагревается въ горшкахъ или тигляхъ; литей сталь сплавляется въ горшкахъ, цементная готовится въ глиняныхъ ящикахъ; цинковыя руды обрабатываются тоже въ ящикахъ. Для испаренія жидкостей и въ особенности для образованія водяного пара, столь часто употребляющагося въ техническихъ производствахъ, устраиваютъ топки такого рода, чтобы нагреваемый предметъ поглощалъ наибольшее количество тепла изъ дыма и потому, заботясь о правильныхъ размѣрахъ и числѣ отверстій, стремятся увеличить число точекъ прикосновенія дыма съ нагреваемой поверхностью котла или тому подобнаго сосуда, выходящаго испаряющуюся жидкость. Высшее развитіе этой системы представляютъ трубчатые котлы, въ которыхъ или пламя проходитъ черезъ трубы, помѣщенные въ испаряемой жидкости, или оно обхватываетъ трубы, въ которыхъ находится нагреваемая жидкость. На кирпичныхъ заводахъ употребляются обжигательныя и, также для обжиганія известки. *Пудлинговныя и на сталелитейныхъ заводахъ.*

Наум.

Печерникъ, Владиміръ, кандидатъ филологическаго факультета петербургскаго университета, подававшій большія надежды, былъ отправленъ для ученыхъ занятій за границу, гдѣ и остался, вступивъ въ орденъ іезуитовъ.

Немаверъ, провинція въ Лагорѣ, лежитъ на правомъ берегу верхняго Инда, на восточной границѣ Ирана, между Кабуломъ и Лагоромъ, Кандагаромъ и Бадахшаномъ; къ западу граничитъ съ Хилманскою цѣпью горъ, къ востоку Индомъ. Эта долина самая плодородная въ Афганистанѣ. Здѣсь европейская природа соединяется съ индійской, и хотя долина въ 3,000 футахъ надъ поверхностью моря, но въ ней разводится сахарный тростникъ и тропическія растенія. Область раздѣляется на семь округовъ, въ которыхъ примѣчательнѣйшіе города: Тиръ, Акора, Кобатъ, Гулжугеръ.—Равнина Н. на рѣкѣ Кабулѣ, до устья ея, очень плодородна и имѣетъ до 300,000 жителей.—Н. главный городъ провинціи и округа посреди равнины. Здѣсь знаменитый дворецъ съ великолѣпными садами, гдѣ жили нѣкогда бабульскіе государи, караванъ-серай, мечети, главное складочное мѣсто ошанской торговли. Городъ пять миль въ окружности. До послѣдней индійской войны считалось въ немъ болѣе ста тысячъ жителей, теперь ихъ 58,555. Н. построенъ въ XVI вѣкѣ султаномъ Азбаромъ.

Нешереси, самое южное арауканское племя, уже выродившееся, въ Огненной землѣ, занимаются рыболовствомъ.

Нешина, Томъ, изъ Чехослова, чешскій ученикъ († 1680), изъ произведеній его книга «О Моравіи въ началѣ осьмнадцатаго вѣка» (Predchudee Moravie,

1663) считается лучшим историческим сочинением XVII столѣтія въ русской литературѣ.

Пещера (сир.), названіе древняго свредаго перевода Библии.

Ривъ (Ресшіа), рѣка въ Тосканѣ, течетъ изъ возвышенности, между Ривомъ и Тосканой, и впадаетъ въ Тирренское море, въ 9 миляхъ на сѣверозападъ отъ Чивита Векіа. Мѣстность, гдѣ протекаетъ она, у римлянъ называлась Самра-Тивама.

Пещия, желѣзное орудіе, родъ кирки, съ острымъ концомъ и рукояткою, употребляется въ особенности для разбиванія льда на бабани.

Пещеры, пустня или частію намокающія водою или носторожнныя матеріаломъ пространства внутри земли, въ которыхъ можно проникнуть черезъ отверстія на поверхности. Происхожденіе ихъ объясняютъ обыкновенно тѣмъ, что известковые пласты разбиваются трещинами, происходящими частію отъ выжиманія и стягиванія извести, частію отъ дѣйствія расплавленного зерна, когда земная кора часто поднималась и опускалась и, наконецъ, частію отъ теченія подземныхъ водъ. Различаютъ слѣдующіе три типа пещеръ: 1) пещеры въ видѣ трещинъ—узкія, иногда очень длинныя и глубокія пространства съ почти параллельными стѣнами, какъ напр., Эльдонская пещера въ граствѣ Дерби; 2) пещеры въ видѣ свода—по большей части неправильныя, напоминающія залу или готическую церковь, расширенія, конъ називаютъ тоже гротами, когда они имѣютъ широкій входъ и небольшую глубину, какова, напр., Собачья пещера въ окрестностяхъ Неаполя, и 3) пещеры въ видѣ узкаго извилистаго канала. Иногда пещера имѣетъ 2 противолѣжащія входа, такъ что она походитъ на туннель, идущій черезъ гору, примѣри: Мартинсlochъ, на Чингелгорнѣ, въ цѣпи Доде. Входы въ пещеры находятся или на уровнѣ моря, какъ напр., въ Фингаловой пещерѣ и въ Голубомъ гротѣ на о. Капри, или высоко на склонахъ долинъ, какъ напр., въ пещерѣ Гайленрейтеръ и Роенмюллеръ, выше Мутгендорфа, и въ пещерѣ Трофонія, близъ Ливадіи. Стѣны, полъ и потолокъ пещеръ очень часто покрыты такъ называемыми сталактитами изъ известковаго патека; послѣдніе образуются послѣдствіемъ того, что просачивающаяся сверху вода, которая содержитъ углекислоту изъ почвы и атмосферы и потому въ состояніи растворять большее количество извести, каплетъ съ потолка на полъ и при испареніи отлагаетъ известъ частью наверху, частью внизу, частью на стѣнахъ. Такъ возникаютъ постепенно сосульки, висящія съ потолка; внизу подъ ними, въ тѣхъ мѣстахъ, куда падаютъ капли, растутъ подобныя же сосульки или столбики (сталактиты и сталагмиты). Съ теченіемъ времени внутренность пещеры покрывается украшеніями самыхъ разнообразныхъ и причудливыхъ формъ. Полъ во многихъ пещерахъ покрытъ глинистымъ иломъ, въ коемъ лежатъ, нерѣдко въ огромномъ количествѣ, обглоданныя известковыми патекомъ, цѣлыя и сломанныя кости, по большей части медвѣдя и гіеины, но иногда также порекшанныя съ костями другихъ животныхъ. Случается, что въ пещерахъ текутъ ручьи (какъ напр., Пойкъ, изливающийся въ Адальбертскую пещеру) и образуютъ въ расширеніяхъ ихъ подземныя оврага. Большая часть пещеръ находится въ известнякѣ, доломитѣ и гипсѣ, какъ напр., рядъ пещеръ (самый длинный изъ всѣхъ извѣстныхъ до сихъ поръ) у Адальберга, въ Крайтѣ, который со всѣми развѣтвленіями идетъ на протяженіи $\frac{3}{4}$ мил. Во всѣхъ германскихъ Альпахъ насчитываютъ 78 пещеръ. Въ другихъ странахъ замѣчательны, отчасти по находящимся въ нихъ костямъ, слѣд. пещеры: *Туманная пещера* (Nebelhöhle) у Поудлингена, въ Виртембергѣ, величайшая изъ Альпійскихъ пещеръ, на Штелленбергѣ, имѣющая 540 ф. длины. *Пещера Уинтеркотъ*, на горѣ Ингльборо, въ сѣв. Йоркширѣ, съ водопадомъ. *Мамонтова пещера*, близъ Зеленой рѣки въ Кентукки (С. Америка), на подорогѣ изъ Луисвилля въ Нэшвилль, состоитъ изъ множества отдѣленій и, какъ говорятъ, имѣетъ болѣе 2 геогр. милъ въ длину; пройденіе до сихъ поръ 200 ходовъ этой пещеры имѣетъ въ общей сложности 47 геогр. милъ длины. Хрустальная пещера, на правой сторонѣ южно-аарскаго ледника, имѣетъ 120 ф. длины; нѣкоторые куски горнаго хрустала въ этой пещерѣ вѣсили 8 центнеровъ. Первое мѣсто по обилію ископаемыхъ заки-

найдя брамилоніе пещеры (квслад. Лундомъ), гдѣ найдены кости ископаемыхъ бронзовыхъ, галитодонтовъ, негаторіевъ, снандотеріевъ и т. д.; а также и въ долині Веллингтона, въ разстояніи 40 миль отъ Сиднея, въ Австраліи, содержаніи кости ископаемыхъ видовъ сумчатыхъ. Знаменитые гроты Дарахъ, въ Аліпріи, да того обширны, что въ нихъ помѣщалось цѣлое племя Уладъ-Ріакъ со своими стадами. Такъ называемыя Катавотри въ Греціи, идущія отъ озера Конахъ на востокъ черезъ известковую скалу и въ конъ называющаея води Ке-онеса и озера,—по видимому ни что иное, какъ искусственно соединенныя между собою пещеры; во всякомъ случаѣ, многое въ нихъ и на нихъ есть дѣло рукъ человѣческихъ. Такъ называемыя ледяныя п., на дѣй помѣхъ лодъ иногда не тасть, даже въ тѣхъ случаяхъ, когда температура окружающей ночи болѣе +10 или +15°, встрѣчаются въ Европѣ (4 въ Швейцаріи и 4 во Франціи) и въ Америкѣ (гдѣ до сихъ поръ открыто 16 подобныхъ п.). Въ ледяныхъ пещерахъ не существуютъ притока воздуха, подобно тому, какъ въ замороженныхъ колодахъ нѣтъ притока воды. Въ Россіи замѣчательны: а. при Двинѣ, Архангельской губерніи, Шенкурскаго уѣзда, въ 32 вер. отъ Межигорской волости, описана Ломоносовымъ въ 1771 г.; Оренбургской губ., въ горѣ Лаклетау, близъ татарской деревушки Цыгарцинухъ, описана Палласомъ въ 1770 г.; Оренбургской губ., при Симскомъ желѣзномъ заводѣ, въ горѣ Шинка, также описана Палласомъ.

Пещное дѣйство, родъ мистеріи, исполнявшейся до Петра I въ церкви, въ заутреню, въ недѣлю св. отецъ, передъ Рождествомъ, въ воскресенье, въ память прерженія въ печь 3-хъ отроковъ. Въ церкви ставилась печь, и вся исторія Апа-ціи, Азаріи и Мисаила представлялась лицами, изображающими отихъ юношей, 2 халдеевъ и ангела, спускавшагося съ трескомъ въ печь въ то время, когда протодіаконъ читалъ пѣснь и клиросы повторяли ее. Послѣ вывода отроковъ изъ печи и многолѣтія царю заутреня продолжалась своимъ порядкомъ. Образецъ халдейской печи, хранившейся въ новгородскомъ Свѣйскомъ соборѣ, теперь находится въ Петербургской академіи художествъ.

Пи, музыкальный инструментъ сіамцевъ, родъ свирѣли, издающей очень рѣзкіе звуки.

Пиблесъ (Peebles), главный городъ графства того же имени въ Шотландіи, (въ графствѣ 12,218 жит.), между Селькирксомъ и Единбургомъ, на лѣвомъ берегу Твиды, при слияніи съ нимъ рѣки П. Въ старинномъ монастырѣ жили шотландскіе короли отъ Александра III.

Пивное, или хлѣбный камень, открытый Ритчемъ и полученный изъ пивнаго сусла и хмѣля, вываренный до суха экстрактъ. Растворивъ его въ водѣ и прибавивъ дрожжей, получаютъ скоро пиво.

Пиво, въ общепотребительномъ значеніи этого слова, есть не иноечъ перебродившій мутный напитокъ, добываемый изъ проросшихъ крахмалистыхъ веществъ (хлѣбныхъ зеренъ) и хмѣля, путемъ спиртового броженія, но безъ перегонки. Въ древности много пива производилось въ Египтѣ, преимущественно же въ городѣ Пелузіи. По свидѣтельству римскихъ писателей, оно употреблялось въ большомъ употребленіи у германскихъ и гальскихъ народовъ; оно отличалось кисловатымъ вкусомъ и приготавливалось безъ хмѣля. Культурою хмѣля стали заниматься въ Германіи только во времена Карла Великаго. Особенно покровительствовалъ этой культурѣ во Фландріи король Гамбринусъ, который, по недоразумѣнію, многими считается изобрѣтателемъ п. Слово *bier* (*bière*, *beer*) происходитъ отъ слова *•bege*, древнегерманскаго названія ячменя; солодъ у древнихъ германцевъ назывался *•bratse*, отсюда произошло французское слово *•brasse* (варить пиво). Знаменитые англійскіе сорта пива, портеръ и эль, стали производиться только въ началѣ XVIII столѣтія; до середины XVI столѣтія употребленіе хмѣля при пивовареніи въ Англіи было строгойше воспрещено. Первая операція въ пивномъ производствѣ заключается въ соложеніи, т. е. въ превращеніи хлѣбнаго зерна въ солодъ; для этой цѣли мочатъ ячмень, наиболѣе употреби-

только из ячневых зерно, большую часть из каменитых чанах (цистернах), откуда солод поступает в солодовни, где на полу лентою производят переворачивание кучь, пока корешки не раздвоются на две или на три; необходимое прорастание окончено, когда корешки станут в $1\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ раза длиннее зерна. Теплота и влажность пробуждают дремлющую в зерне жизнь, и оно проходит через ряд химических процессов. Соложение имеет целью подготовить процесс сахарообразования, необходимый для пивоварения; затем следует сушение солода или простить разсыпавшем на воздух или высокою температурою. Разбухшие зерна, пропитанные надлежащим количеством влажности, разбивают густым слоем на полу подвала, крытом каменною плитою. Солод, просушенный на воздух и называемый белым, употребляется на приготовление немногих только сортов п.; большую же часть сушат солод нагретым воздухом в особо устроенных сушильнях (температура 45° , сушильня Магера). При сушении в печи и поджаривании солод претерпевает, по Удеману, следующие изменения:

	Солод высуш. на воздух.	Солод высуш. в печи.	Солод сильно поджаренный.
Продукты поджаривания	0,0	7,8	14,0
Декстрин	8,0	6,6	10,2
Крахмал	58,1	58,6	47,6
Сахар	0,5	0,7	0,9
Клейчатка	14,4	10,8	11,5
Бѣлк. вещества	13,6	10,4	10,5
Жир	2,2	2,4	2,6
Зола	3,2	2,7	2,7

По наблюдению Петтенкофера и Кайзера, при пивоварении, между сырыми веществами и получаемыми продуктами существует следующее соотношение:

		1. Вечечное пиво.	2. Кружечное пиво.
Сырые вещества	солод	2690 фунт.	2604 фунт.
	хмель	55 "	34 "
	вода	186,6 вед.	146,4 ведр.
Сваренное сусло	охлажденное	14687 фунт.	15458 фунт.
	содержание { до охлад.	11,12%	10,42%
	экст. { по охлад.	12,12%	11,95%
Пиво	вода	9946 фунт.	10784 фунт.
	спирт, экстракт и угольная кислота	1173 "	1127 "
Дрожжи	вѣсомъ	430 "	— "
	въ томъ числѣ сух. веществъ	106,4 "	— "

Что приготовлено соложением и сушением, то оканчивается затравлением (смешением с водою). Собственно сюда относится приготовление браги, заключающееся в намельчении солода, приготовлении сусла, варении сусла и охлаждении его, а затем уже следует последний процесс — ферментация и окончательное приготовление пива. Сушеный солод, очищенный от корешков с помощью вѣялки, намельчают на обыкновенных мукомольных мельницах. Затем всыпают солод в деревянные чаны с двойным дном, из которых верхнее снабжено отверстиями. В этих чанах, называемых заторными, производят затор по двум различным способам: по способу баварскому или английскому. Баварский способ приготовления затора, употребляемый во всей Германии, заключается в замешивании намельченного солода с водою в однородное тесто. Через несколько часов приливают в заторный чан столько горячей воды, чтобы температура размешанной массы возвысилась до 38° Ц., причем диастаз вступает в деятельность и, превращая крахмал в сахар, превращает густую заторную массу в более подвижную жидкость. Вливание воды в заторный чан сопровождается постоянным размешиванием содержания его механическими мѣшалками, приводимыми в движение паром. Затем пивовар

свертываетъ часть жидкости изъ заторнаго чана, переливаетъ ее въ пивной котелъ, кипитъ въ продолженіи часа и снова переливаетъ въ заторную жидкость, вознижая при этомъ температуру смеси и увеличивая дѣятельность діастаза. Операция кипяченія и переливанія одной части жидкости повторяется еще нѣсколько разъ, пока температура затора, вознижется до 76° Ц. Затѣмъ оставляютъ заторъ на $1\frac{1}{2}$, или 2 часа въ немъ и потомъ спускаютъ осахарившуюся жидкость изъ боковаго края, помѣщенного между двумя днами. Эта прозрачная жидкость, содержащая преимущественно виноградный сахаръ, декстрины и бѣлковыя вещества, называется сусломъ. Варка сусла производится для сгущенія его и для полученія экстракта изъ хмѣля, дубильная кислота котораго способствуетъ свертыванію бѣлковыхъ веществъ. Въ пивовареніи употребляютъ только женскія пивни многолѣтняго хмѣля. Послѣ варки сусла съ хмѣлемъ въ продолженіи нѣсколькихъ часовъ, выливаютъ его изъ котла и тотчасъ приступаютъ къ охлажденію до той температуры, которая необходима для производства броженія съ помощью дрожжей. Охлажденіе обыкновенно производится въ деревянныхъ широкихъ плоскостонныхъ сосудахъ, называемыхъ *холодильниками*. Достаточно охлажденное пиво переливаютъ въ бродильно чанъ, помѣщенный въ погребахъ, въ которыхъ поддерживаютъ постоянную температуру. Обыкновенно прибавляютъ къ суслу опредѣленное количество дрожжей и строго наблюдаютъ за ходомъ броженія, потому что достоинство п. находится въ большой зависимости отъ этой операціи. Сусло подвергаютъ верховому броженію, когда отъ приготовляемаго п. не требуется особенной сохраняемости, т. е. когда оно быстро переходитъ въ руки потребителей. Кромѣ того прибѣгаютъ къ этому роду броженія, когда сусло весьма богато сахаромъ, такъ что изъ него можно приготовить пиво, богатое алкоголемъ, напр. англійскій портеръ. Низовое броженіе употребляется при фабрикаціи хорошо сохраняющагося п. изъ сусла, небогатаго сахаристыми веществами, напр. пшенице. Lagerbier. Достоинство и характеръ п. находятся въ зависимости отъ множества обстоятельствъ, между которыми самыми существенными считаются: достоинство ячменя, способъ просушки солода, качества хмѣля, температура броженія и наконецъ температуръ погребовъ, въ которыхъ п. сохраняется. Отъ хорошаго п. требуется прежде всего прозрачность и чистый ослѣжающій вкусъ, характеръ котораго измѣняется въ различныхъ сортахъ п. Въ нѣкоторыхъ странахъ предпочитаютъ п. горькое, ароматическое. Въ Бельгіи въ большомъ ходу п. кислое, къ которому относятся напр. фара и ламбикъ. П. состоитъ по большей части изъ воды, углекислоты, алкоголя и изъ такъ называемаго экстракта, т. е. веществъ, входящихъ въ составъ остатка, образующагося при вывариваніи п. Основываясь на преобладаніи тѣхъ или другихъ составныхъ частей, можно раздѣлить п. на два сорта: *критическое*, содержащее относительно много алкоголя; *тяжелое*, богатое содержаніемъ экстракта, и *легкое*, отличающееся относительно большимъ содержаніемъ воды, противъ экстракта и алкоголя. Количество алкоголя рѣдко бываетъ менѣе 2 проц. и никогда не превышаетъ 8 процентовъ. Количество экстракта бываетъ отъ 4 до 15 проц. Онъ состоитъ изъ веществъ органическихъ и неорганическихъ, изъ которыхъ послѣдніе остаются при сжиганіи экстракта въ видѣ золы. Къ органическимъ веществамъ, заключающимся въ экстрактѣ, относятся: виноградный сахаръ, декстрины, азотистыя вещества, хмѣлевая смола, хмѣлевая горечь и т. д. Изъ нѣмецкихъ сортовъ п. слѣдующіе пользуются репутаціею чуть не всемірною: Bockbier, отличающаяся темно-бурымъ цвѣтомъ, весьма пріятнымъ горькимъ вкусомъ и сильно опьяняющимъ дѣйствіемъ. Это п. принадлежитъ къ лучшимъ сортамъ мюнхенскаго п. и готовится изъ лучшаго солода съ помощью лучшаго хмѣля. День открытія (1-го мая) знаменитаго погреба, въ которомъ продаютъ Bockbier, и который по этому называется Bockkeller, составляетъ для жителей Мюнхена лучший народный праздникъ. Экстракта 8,6—9,8%, спирта 4,3—4,8%. Вообще пивовареніе въ Баваріи чрезвычайно распространено; въ Мюнхенѣ находится 18 пивоваренъ, въ Нюрнбергѣ 23, въ Аугсбургѣ 72 пивоварни. Обшириѣнная

принадлежатъ Гавріелу Сальвадору въ Мюнхенѣ. Въ этой Германіи пивоваренъ 19,284 пивоварни, на которыхъ заняты 30,724 рабочихъ. Salvatorbiere принадлежитъ, какъ и предыдущій сортъ, въ пиванъ, добываемому пивоваренъ бременскимъ. Сальваторъ однако крѣче бока и принадлежитъ къ тѣмъ пивамъ сортамъ. Экстрактъ 9,0—9,4%, спирту 4,8%. Изъ сѣверо-германскихъ сортовъ замѣчательны: берлинское блондъ и, прекраснѣйшая, пивоваренъ кидюсть, известная въ Берлинѣ подъ названіемъ «Kühle Blonde». Оно содержитъ пивоваренную кислоту, при производствѣ его употребляется весьма мало хмѣля. Брауншвейгское мумме (Mumme) сладкое, густое и составляющее значительный предметъ отпусной торговли въ тѣ времена, когда дѣятельность Гамбургскаго союза находилась въ полной силѣ. Экстрактъ 4,5%, спирту 1,9%. Громадѣйшій въ мірѣ пивной заводъ находится въ Клейн-Швахтѣ, около Вѣны, и принадлежитъ г. Дреру. На этомъ заводѣ постоянно заняты 350 рабочихъ и ежедневно приготавливаютъ до 4,000 ведеръ п. п. свѣтлое, по характеру близкое къ австрійскому, въ настоящее время повсюду предпочитается темному и. Изъ австрійскихъ пивоваренъ замѣчательны, кромѣ швахтской, высокимъ достоинствомъ продукта, еще слѣдующія: пивоварни въ С. Марсѣ, Лизингѣ, Врѣнѣ, Оттакрингѣ и Пильзенѣ. Дрерское пиво содержитъ 4,1% спирту. Не менѣе нѣмецкихъ сортовъ и замѣчательны англійскіе, составляющіе предметъ весьма значительной отпусной торговли. Въ Англіи пивоваренное производство находится на высшей ступени развитія, потому что пивоварни неуменно стараются приложить къ этому производству все касающееся до него открытія, сдѣланныя въ области механики, химіи и физики. Знаменитая пивоварня подъ фирмою Barclay, Perkins и С° въ Лондонѣ производитъ ежегодно до 100 милл. квартовъ п. и уже въ 1829 году успѣла принести владѣтелямъ чистаго барина 200,000 фунтовъ стерлинговъ. Кромѣ Лондонскихъ замѣчательны пивоварни фирмъ Allsopp and sons и Bass & С° въ Burton on Trent. Наибольше распространенны изъ англійскихъ сортовъ пива: эль (см. пель-эль) и портеръ (см. эт.). Изъ шотландскихъ сортовъ п. замѣчательны по необыкновенной чистотѣ и пріятности вкуса пиво эдинбургское (Edinburgh ale), содержитъ экстрактъ 10,9%, спирту 8,5%. Наибольше употребительная фальшь, которой подвергается п., состоитъ въ замѣщеніи дорогаго хмѣля болѣе дешевымъ наркотическимъ средствомъ. Такого рода замѣна хмѣля веществамъ болѣе или менѣе предимины напр. пассією, турецкимъ перцемъ, сушеною ягодою растенія *Cocculus indicus* (пуклеванъ), пиериновой кислотой, или даже стрихниномъ производится заводчиками въ низкихъ сортахъ п., потому что потребители считаютъ только такое п. достаточно крѣпкимъ и пріятнымъ, которое производитъ на нихъ одуряющее дѣйствіе. До введенія акцизной системы пивоваренное производство находилось у насъ въ крайнемъ упадкѣ, вслѣдствіе вреднаго вліянія на него откуповъ. Съ введеніемъ акциза оказалось, что налогъ на п. и медъ не былъ достаточно соображенъ съ техническимъ состояніемъ нашихъ заводовъ и съ обычаями производства и вообще былъ слишкомъ великъ, особенно для тѣхъ губ., въ коихъ до введенія акциза пивовареніе было до известной степени освобождено отъ вліянія откуповъ. Акцизные правила 1861 г. были особенно стѣснительны для небольшихъ заводовъ. Въ 1863 году недостатки первоначальнаго акцизнаго положенія о пивовареніи были исправлены, и вслѣдствіе этого пивовареніе получило съ тѣхъ поръ быстрое развитіе. Изъ нижеслѣдующей таблицы можно видѣть успѣхи нашего пивовареннаго и медовареннаго производства за періодъ съ 1863 по 66 годъ:

Годъ.	Число заводовъ.		Сумма произв.
	Пивовар.	Медъ и пиво.	
1863	1789	123	4.486,473
1864	1482	207	5.418,228
1865	2049	235	6.411,732
1866	1955	251	8.713,013

Въ помолочныхъ таблицахъ количество выпиваемого пива не вошло домашнее производство, простиравшееся приблизительно до 2.000.000 ведеръ въ годъ и не могло войти нѣкоторое количество порочнаго пива. Въ 1873 г. было извѣстно, что въ Европейской Россіи 1,301, въ Сибири 15 (въ Ингмановской губ. 202, Курляндской 147, Ковенской 124, Гродненской 106). Портерный и ливантъ лавонъ въ 1873 г. было въ Европ. Россіи за 1-е полугодіе 1,108, за второе 1,272, въ Сибири 15. Намъ явнымъ, изъ всего болѣею частью готовится пиво, не своимъ качествомъ, далеко уступаетъ иностранному; сортировка его и приготовленіе солода производится дурно; не достатку дешеваго и хорошаго хмѣля, заводчики употребляютъ часто для приготовления пива другія вещества, иногда весьма вредныя; дрожжи употребляютъ также дурнаго качества. Несовершенство нашего пивоваренія обнаруживается изъ того, что у насъ изъ четверти ячменя рѣдкіе заводчики получаютъ болѣе 12 в. ш., между тѣмъ какъ загранично заводчики получаютъ съ одной четверти 20 ведеръ. Способи броженія пива и укупорки его для продажи производится также весьма неудовлетворительно; цѣны и. весьма высоки, но качества его весьма рѣдко бываютъ удовлетворительны. Потому-то народъ и предпочитаетъ пиву—воду, сусло, медъ, квасъ и т. д., между тѣмъ какъ у насъ есть всѣ естественныя условія для полнаго развитія этой промышленности, весьма важной для здоровья народа и для успѣха земледѣлія. Пивовареніе болѣе у насъ распространено въ Привислянскомъ краѣ, прибалтійскихъ, югозападныхъ губ. и въ Малороссіи. Кромѣ того оно сильно развито въ обѣихъ столицахъ, гдѣ находятся лучшіе заводы какъ по своему устройству, такъ и по количеству производства. Потребленіе пива и меда не удовлетворяется внутреннимъ производствомъ: въ насъ ежегодно ввозится пива и портеру на 1.000.000 р. изъ за границы. Съ 1-го іюля 1875 г. вступили въ силу слѣдующія главныя правила о пивовареніи: пивоваренный заводъ можетъ быть устроенъ по емкости заторнаго чана не менѣе 35-ти ведеръ, а медоваренный, если онъ устроенъ отдѣльно отъ пивовареннаго, не менѣе 10 ведеръ емкости котла. Подъ именемъ заторнаго чана разумѣется такая посуда, въ коей производится первоначальное смѣшеніе съ водою всего количества предназначеннаго на варъ солода. При каждомъ заторномъ чанѣ допускается лишь 1 вспомогательный чанъ, емкости коего, вмѣстѣ съ сборнымъ чаномъ или русленникомъ, на тѣхъ заводахъ, гдѣ такой имѣется, не должна превышать емкости заторнаго чана болѣе, чѣмъ на 10%. Котлы, служащіе для отварки затора, не должны превышать $\frac{2}{3}$ емкости заторнаго чана. Емкость и число остальныхъ посуды, чановъ или котловъ, служащихъ для переработки не затора, а сусла, или для нагреванія воды, предоставляется усмотрѣнію заводчика. Акцизъ съ пивоваренія вносится по емкости заторныхъ чановъ, съ каждаго ведра по 12 коп. за каждый заторъ. Патентный сборъ съ пивоваренныхъ заводовъ, имѣющихъ заторные чаны емкостью изъ 35 ведеръ, вносится въ слѣд. размѣрахъ: а) въ столицахъ и городѣ Варшавѣ—47 р. и за тѣмъ за каждое 35 ведеръ емкости прибавляется по 47 р.; б) въ прочихъ мѣстностяхъ имперіи и губерній Привислянского края 12 р. и затѣмъ за каждое 35 в. емкости прибавляется по 12 рублей. Извѣстныя пивоваренныя заводы баварскаго в. въ Петербургѣ: Ваварія, Калининскій и др. Кромѣ тонкаго пива, въ простонародьи изъ болѣеимъ правдиваго и изъ работамъ «помощью» варится простое русское и. (черное) и брага. Въ Петербургѣ также пробовали варить баварское пиво въ видѣ русскаго чернаго, но это производство кажется не имѣло успѣха.—Относительно питательности и. можно сказать, что заключающіеся въ немъ вещества (декстрины, алкоголь, хмѣль и поглощенная углекислота) полезны, но главнѣйшая польза и. заключается въ томъ, что народъ, съ употребленіемъ и., менѣе предается пьянству.—См. А. Сосновъ: Пивоваренное производство (Сиб. 1861). (Виллемсъ: Пивоваренное производство Сиб. 873.)

Вор.

Пигалица (*Vanellus cristatus*), чибесъ, чибесъ, луговка, луговица, родъ голенастихъ птицъ, съ 4 пальцами ногами; задній палецъ иногда очень коротокъ; ил-

лохны перья буро-черныя; грудь черная; ноги буровато-красныя. Путьюхъ длиннѣе, узкѣе и обращенныхъ впередъ подмышечныхъ перьевъ на сестлѣхъ, черномъ металлически блестящемъ грудѣ и чисто бѣлымъ брюхомъ, она дана на лету отличается чрезвычайно рѣзко отъ другихъ птицъ. Длина ея до 12 дюймовъ. Водится во всей Европѣ почти до 62° с. ш., въ Сибирѣ, въ западной Америкѣ и въ обширной Азиріѣ. Безпечности, подвижности, общескренности, пугливости, недоуверчивости и кротости являются отличительными чертами характера этой птицы. Полетъ ея легкій, прерывистый и быстрый; но землѣ она ходитъ мало, въ неволѣ легко ручиится. И. прилетаютъ въ нѣмъ тотчасъ послѣ сбора сѣта, одновременно съ жаворонками и скворцами, а остальныя части страны въ сентябрѣ или въ октябрѣ. И. употребляетъ множество вредныя насекомыхъ, червей и улитокъ. Названіе свое чиблѣ получила отъ своего крика «чибишь». Держится въ болотистыхъ мѣстахъ, вблизи луговъ и полей; мясо не употребляется въ пищу, но яйца дорого цѣнятся.

Т. О.

Пигалла (Pigalle), Жанъ-Батистъ, французскій скульпторъ (1714 † 1786), ректоръ и канцлеръ парижской академіи. Его лучшее произведеніе—гробница Мориса Саксонскаго въ церкви св. Томы въ Страсбургѣ. «Меркурій и Венера», въ Санъ-Суси, подаренные Людовикомъ XV прусскому королю, одна изъ лучшихъ группъ 18 столѣтія.—И., Эдм., французскій живописецъ (р. 1794 г.), занимался прежде литографіей и карикатурами, потомъ акварелью и живописью. Замѣчательны картины: «Хозяйство холостяка», «Оргія», «Поссорившіеся супруги», «Шарлатанъ», «Страстующіе музыканты», «Цирюльникъ» (1869) и др. Множество портретовъ и акварелей.

Пиганъ, названіе растенія рути.

Пигафетта (Pigafetta), Антоніо, спутникъ Магеллана (1491 † 1534), добровольно участвовалъ въ кругосвѣтномъ путешествіи Магеллана въ 1519—1522 г. Вѣроятно въ 1524 г. составилъ описаніе своего путешествія. Въ миланской амбросіанской бібліотекѣ найдено это описаніе и издано на французскомъ языкѣ: «Premier voyage autour du monde en 1519—1522; это единственное сочиненіе, въ которомъ можно узнать о подробностяхъ Магелланова путешествія.

Пига, тоже, что айва (см. это слово), называется также гутей, гутень, гунъ, гуны, квинъ, армудъ.

Пигмалионъ, баснословный царь острова Кипра, влюбился въ статую женщины, которую самъ изваялъ, и просилъ Венеру оживить ее. Женится и имѣлъ отъ нея сына Пафоса, основателя города того же имени.—П., царь Тира, 874—827 г. до Р. Х., братъ Дидоны, убилъ своего двоюроднаго брата Сика, чтобъ овладѣть его богатствомъ, но былъ отравленъ своею женою Астарбой.

Пигмем (греч. кулачине), названіе баснословнаго народа карликовъ, ростомъ въ локоть, жившихъ по словамъ Гомера у волей океана, по повѣртіямъ преданій у источниковъ Нила, въ Индіи и другихъ странахъ. Замѣчательны П. аккаси, изъ Верхняго Египта, присланные королю Италіи и подаренные имъ итальянскому географическому обществу въ послѣднее время.

Пигментная ткань, равно какъ и жировая, представляетъ лишь видоизмѣненіе рыхлой соединительной ткани съ волокнистымъ межклеточнымъ веществомъ и съ звѣздчатыми или вѣтвистыми клетками, наполненными множествомъ зернышекъ (пигментныхъ) бурого цвѣта. Встрѣчается въ кожѣ нѣкоторыхъ амфибій и разныхъ безпозвоночныхъ животныхъ, въ особенности у моллюсковъ; также въ брыжейкѣ ищерицы.

Пигментъ, красящее вещество, заключенное въ клеточкахъ органическихъ растительныхъ и животныхъ. Цвѣтъ кожи тѣмъ темнѣе, чѣмъ въ большемъ количествѣ заключается и.; клеточки съ черными пигментомъ находятся подъ верхней кожей негровъ и въ глазахъ всѣхъ людей. И. обуславливаетъ собою цвѣтъ всего тѣла или отдѣльныхъ частей его. У негра на ладони и подошвѣ мѣтѣ красны, а у бѣлаго нѣкоторые мѣста на тѣлѣ (сосны) имѣютъ цвѣтъ; у многихъ сѣверныхъ жителей, отъ жирной пищи, лишній углеродъ выдѣляется въ видѣ

и кожи, тогда какъ у обитателей тѣньистыхъ лѣсовъ мараго волоса цвѣтъ кожи иногда бываетъ только темный. Цвѣтъ волосъ также зависитъ отъ в.: только ризію волоси содержатъ значительное количество свѣта. Но черные волосы негра отличаются еще тѣмъ, что въ поперечномъ разрѣзѣ представляютъ эллипсисъ съ спиральными завитками и безъ мостового канала. Физиологическое значеніе в. малоизвѣстно, исключая глаза, гдѣ онъ находится съ той же цѣлью, съ какою внутренняя сторона оптическихъ инструментовъ всегда окрашивается черною краскою. Въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ чернѣе и накапливается въ большемъ количествѣ; у стариковъ людей и угольщики легки черни или почти совсѣмъ потемнѣли. Пигментовая окраска кожи уже прирожденная; въ желтукѣ является отъ желчи желтый или зеленый цвѣтъ кожи, въ аддисоновой болѣзни — бронзовый. Измѣненіе цвѣтовъ, происходящее у нѣкоторыхъ органовъ, образуется черезъ измѣненіе или потерю в. или появленіе новаго: такъ осенью листья желтѣютъ, у людей сѣдѣютъ волосы черезъ доступъ воздуха въ волоса, и т. п. — *Пигменты* или красильныя вещества, такіе тѣла, которыя сами окрашены и способны передавать краску другимъ. Многіе в. растительнаго происхожденія, нѣкоторые животнаго, другіе встрѣчаются готовыми въ природѣ, большая же часть готовится искусственно, путемъ химическимъ. По оптическимъ свойствамъ, отъ которыхъ отчасти равно зависитъ и ихъ техническое назначеніе, они бываютъ прозрачныя или темныя, блестящія и матовыя; по химическимъ свойствамъ, отъ которыхъ равно зависитъ ихъ техническое значеніе, они бываютъ огнеупорныя, лаковые, химическія (соединяющіеся) или фресковыя (см. краски).

Ор—ст.

Пиге-Лебренъ (Pigaut-Lebrun), Шарль Антуанъ, французскій романистъ и драматическій поэтъ (1753 † 1835), былъ жандармскимъ офицеромъ, потомъ актеромъ, наконецъ драматическимъ писателемъ. Писси его имѣли огромный успѣхъ на театрахъ; лучшія изъ нихъ: «Le pessimiste», комедія 1789; «Le major Palmero», 1801 и другія. Ему было 40 лѣтъ, когда онъ написалъ первый романъ «L'enfant du carnaval». Оставилъ болѣе 72 томовъ романовъ, имѣвшихъ большой успѣхъ въ продолженіи 25 лѣтъ. Былъ бібліотекаремъ и чтецомъ у принца Геронима, восточнаго короля. Послѣ реставраціи, его романы стали считаться безнравственными, и онъ обратился къ серьезнымъ вещамъ, написалъ: «Une histoire de France abrégée» 1823—29; сочин. съ философскимъ взглядомъ XVIII ст. — П., *Этампъ-Никола*, юристъ (1750 † 1818), былъ адвокатомъ, секретаремъ Геро-де-Сешеля, вліялопродавцемъ во время революціи, назначенъ Наполеономъ однимъ изъ редакторовъ новаго свода законовъ. Въ 1805 г. получилъ кассету судопроизводства въ школѣ правовѣдѣнія въ Парижѣ. Главн. сочин.: «Procédure civile du Chatelet de Paris» 1778—80, классическое произведеніе; «Procédure civile des tribunaux de France», 1808—1809 г. и др.

Пигузь, народное названіе кислой полюбки съ огурцами.

Пидна (Pudna), городъ въ Македоніи, нинѣ деревня Китресъ, гдѣ Эмилиі Павелъ разбилъ, въ 168 г. до Р. X., послѣдняго македонскаго царя Персея.

Пидьма, рѣка Оленецкой губ., правый притокъ Спери, съ важною пристанью.

Пижма (Tanacetum vulgare), дикая рабина, видъ растенія калузеръ, съ ярко-желтыми головками дикорастущее многолѣтнее растеніе, разводимое на сухихъ и открытыхъ мѣстахъ ради цвѣтовъ, содержащихъ летучее масло. — П. печорская, рѣка Архангельской губ., впадаетъ слѣва въ Печору, длина 230 вер., судоходна на 200 вер. — П., рѣка, беретъ начало въ Костромской губ., входить въ Вятскую и впадаетъ справа въ рѣку Вятку, въ Яранскомъ уѣздѣ. Длина 180 вер. Сплавъ лѣса весной.

Пижма (Achillea nobilis), бѣлоголовникъ, много, травянистое растеніе изъ сем. сложноцвѣтныхъ; листья веристо-разрѣзно-зубчатые, въ очертаніи овальныя. Растетъ въ южной половинѣ средней Россіи на открытыхъ холмахъ и возвышенностяхъ мѣстахъ.

Пиза (Pisa), городъ въ итальянскомъ королевствѣ, главный городъ провинціи того же имени (55,50 кв. м. 265,959 ж.), на цвѣтущей долинѣ у рѣки Арно,

одинъ изъ древнѣйшихъ и краснѣйшихъ въ Италіи, 50,341 жит.; университетъ (основанъ 1339 г.); башня голода гдѣ умеръ Уголино; кладбище Campo-Santo. Изъ 80 церквей замѣчательнъ соборъ XI ст. съ 74 колоннами, изображеніями и разноцвѣтными окнами. Особенно замѣчательна наклонная крестовая башня (il Campanile), построенная еще въ XII ст. нѣмцами Вильгельмомъ, 142 с. высоты и 12 наклонности. И. можетъ служить примѣромъ романскаго стиля Италіи; здѣсь, на открытой мѣстности, соединены четыре значительныя постройки, соборъ, крестильня, наклонная башня и монастырь Санто-Кампо. Въ 1083 году византийскій архитекторъ Вусето (Busebeto) былъ призванъ для воздвиженія собора, въ которомъ пилонъ, своды, архитравы, аркады, куполъ и планъ латинскаго креста—своимъ соединеніемъ выразили новую идею и создали новую форму. Это—античность, лишенная ея наготы,—Византия безъ ея насыщенности—восточный огонь, но не поражающій воображенія. Пять этажей аркадъ покрываютъ фасадъ; внѣшнія колонны греческихъ храмовъ, измѣненныя, увеличенныя въ числѣ, подняты на высоту и изъ поддержекъ обращены въ украшенія. Соборъ какъ бы облегченъ въ своей тяжести вѣнцомъ тонкихъ колонокъ. Обшивка внутреннихъ и наружныхъ стѣнъ состоитъ изъ чернаго и бѣлаго мрамора.—Крестильня имѣетъ видъ простой, уединенной церкви со стѣнами покрытыми колоннами и аркадами съ античными капителями и барельефами. Подъ куполомъ роскошный бассейнъ съ восьмью ступенями, а плѣво Николой Пизанскій, скульпторъ XIII столѣтія, украсилъ большими фигурами мраморныя стѣны здания.—Наклонная башня имѣетъ видъ круглаго столба 16 метровъ въ діаметрѣ, окруженнаго семью этажами круглыхъ аркадъ. И. (въ древности Pisa) составляла въ средніе вѣка могущественную республику. Какъ гибеллины, пизанцы воювали постоянно съ Флоренціею, Луккою и Сіеною, бывшими на сторонѣ гвельфовъ. Въ 1509 г. флорентинцы овладѣли И., которая съ этого времени была присоединена къ Тосканѣ.—Недалеко отъ этого города, при подошвѣ горы Санъ-Джуліано, находятся Пизанскія воды, состоящія изъ 36 источниковъ, содержатъ углекислоту, сернокислый натръ и поваренную соль. Эти воды были уже извѣстны во времена Плинія.

Пизангофды (Mivorphae), сем. птицъ, изъ отряда лазуновъ: клювъ короче головы; щетинообразныхъ перьевъ у основанія клюва нѣтъ; одинъ палецъ вращательный. Сюда относятся: 1) *холатки* (Corithaix Pl.) и 2) *пизамонды* (Mivorpha): на головѣ нѣтъ хохла; основаніе клюва продолжается въ пластинку, прикрывающую лобъ. Питаются бананами и водятся тамъ, гдѣ есть эти растенія.

Пизангъ, растеніе, райская смоковница (*Musa paradisiaca*), см. бананъ. И. есть малайское и яванское названіе отъ санскритскаго *писона*, темножелтый; иначе Адамово яблоко, плантень.

Пизандръ, имя двухъ героев: одинъ троянецъ, сынъ Антиаха, былъ убитъ Агамемнономъ; другой былъ предводителемъ мирмидоновъ.—И., спартанецъ, вѣтъ Агезилла, проигралъ морское сраженіе при Книдѣ, гдѣ и погибъ самъ.—И., поэтъ, жившій до Гомера и написавшій «Геракленду», въ которой, замѣнивъ греческія мифы иностранными традиціями, представилъ Геркулеса вооруженнымъ палицею.

Пизано (Pisano), *Николо*, скульпторъ и архитекторъ (р. около 1200 г. † послѣ 1266). Съ нимъ сравниться могутъ только великіе флорентійскіе скульпторы XV вѣка. Съ него начинается новая эра итальянскаго искусства.—Его сынъ и ученикъ, *Джованни П.* (р. около 1240 † 1320), архитекторъ, представитель германскаго стиля въ Италіи; строилъ знаменитое Санто-Кампо (кладбище) въ Пизѣ, соборъ въ Сіенѣ и пр.—*Андреа П.* (1280 † 1345), архитекторъ, также придерживавшійся германскаго стиля. Менѣе замѣчательны его сыновья Нинно и Томмазо П.—*Викторъ П.*, прозванный Пизанелло, живописецъ (1368 † 1448); замѣчательнъ еще болѣе тѣмъ, что первый началъ формировать модалы съ портретами на одной сторонѣ и символическими изображеніями на другой; онъ же отливалъ ихъ изъ металла.—И., болѣе на островѣ Санъ-Доминго, между бѣ-

лики, обнаруживавшаяся откровенность и сдержанность суждений, сгущением прои; большой упрямств отъ единств.

Изарони (Pisagone), *Венедикта-Роммунда*, итальянская пѣвица (1798), дебютировала въ Верганѣ 1811 г. и заслужила всеобщія похвалы. Голосъ ея сначала soprano, преобразовался мало по малу въ контральто, самый энергическій и сильный. Выполнила четырнадцать лѣтъ нѣла съ большимъ успѣхомъ во всѣхъ городахъ Италіи и въ 1827 г. дебютировала въ Парижѣ. Въ 1832 году возвратилась въ Италію, но публична уже окладѣла въ репертуару Россіи и къ тѣмъ-самъ контръ-альто. Тогда она оставила сцену.

Изарро (Pizarro), Франсиско, завоеватель Перу (1745 † 1541), побочный сынъ испанскаго дворянина, выросъ безъ всякаго надзора, сначала пасъ свиней, потомъ пожелалъ познать счастья въ Америку, гдѣ выказалъ столько мужества, что Альмагро и Гернандо Луисъ приняли его въ свой союзъ, который они составили для открытія береговъ Южнаго моря. Карлъ V въ 1529 г. уполномочилъ П. управлять землями, которыя имъ будутъ открыты, и далъ ему чинъ генералъ-капитана. Тогда Изарро открылъ и съ величайшимъ трудомъ, съ помощью самаго низкаго вѣроломства и жестокости, покорилъ могущественный и богатый золотомъ Перу. Послѣ упорныхъ битвъ съ индѣйцами П. 1533 г. овладѣлъ богатымъ городомъ Куско; Альмагро между тѣмъ утвердился въ Чили. И въ то время, какъ П. занимался внутреннимъ устройствомъ страны, Альмагро воспользовался недовольствомъ перауценовъ и, осадивъ Куско, взялъ въ плѣнъ двухъ братьевъ П. Освободивъ ихъ, П. въ 1538 г. началъ войну съ Альмагро, взялъ его въ плѣнъ и велѣлъ казнить. Приверженцы Альмагро составили заговоръ, и П. палъ подъ ихъ ударами. П. былъ храбрый и искусный полководецъ и энергическій правитель, но жестокий и вѣроломный грабитель.

Иизекъ (Pisek), городъ въ Богеміи, при рѣкѣ Ватавѣ, гдѣ ловятъ жемчужныя раковины; 2,181 жит.; фабрики суконная, шерстяная, проволоочная.

Иизидія, въ древности—гористая провинція на ю. Малой Азіи, по с. скату Малаго Тавра, составляла прежде часть Писагоніи; съ храбрымъ, но разбойничьимъ народонаселеніемъ.

Иизистратъ (Pisistratos), афинскій тиранъ, изъ стариннаго благороднаго рода Филандовъ, составилъ себѣ партію въ народѣ, былъ изгнанъ, но потомъ овладѣлъ хитростью и силой правленіемъ, которое удержалъ за собою съ 638 г. до Р. X. до своей смерти, 527 г. Онъ употреблялъ свою власть не съ деспотизмомъ, но съ протостью и справедливостью, и при немъ Афины наслаждались миромъ. П. передалъ правленіе своимъ дѣтямъ Гиппιάсу, Гиппарху и Тесалу, извѣстнымъ подъ именемъ Пизистратидовъ; но своему неблагоприятію они лишились власти въ 510 г.

Иизіо, по литовской мѣлологіи—богъ юности.

Иизонъ (Piso), римская плебейская фамилія, изъ рода Кальпурніевъ. Во 2-й пунической войнѣ Кай П. былъ преторомъ.—Сынъ его, тоже Кай, былъ въ 180 г. до Р. X. консуломъ.—П., Луцій Кальпурній, Цертій, консулъ въ 58 до Р. X. по вліянію Цезаря, который женился на его дочери въ 59 г., соединился съ Кладіемъ, чтобъ изгнать Цицерона, потомъ помогалъ ему отработать заграничные долги этого оратора. Пропреторомъ въ Македоніи обнаружилъ сильное лихоимство и только по ходатайству Цезаря былъ помилованъ. Цицеронъ написалъ противъ него знаменитую рѣчь.—П., Луцій Кальпурній, сынъ предыдущаго, консулъ и преторъ въ Римѣ, при Августѣ; отецъ молодыхъ П., которыхъ Гораций посвятилъ свое *Art poetica*.—Луцій Кальпурній П., бывший народный трибуномъ, удалъ въ 149 г. *Lex Calpurnia repetundarum*. За свою справедливость получилъ прозваніе *Frugis* (храбрый). Принадлежитъ къ числу римскихъ аристократовъ. Въ заговорѣ Катилины участвовалъ Кней Кальпурній П.—Кай Кальпурній П., составившій въ 65 г. заговоръ противъ Нерона, убилъ самого себя, когда заговоръ былъ открытъ.—П., Кальпурній Луциніаній, изъ рода Красса, назначенъ Галльбою преемникомъ его. Но Отонъ возмущилъ преторіанцевъ, убившихъ

Гальбу. Равенни Н. всасть убѣжища въ храмѣ Восты, но билъ италянцъ оттуда и обоглавленъ (въ 68 г. по Р. Х.).

Иика (испан. *rica*), металлическое кольцо, надѣтое на древетѣ. У древнихъ на-
медонанъ доходила до 3 саж. длины, въ салангѣ. — И., заостренный колъ для
скручиванія санинъ въ сапахъ, документахъ и проч. — И., мѣра жидкостей въ
Римѣ — 9 анкеръ, въ Англіи 108 галлонамъ. — И., отрасль среднесовернянской
группы языковъ борну, къ ю.-з. отъ Борну.

Иикардійское нарѣчіе, остатокъ кельтійскаго языка, смѣшаннаго съ латин-
скимъ и потомъ съ французскимъ, сохранившійся въ провинціи Пикардіи. На этомъ
нарѣчій написано много повѣй, сказокъ и романовъ, начиная съ XII ст. до XIII,
когда оно почти слилось съ французскимъ языкомъ. Остатки его сохранились
впрочемъ до сихъ поръ у простаго народа. — *Пикардія* (*Picardie*), одна изъ 28
провинцій древней Франціи, съ главнымъ городомъ Амьеномъ, между Па-де-Кале,
Ламаншемъ, Нормандіей, Иль-де-Франсомъ, Нидерландами и Шампаньей, раздѣ-
лялась на верхнюю и нижнюю; присоединена къ Франціи въ 1463 г. — *Пикари-
ческій романъ* изображаетъ жизнь плутовъ и интригъ, отъ испанск. *рисаго*, плутъ.

Иикаръ (*Picard*), *Этьенъ*, извѣстный подъ именемъ римлянина, *le romain*
(1631 † 1721), замѣчательный граверъ на мѣди. — И., *Бернаръ*, сынъ его, также
граверъ (1673 † 1733), приобрѣлъ извѣстность гравированіемъ къ *Traité des cérémonies
religieuses de toutes les nations* (Amster. 1725—43). — И., *Жанъ*, французскій астро-
номъ, членъ академіи (1620 † 1682), наблюдалъ вмѣстѣ съ Гассенди солнечное
затмѣніе 16 августа 1645, изобрѣлъ микрометръ, улучшилъ многіе астрономи-
ческіе инструменты, съ точностью опредѣлялъ намѣреніе градуса меридіана, пер-
вый обратилъ вниманіе на феномены нутаціи и абераціи, которые послѣ него
объяснилъ Бродлей. Ему обязана построеніемъ парижская обсерваторія. Замѣ-
чательныя сочиненія: «*Mesure de la Terre*», «*Observations astronomiques en 1650*»,
«*La connaissance des tems*» и др. — И., *Луи-Венуа*, комическій поэтъ (1769 † 1828),
назначаемый въ адвокаты, увлекся страстью къ театру, 20 лѣтъ написалъ ко-
медію «*Le badinage dangereux*», «*Les Visitandines*», оперу (1793); «*Le comain de
tout le monde*» и проч. «*Le mediocre et rampant*», въ 5 дѣйствіяхъ, въ стихахъ,
имѣла большой успѣхъ; лучшія піесы: «*Le collateral*», «*La petite ville*», «*M. Mu-
zard, ou comme le temps passe*» и «*Les deux Philibert*». Въ 1797 г. вступилъ на
сцену и игралъ съ большимъ успѣхомъ. Въ 1807 г., избранный членомъ инсти-
тута, И. оставилъ сцену. Наполеонъ I далъ ему въ управленіе комическую оперу,
а въ 1807 г. Большую. Въ 1816 г. вѣлъ дирекцію Одеона, написалъ около 80
комедій, оставилъ нѣсколько романовъ. — И., *Луи-Жозефъ-Эрнестъ*, французскій
политикъ и знатокъ финансовъ (р. 1821), поступилъ въ адвокаты 1844 г., нахо-
дился въ оппозиціи императорскому правительству, былъ членомъ правительства
народной обороны и министромъ финансовъ.

Иик-де-Иирадеи, *Жанъ*, славившійся въ средніе вѣка итальянскій енто-
сомъ и теологъ (1463 † 1494), кромѣ языковъ греческаго и латинскаго, зналъ
еврейскій, халдеевскій и арабскій, въ 1486 г. надалъ въ Римѣ 900 тезисовъ діал-
ектики, физики, математики, теологій, натуральной магіи, извлеченныхъ изъ
греческихъ, латинскихъ, еврейскихъ и арабскихъ сочиненій. Эти тезисы произ-
вели большое волненіе въ Римѣ, и папа объявилъ многіе изъ нихъ еретически-
ми, такъ что И.-де-И. долженъ былъ уѣхать во Францію. Наконецъ папа Алек-
сандръ VI, въ 1493 г., оправдалъ его, и И., бросивъ всѣ сочиненія молодости
въ огонь, принялся за опроверженія евреевъ, магометанъ и еврейской астроло-
гій. Въ этой работѣ провелъ онъ послѣдніе годы жизни. Сочиненія его напани
два года спустя послѣ его смерти. Главныя изъ нихъ: «*L'Heptable, où en sept
façons et autant de livres est exposée l'histoire des sept jours de la création du
monde*», 1576; «*De hominis dignitate*», 1580; «*Conclusiones philosophicae, caba-
listicae et theologicae*» 1486 г. и др. И.-де-И., по своей учености, составлялъ
предметъ удивленія современниковъ. — И.-де-И., *Дасіованни-Франческо*, племян-
никъ предъидущаго (1469 † 1533), владѣтельный князь въ маленькомъ княже-

ствъ Марселою и Конкордіа, были признаны виновными и убить съими ихъ именными Галломи. Императоръ своимъ своимъ даде и Савоиродомъ Сочин. его падеши въ 1978 г.

Кимо (Piqué, quilting), плотная бумажная ткань, кѣшившая на одной поверхности болѣе или менѣе малкія выпуклости. Эта особенность производится двойною сшивкою, нижняя нить которой толще и образуетъ какъ бы подкладку, верхняя же нить обыкновенно вдвое тоньше и вкладывается въ составъ узора. Со времени изобрѣтенія малярской машинки на этой ткани съ удобствомъ производятъ всевозможные рисунки. И бывають бѣлыя, крашенныя, набивныя или узорчатныя. Первоначальною фабрикою нѣко занимались мантессеромъ и ирландіею мануфактуръ (напр. Prosperhouse). Въ нынѣшнее время весьма много и видѣлаются во Франціи, именно въ Парижѣ и окрестностяхъ, также въ Troyes, Roubaix, Amiens, Rouen, St. Quentin и т. д. Особенный сортъ бриллиантованнаго и набиваютъ на мануф. г. Troyes; эти надѣла кѣются рисунъ блестящій, что производится отъ особенной апертуры. Фабрикація и вѣ ему подобныя тканой производится въ Германіи въ большихъ размѣрахъ; особенно замѣчательны енисонскіе узорчатныя одѣла, приготовляемыя въ обширныхъ размѣрахъ въ Гогенштейнѣ, Лихтенштейнѣ и окрестностяхъ деревняхъ. Дешевыя, но добротннственныя и, какъ бѣлыя, такъ и набивныя, видѣлаются въ Гроссенау и окрестностяхъ и составляютъ предметъ значительной отпускной торговли. Весьма замѣчательны по производству олимпичскіе и для жнлотовъ мануфактуръ Фрельсфельда; мнѣшнѣе по рисунку и тонкості и привозятся изъ Франціи.

Императорскіе или имперіальныя красныя, императоръ правильной системы; волокистныя, бѣлыя, шелково блестящія, состоятъ изъ сѣрноокислаго глинозема, сѣрноокислой магнезіи и воды (46%), палодится въ Навинно въ Перу.

Икорія, растеніе изъ сем. славенокѣтнннхъ; пятилистное, съ 4 цвѣтками, четвероугольными сѣменами. Наиболѣе растетъ въ Мексикѣ. Главныя виды: Trinegia, Agaratum febrifugum, имѣетъ сильный запахъ; его прижнмываютъ къ табакъ и употребляютъ противъ лихорадки.

Иккерсджиль (Pickersgill), Фредерикъ-Ричардъ, англійск. живописецъ (р. 1820). Въ 1842 г. получилъ медали за «Смерть короля Лира», а въ 1847 г. за «Погребеніе Гарольда въ вальгамскомъ аббатствѣ». Картина эта произвела впечатлѣніе на выставкѣ 1856 г. Замѣчательныя картины: «Самсонъ, преданный Далнзону» (1850); «Смерть Франческо Фоскарни» (1854) и «Смерть о потерянной любви» 1855 г.—П. (Pickershill), Гириль-Вилламъ, дѣди прадедушка, англійскій портретный живописецъ, составилъ себѣ славу «Кундономъ» въ 1823 г., потомъ обратился къ портретамъ; изъ нихъ лучшіе: Давидъ, Кинло и Гумбольдтъ. Всего удачно писалъ онъ женскіе портреты.

Иккеть, въ военное время — отрядъ воиновъ или кѣмнхъ солдатъ, которыхъ главная обязанность наблюдать за движеніемъ неприятеля и подавать помощи отдѣльнымъ частямъ. Солдаты иккети не могутъ ни раздѣляться, ни разнѣться. Они сѣняются въ опредѣленно время.—И., карточная игра вдвоемъ въ 32 карты. Каждый при сдачѣ получаетъ по 12 картъ, а 8 въ прикупѣ. Каждая двѣ игры называются королями.—И., старинная мѣра во Франціи: 4 — 1 сотъ, 1 и — 304 куб. дюйм.

Ики (оранц. piqué), тннъ, картонная нѣсть, послѣдняя по счету въ игрѣ съ возмѣрами.

Иккерсъ (Pikiser), войско, вооруженные пикеры; долго составляло главную часть пѣхотныхъ полковъ. Пикерскіе эскадроны назывались у насъ 2 полсѣніе эскадрона драгунскіхъ полковъ, вооруженные пикерами.

Иккерсъ (полск.), польскіе повстанцы въ послѣднюю революцію, вооруженные пикерами.

Иккеръ (Pissotto), Николасъ-Самъ, греческій докторъ и писатель (1782 + 1864), въ 1828 г. занималъ въ Корѣ педеру енисонскіи, порешилъ на греческіи языкъ

романе *Бернардо де Сана Пера* (1856) и романе *Премра*. Его «*Доминио*» — греческой антологией (1858) состоит из переложений античных и новых поэзий.

Николо, малая оспа, оспой вино обыкновенной, ее называют, 40 сантиметровой длины, употребляют вино из оспой вино; вино из гдъ-боней.

Николомини (Niccolomini), итальянская фамилия, родом из Флоренции, получил герцогство Амазон, еще и ныне существуют из двух родов. — *Дом-Силвей* Барселона Е. итальский ученый, в 1456 г. вступил на вакантный престол под именем Пия II. — *Н. Альфонс*, герцог Монтенарина, воевал с папою Григорием XIII; ослепленный из-за черной, принудил его возразить все виллы у него области. В 1582 г. вступил во французскую службу, воевал на Тоскану, но был захвачен тосканскими герцогами и помещен в 1591 г. — *Н. Оттавио*, один из герцогов тридцатилетней войны (1599 — 1653), в сражении при Монрой командовал полком рейтаров, от которого мале порол Адам-х; получил от императора Фердинанда, за убийство Валленштайна, часть его поместьев; в 1635 г. освободил Нидерланды от французской, но не был счастлив в войне с голландцами. В 1648 г. сдвинул осадимарина-лом. — *Н. Мария*, современная певица, из самитин, в которой были иппи, истории и поэты, страстно любила пение и театр и, не смотря на все препятствия, вступила на сцену. В первый дебют ее на театре Пергола, публика встретила ее с восторгом. Н. сыграла роль в «Трапистах», от которой отказались все примадонны, потом переехала в Париж, где имела успех, а в Лондон возбуждала энтузиазм и там предстала со сценой, вступив в брак в 1860 г.

Николомини, ископаемое растение, найденное ботаником Уингером в Сардинии, в третичном слое, из породы *incertae sedis*. Годичные кольца растения ясно сохранились.

Никник (Pique-pique), пирашю, паста с английской и охоты общества, съезжающееся для обеда или увеселительной попойки, где каждый платит за себя по расчету общего итога.

Никиты, лучистая топазовая масса, встречается в Альтенберге, на Рудных горах, в жилах оловянной руды.

Никогон смывной (Rusnogonim balneatum Mull), животное из отряда ракопауковок, удлинено-овальной формы, 8 ног, без клещей; величиной в 1½ д. Водится по берегам Европы под камнями, также и на рыбах.

Никостиль (Rusnostyle), в архитектурі — здание с частыми колоннами.

Нико (Pico), один из Азорских островов в Северо-западу от Файяла, от которого отделен проливом; 24,000 жит., занимающихся виноделием. Здесь действующий вулкан Н. Альто (7,000 с. выс.). — *П. де-Тейда*, на Тенерифе, вулкан в 11,436 пар. с. высоты, с необыкновенно красивыми крагами. Последнее извержение было в 1798 г. — *Шурина дель Н.*, цепь испанских гор в провинции Авиньо, соединяется с Сьерра-де-Гредосъ.

Нико (Picot), Франсуа-Эдуард, французский живописец, член института (1786 — 1868); в 1818 г. получил первую медаль за «Смерть Иова». В Лувре декорировал два плафона аллегорическими композициями «Гений искусства, отирающий Египет Греческой» и «Города на Везувии, просилие протекции у Цибели против извержения вулкана». Итальянское правительство считало его своим живописцем. В ватиканском музее есть его «Виды герцога де-Гиза в Капе» и портрет Талли. — *Н.*, реалист (1797 — 1803), дезертировал из армии, собрал шуанов, потом эмигрировал. В 1803 г. вернулся во Францию, был арестован в Руане за заговор против консула Бонапарте, осужден и расстрелян в тот же день.

Никонит, из числа вискоз, бесцветная густая жидкость, уд. в. при 0° = 0,96, кипит при 185°, встречается в состоянии и ламинарно-угольном масле.

Крионъ, одна изъ группъ минеральныхъ кислотъ въ Новой Меланіи.

Крионическая кислота (дигидрохлоридокремни), аммоніи соли, кристаллизуются изъ воднаго, при 165° плавищаго шлага, мало растворима въ водѣ, легче въ спиртѣ и аммиачномъ растворѣ; съ основаніемъ даетъ краснаго, болѣе темнаго порошка кристаллизующіея соли, растворимыя въ водѣ.

Крионическая кислота (трихлоридокремни) образуется при дѣйствіи азотнаго концентрированной кислоты на осколки и множество другихъ тѣлъ, какъ-то: кидито, англита, силициднокремниевую кислоту, нѣкоторые смолы и пр. Востановитъ нѣтъ крионы или азотистаго весьма горькаго вкуса. Плавится при 128° , и возгоняется при осторожномъ нагреваніи. Трудно развести въ холодной водѣ, въ кипящей легко и еще легче въ спиртѣ. Окрасиваетъ шерсть и шелкъ въ желтый цвѣтъ. Сильная кислота. Даетъ съ основаніемъ хорошо кристаллизующіея соли, кои при нагреваніи, нѣкоторые даже при ударѣ, взрываютъ. Вернутаго дѣйствіе пикриновой кислоты превосходится только нитроглицериномъ. Пикриновая кислота можетъ быть весьма дешево приготовлена изъ темнаго каменноугольнаго масла. Во Франціи ежегодно производятъ до 100,000 килосъ пикриновой кислоты. Она употребляется для окрашиванія шелка въ желтый цвѣтъ. Шерсть тоже принимаетъ пикриновую кислоту; на дѣланы для бумажномъ волоконъ красна эта не укрѣпляется. Въ связи съ йодистымъ калиемъ пигментомъ, индиго, или берлинскою лазурью и. к. употребляютъ при окраскѣ шелка и шерсти въ зеленый цвѣтъ. Она становится весьма чистымъ горькимъ вкусомъ, по этому предлагая употребить ее въ пищевомъ производствѣ, вмѣсто хлѣба. Сильная желтая растворъ и. к. съ тонкимъ растворомъ окислительнаго калия, получаютъ весьма красивую красную краску, состоящую изъ калиевой соли и пурпуровой кислоты. Этотъ пигментъ называется гранатиномъ (Grenat soluble, granatrouge); онъ поступаетъ въ торговлю въ видѣ тѣста (en pate), которое смачиваютъ по временамъ смачивать глицериномъ, такъ или сухой порошкомъ гранатнаго пигмента при треніи легко перилается. Въ красильномъ искусствѣ онъ употребляется въ замѣну орсина и производитъ окраску болѣе прочную. Ал.

Нитроглицеринъ, вещество, добываемое изъ стебля воднянина. — Пикролитъ, минераль, видоизмѣненіе серпентина. — Пикроманъ, вещество, получаемое изъ бычачьей желчи, колючее начало.

Никрозинитъ, минераль, встрѣчается въ сплошномъ, тонкозернистомъ и обрѣзистомъ агрегатѣ. При смачиваніи даетъ горькій запахъ. Тв.—2, уд. вѣсъ—2,1—2,2, цвѣтъ зеленовато-бѣлый, терпеловато-зеленый и пр. Составъ изъ 55,7 кремнезема, 36,2 магнезіи, 8,1 воды: находится близъ Приспича въ Богеміи.

Нитротенитъ, красящее начало въ шлодахъ Menispermium Obscurum (кукуруза), очищается морозостойчивостью изъ воды. Воскрѣтныя, сѣвдообразно расположенныя шлохи весьма горькаго вкуса. Въ холодной водѣ трудно растворимъ, въ кипящей и въ спиртѣ легко. Вода идетъ. Восстанавливаетъ щелочной растворъ нѣди, осаживается съ щелочами, баритомъ, известкомъ, образуя камадообразныя соединенія, кои трудно получить въ чистомъ видѣ. Переходитъ при кипяченіи съ разведенною сѣрною кислотой, принимая воду, въ кристаллизующуюся слабую кислоту. При кипяченіи съ азотною кислотой образуетъ щавелевую кислоту.

Никрозариманитъ, минераль, образуетъ гроздообразныя и почковидныя оболочки, съ лучистыми и желтоватыми слоистостями; возгонитъ въ сармазавы; цвѣтъ бѣлый; составъ: 47 никкельевой кислоты, 29 известки и 24 воды. Находится въ нѣсколькихъ кобальтовыхъ рудахъ въ Рикельсдорфѣ.

Никросилъ, минераль, встрѣчается въ желтовато-зеленомъ массѣ; цвѣтъ темнѣе зеленовато-сѣрый; тв.—2, уд. вѣсъ—2,1. Составъ изъ 64,2 кремнезема, 45 магнезіи и 10,1 воды. Находится въ Швеціи.

Никроцианиновая кислота (пикриновая кислота); свободная кислота не приготовлена. Кристаллизуется изъ красно-бурыхъ чешуекъ съ зеленымъ металлическимъ отблескомъ. Въ холодной водѣ мало растворима, въ кипящей по-

ді і в сцені — це дуже прекрасні істини (реалізм на сцені і реалізм у творчості і сценарію). Вирізняється при використанні як сценарію, так і сцені.

Писатель (Pictet), *Рене-Шарль-Жюль* де, французскій драматическій писатель (1772 † 1844), автор сатирических сочинений, но во время террора был вынужден стать писателем для театра; в 1797 г. написал первую пьесу: «Les mœurs d'Udolph». В 80 лет написал более 120 пьес, все содержание которых содержало. Литературное достоинство не было малым, но он был слишком сосредоточен и недоволен собой.

Писатель (Pictet), *Теодор-Леопольд-Август*, швейцарскій живописец (р. 1881), образовался в мюнхенском университете и академии художеств, известен большими масляными картинами: Фридрих II Гессен-Кассельский, Гуго и др. и множеством картин; преимущественно из парадных сцен (из оперы Вагнера, из ранних картин и др.). Н. отлично передает портретные черты на полотнах.

Пикта, малая медная монета из древних графств Пуату, известна в 1/2 денира.

Пикте (Pictet), *Марк-Огюст*, естественный философ швейцарскій (1752 † 1825), писал много замечательного по части физики, политической экономии и математики, основал еженедельный журнал: «Bibliothèque universelle de Genève», в 1766 г. придумал оптический опыт из 2-х выгнутых зеркалами, доказывающий расширение температуры в фокусе зеркала. — Н., *Жан-Луи*, швейцарскій астроном (1780 † 1781), адвокат, синдика, был приглашен петербургскою академіею исследовать проход Венеры по солнечному диску в 1768 г. Записки об его путешествии не были найдены, а известны только: «Observationes variae occasione transitus Veneris — Н., *Франсуа-Жюль*, швейцарскій натуралист (р. 1800), профессор зоологии и сравнительной анатомии в Женеве. Главные сочинения: «Всёобщая натуральная история съчатокрилых» (1841), «Элементарный трактат палеонтологический» (1844—46) и др. — Н., *Адолф*, двоюродный брат предыдущего артиллерійскій офицер, занимался литературой и лингвистикой, перевел с немецкого (1823) историю борьбы демократических республик; написал «De l'affinité des langues celtiques avec le sanscrit» (1837), университетское институтское, «Les origines indo-européennes» (1859—63) и др.

Пиктоид, растение из сем. бобовых, растет в Вост. Индии.

Пиктометр (греч.), прибор при бумагодельной машинѣ, помощью которого следят за правильным притоком массы на полотно; помещается между рывками и суммирующим снарядом.

Пиктон (Pictou), *Томас*, английскій морской офицер (1758 † 1815); в 1791 г. губернатор в Тринидаде, участвовал в войне Испании и Португалии против Наполеона I, осадил Бадахос и взял приступом Сидад-Родриго. 16 апреля 1814 г. нападение на Тулузу привело к победе Воинстона над Султом. В 1815 г. ранен в сражении при Камбре; это не помешало ему драться и при Ватерло, где был убит. Записки его найдены в Лондоне в 1836 г.

Пиктоны (Pictones), пиктоны, значительное древнее племя на западном берегу Аквитанской Галлии; главные города Лимонум и Ралиатум.

Пиктоная или Римская стѣна (стѣна Антонина), простиралась от восточного берега до залива Клайд, в Британию.

Пикты (бойцы, pīcti), с XIII столѣтія назывались кельтскіе жители Каледоніи, часто нападавшие вместе с шотландцами на римскую Британію. Дѣлились на племена; одни и приняли христианство в V в., а сѣверные в VI в. Первый христианскій государь был Врудо († 586); император достигли при Рунгусѣ, сын Ургуста (730 — 760); послѣ 843 г. сѣверные с шотландцами. В сѣверных шотландцах и шотландцах они называли себя сѣверными.

Пикю (Pisou), *Ганри-Пьер*, современній французскій живописец (р. 1824), ученикъ Поля Делароша, занимается историческою живописью, портретами, алле-

горы и живописные картины. Известны из его картин: «Вечерняя звезда», «Кунае султанше» (1857); «Le bain» (1868) и др.

Пикан (англ. Pickle), салат из ягод и овощей, салитик усложненный отваром, из христовых очень густого вкуса. См. овощи. — Пикан, восток в Японии.

Пик (Pic, испанск. Pico, англ. Peak), островчатая гора, присоединяется к другим горам, особенно в Пиринеях и французских Альпах, как: в А-монте, вулканы, базальтовый центральный конус на островах Зеленого моря; в Комелосе, или Опалинская сопка, на полуострове Камчатка; в Tenerifский, Пико де-Тейда (см. ниже); в де-Миди (Полуденный в.), высокая вершина в Пиринеях; в де-Серасра, альпийская гора в департаменте верхних Альп, 8,900 футов.

Пила, главный инструмент с зубами на одной стороне, а часто и на двух, употребляемый для распиливания вещей движением взад и вперед. Чаще всего пила утверждена на концах в деревянной стойке, для распиливания дров или камня. П. бывает разной формы: дугообразная, круглая, хирургическая. Различают еще: пилочку или подпилочку, и глукую (покрыта смальцем), круглую (драчевую), трехгранную, ленточную (мелкозубка, брусочка), пилочку-волотилочку, пилочку-пожирочку, подпилочку плоскую, терпучу, пилочку кружильную, пилочку вышибную, и вышибную или вырванную, вырванную одноконечную, долбную, ленточную или беззубую, поперечную пластинчатую и поперечную столбчатую. Распиловка леса производится или ручными пилами, или на заводах. Ручная пила производится на козлах или над ямой. Для пиления собственно довольно двух пильщиков. Из них один, более искусный, помещается на колоде и направляет пилу по намеченной шнуром черте, а другой стоит на земле, под колодой, и отчасти силой, а отчасти собственною тяжестью тянет пилу вниз и разрывает таким образом древесные волокна. Верхний рабочий, поднимая пилу вверх, не разрывает волокон, а только вынимает опилки и потому указывает пиле путь при следующем опускании, чтобы пила легче поднималась, он отдалает ее несколько от себя. С этой же целью пилу смазывают салом и по мере движения работы вперед, ее раскидывают ваниль, что должно делать с большою осторожностью, иначе в доске может случиться трещина. Пилу держать в несколько наклонном положении, так, чтобы нижний рабочий находился не прямо под верхним, но на фут отступая. Ширина п. бывает от 2 до 5 дюймов. Узкие п. употребляются для выпиливания крышек досок. Толщина п. зависит от породы и толщины колоды: čímь порода крепче и колода толще, čímь толще употребляется и п. Чímь тоньше п., čímь поверхность гладче и čímь меньше потери древесной массы в виде опилок. В лесопильных заводах с ручными пилами, п. должна быть несколько наклонена верхним концом вперед (на 1 — 2 линии) и сильно натянута. Наклон дается ей для большей производительности ее работы, а натянутость необходима для отчетливой гладкой работы и меньшей потери материала в виде опилок. Степень натянутости узнается по звуку. Если в заводе действует несколько пил сразу, то их помещают в одну или две рамы и удерживают в них в равных и параллельных расстояниях брусками. При употреблении нескольких п., работа увеличивается почти на 1/2. Чímь шире п., čímь легче удерживается она в нормальном положении, но вмѣстѣ с čímь увеличивается трение; следовательно выгодно употреблять широкую пилу, когда в распоряжении имеется большая движущая сила. При уменьшении толщины п. малая она переходит за известный предел, потому что смальцем тонкая п. имеет свои неудобства. Относительно формы зубьев, п. может быть очень разнообразна, но во всяком случае необходимо, чтобы между ними оставался достаточный промежуток для помещения опилок. Выгода быстрого движения п. очевидна: čímь быстрее идет п., čímь слабее должны быть против нее валеры колоды, и čímь больше должны быть промежутки между зубьями. На заводах с круг-

лени пилави, и представляеть собою тонкую, круглую стальную пластинку, накрученную на окружности непрерывный рядъ зубьевъ. Она движется на горизонтальной оси, проходящей чрезъ ее центръ. Когда вращающійся двигатель достаточно силёнъ, то ограничивается одною этою осью и тогда часто колоду подвигаютъ работники. Но во многихъ случаяхъ приходится увеличивать скорость и увеличивать число валовъ, и тогда для передачи движешя употребляютъ ремни. Такъ какъ круглая и даётъ только одинъ раскилъ, то по отгибании одной доски слѣдуетъ передвинуть колоду, которая, слѣдовательно, должна столько разъ пройти подъ пилой, сколько отгибается отъ ней досокъ. *Возвращающею пилой* называется зубчатая стальная лента, концы которой плотно скрѣплены другъ съ другомъ. Такая гибкая п. обхватываетъ въ видѣ ремня два барабана. Оси барабановъ находятся въ одной вертикальной плоскости; окружность ихъ усажена острыми, входящими по очереди въ отверстія, просверленные въ пилѣ въ видѣ продольнаго ряда. Колода движется параллельно осямъ барабановъ. Для достиженія требуемой степени натянутости п., одинъ изъ барабановъ можетъ быть нѣсколько приподнять или опустить. На заводахъ съ кольцеобразными или цилиндрическими пилами п. представляеть кругъ зубьевъ и, вращаясь на оси, проходящей чрезъ ее центръ, вращаетъ кругъ опредѣленнаго діаметра. См. *ископальница машинныя*. Н. С.

Пилавъ, *пилау* (перс.), у персінцевъ—любимое блюдо, приготовленное изъ парнаго риса и вареной баранины или курицы съ масломъ, перешло и въ туркамъ.

Пилагора, прозвание Цереры, которое давали ей амонетіоны, принося жертвы у воротъ города, прежде отправленія въ собраніе.—*Пиламоръ*, прозвание депутатовъ, которыхъ греческіе города посылали въ собраніе амонетіоновъ.

Пиладъ (Pylades), сынъ Стровія и Алаксенбіа, сестры Агамемнона, помощникъ въ посылку, какъ ирриній другъ Ореста.—П., знаменитый пантомимный актеръ временъ Августа, родомъ изъ Силезіи. Выѣхъ съ Ватилломъ въ Римъ. Талантъ его возбуждалъ большой восторгъ въ народѣ; Августъ изгналъ его изъ Италіи, но волею въ народѣ заставило императора воротить его.

Пиларикки, *Отенана*, чешскій «справца» нѣсколькихъ братствъ († 1670), родомъ словакъ; былъ старшиною, выдержалъ много преслѣдованій за свою религію; описалъ въ стихахъ свой турецкій плѣнъ: «Sorg Pílarikiana», (Изъ 1666 г.; другое изданіе 1804 г. «Таблица съ біографіей Пиларикка»).

Пиларъ, малая испанская монета.

Пила-риба (Pristis antiquorum), рыба изъ сем. скато-акуловыхъ, замѣчательна по выдававшемуся роговому орудію, остроконечному и зазубренному по бокамъ, въ видѣ пилы, 4—6 фут. длины. Тѣло длинное (12—15 фут.) и плоское, безъ чешуи, сразу цѣлѣ; плавательныя перья широка; водится почти во всѣхъ моряхъ, но чаще въ Средиземномъ; плаваетъ съ быстротою и употребляетъ свои мечъ въ видѣ ослѣпительнаго оружія противъ величайшихъ рыбъ. Впрочемъ, сила его оченъ преувеличена, также какъ и вражда противъ кита.

Пилатъ де-Розье (Pilâtre de-Rozier), *Жанъ-Франсуа*, французскій энзикъ (1756 † 1785), погибъ во время воздухоплаванія съ энзикомъ Роменомъ въ 1785 г., произведеннаго съ цѣлью соединить изобрѣтеніе Монгольера со способомъ Шарля, относительно наполненія шара. Шаръ загорѣлся, и оба погибли.

Пилатъ поппейскій (Пенція), шестой римскій наиѣтникъ изъ Іудей. При немъ былъ распятъ Іисусъ Христосъ. Въ 36 г. по Р. Х. былъ отозванъ за свое деспотическое управленіе изъ Іудей; по преданію самъ лишилъ себя жизни, мучимый совѣстью за несправедливость въ Христу. Приписываемыя ему *Acta et citationes ad Tiberium* не подлинны.

Пилатъ (Pilat), гора въ Швейцаріи, между Люцернскими и Унтервальдскими кантонами, на западномъ берегу Люцернскаго озера, вѣтъ Вернскихъ Альповъ. Высочайшая вершина Томлисъ-Горы — 2,343 метра.—*Пилатова озеро*, у подножія горы въ Швейцаріи. Въ средніе вѣка считали его бездоннымъ. Преданію

говорить, что Пилатъ, возвратясь изъ Иерусалима, бросился съ отчаяніемъ въ это море. На берегахъ его два грота, замѣчательные по геологическому устройству.

Пилей, городъ въ Фессаліи въ ю. отъ Термоніа, гдѣ собирались амонітѣи. **Пилеонъ** (Pileus), или пѣсальникъ палеолитическихъ царей. Гомеръ называетъ одного П., бывшего союзникомъ трая и убитого при осадѣ — П. I, царствовалъ въ Палеолитѣ въ 131 г. до Р. X. — П. II (121—81) изгнавъ сына изъ своихъ владѣній Митридатомъ VII, восстановленъ Помпеемъ, уступилъ римлянамъ приморскую Палеолитію, а по смерти завѣщалъ имъ свое царство.

Пилеунъ (Pileum), шляпа освобожденнаго раба, у древнихъ римлянъ, полукруглая, нѣсколько коническая, изъ бѣлой шерсти, или бѣлаго войлока. Раба получалъ ее въ день своего освобожденія. При императорахъ надѣвали такую эту шляпу и граждане.

Пилецкіе илн, обширное болото въ Бѣльскомъ у. Смоленской губ. занимаетъ 200 кв. в.

Пилигримъ (Pilgrim отъ лат. peregrinus, странникъ), путешественникъ въ св. мѣстамъ, паломникъ, ходящій на богомолье.

Пилильщики (Lophytus), насѣкомыя изъ рода перешончатокрилихъ, отличаются 17—23-хъ члениковыми усиками, которые у самцовъ гребнеобразныя, а у самокъ пилообразныя. Личинки ихъ сѣдаютъ до тѣхъ племъ хвойныхъ деревьевъ, обусловливая, при усиленномъ своемъ размноженіи, отмирание даже самыхъ сильныхъ пѣствей. Самки разбѣиваютъ племъ по дѣлѣ и кладутъ въ каждую ранку до 30 яичекъ. Отъ этого листъ скоро разбухаетъ. Черезъ два, три недѣли вылупляются личинки, очень похожія на гусеницъ, съ которыми зазастую и смѣшиваются. Совершенныя насѣкомыя появляются къ осени, совокупляются и кладутъ яички, изъ которыхъ выходятъ зимующія въ легкомъ коконѣ личинки. Личинки живутъ на внутренней сторонѣ лапокъ присасывательныхъ бородавокъ, съ помощью которыхъ онѣ держатся на гладкой поверхности племъ. Взрослыя насѣкомыя живутъ не болѣе 6 дней и не принимаютъ пищи. Самцы умираютъ тотчасъ послѣ совокупленія, а самки по окончаніи кладки яичекъ. Въ заимпредишнихъ видахъ этого рода принадлежитъ пилильщикъ сосновый (Lophytus pini), длиною до четырехъ линій; самка блѣдно-желтая съ черноватою головою и срединной брюшкою и съ бурными усиками. Личинки сначала живутъ семьями по 50—80 штукъ и только обглаживаютъ листья, а потомъ расходятся и поѣдаютъ племъ до основанія. Въ личинки часто кладутъ яйца паѣвядники. Намлучшимъ средствомъ для истребленія ихъ, не смотря на сильную вражду съ ними ихномонныхъ и другихъ хищныхъ насѣкомыхъ, остается все таки охраненіе лѣсныхъ насѣкомоядныхъ птицъ. Холодъ и сырость также способствуютъ ихъ истребленію.

Пилла, рѣка въ Приписляискомъ краѣ, впадаетъ въ Вислу съ лѣвой стороны, 320 верстъ теченія.

Пилицкія горы, цѣпь известковой формации, проходящая въ юго-восточной части Приписляисаго края, изъ окрестностей Мѣхова, черезъ Огороднивецъ къ Ольштинѣ, склоняясь западнымъ концомъ къ Велюню, а восточнымъ къ рѣкѣ Вислѣ. Сѣверный склонъ терлется въ низменныхъ окрестностяхъ Жарновца и Енджеова. Цѣпь вообще состоитъ изъ живописныхъ скалъ, но вънутренности которыхъ часто попадаются пещеры со сталактитами. Известна пещера Ольштинская, о которой ходятъ много легенды.

Пиллава (Pillau), приморскій городъ съ крѣпостью въ восточной Пруссіи, на пось, отдѣляющей Фришегазъ отъ Балтійскаго моря, служитъ отчасти гаванью Кенигсберга; 4,600 жит.

Пиллерсдорфъ (Pillersdorf), Франц фонъ, австрійскій министръ реакціонеръ (1786 † 1862), былъ нѣкоторое время министромъ-президентомъ во время востанія 1848 г.

Пиллерсъ, стойка, поставленная подъ биксъ, для удоржанія палубы.

Пиллонъ (Pillon), Александръ-Ватиста, французскій эллинистъ (р. 1792), съ 1859 г. консерваторъ луврскаго библіотеки. Въ 1825 г. издавъ «Мысли Платона».

Въ 1833 г. составлялъ съ Вендлингеромъ греко-французскій лексиконъ, — второе изданіе въ 1855 г. Кроме того написалъ нѣсколько пьесъ для театровъ и оперъ.

Илосницъ-дубилоннъ (*Prionia setigera* L.), мушкетъ сем. дровосѣковъ, смоляно-чернаго цвѣта; шовный щитокъ горадо уже морщинистыхъ элитъ, усвоенныхъ точками; съ каждой стороны меднаго щитка по три острыхъ шипа; усика чешуйчатые, вѣтчатой 15 линій. Не рѣдокъ въ листовыхъ гѣздахъ.

Г. О.

Илонъ (*Pilon*), Жерменъ, замѣчательный французскій скульпторъ и архитекторъ († 1805). Лучшее его произведеніе — группа 3 грацій, которые должны были держать въ парижской Целестинской церкви урну съ сердцемъ Генриха II и Екаторины Медичи. Статуи ихъ тоже сдѣланы И. въ церкви Ст. Дена. Во многихъ парижскихъ церквахъ сохранились его произведенія. Онъ первый изъ французскихъ скульпторовъ отчетливо и изящно дѣлалъ одежду.

Илонъ (*Pylon*), такъ называются массивныя стѣны, въ родѣ башенъ, составляющія какъ бы ворота при входѣ въ древніе египетскіе храмы. Для большого эффекта ставили порядъ ними огромныя статуи и обелиски. При нубійскихъ пирамидахъ и. по величю.

Иллери (англ.), посорный столбъ, шовное желѣзо въ Англіи.

Иллесъ (*Pulos*), городъ въ Мессеніи, при Наваринской бухтѣ, резиденція Нестора, игралъ немаловажную роль въ наполеоновской войнѣ. — Нинѣ анархія И. имѣетъ 20,946 жит., а въ городѣ И. 3,738 чел.

Илотъ (*Poty*), Карлъ, нѣмецкій историческій живописецъ (р. 1826); учился рисованію у отца († 1844) и потомъ въ мюнхенской академіи, бѣдилъ въ Вѣнѣ, Парижѣ и Лондонѣ. Первая большая картина его была «Король Максимилианъ I», но славу его положила основаніе картина: «Зени передъ трупомъ Валленштейна» (1855), за которую онъ получилъ мѣсто профессора въ академіи. Затѣмъ слѣдовали: Умерщвленіе Валленштейна, Неронъ, Галилей въ темницѣ (1864) и др. Также картони, портреты и пр. И. принадлежитъ къ числу реалистовъ.

Илюсма, разрядъ жуковъ: усика равномѣрной толщины, зубчатые или гребневидно. Сюда относятся: щелкунъ полевой и сверлильщикъ.

Илуларія (*Pilularia*) родъ тайнобрачныхъ растений изъ сем. марсильевыхъ. Листья узкіе, шловидные, выходятъ пучками изъ узловъ лежащаго стебля, стежущагося по сырой землѣ или по дну водъ, иногда на нѣсколько аршинъ. Видъ и. шаровидная (*P. globulifera*) съ шаровидными и мохнатыми споровѣстниками. Растетъ въ тонкихъ мѣстахъ западныхъ губерній Европ. Россіи.

Илумасъ, братъ Пикумаса, римское домашнее божество, охраняющее новорожденныхъ младенцевъ. — И., черепокожное животное, породы *Malaco decapoda*, родъ раковъ, раздѣляющихся на два вида: *Hirtellus*, живущій на берегахъ Англіи около скалъ, и *Villosus*, въ рѣкахъ и морѣ.

Иль (*Peel*), Робертъ, англійскій министръ (1788 † 1850), сынъ очень богатаго фабриканта Роберта И., вступилъ 1809 г. въ нижній парламентъ, гдѣ примкнулъ къ партіи тори, но, сдѣлавшись министромъ внутреннихъ дѣлъ (1828—30), началъ дѣйствовать въ пользу смягченія уголовного законодательства и эманципации католиковъ и вскорѣ вступилъ съ тори въ борьбу, а съ 1833 г. сдѣлался предводителемъ консервативной оппозиціи. Въ 1841 г. сталъ во главѣ министерства Валлингтона и др. и ознаменовалъ управленіе свое непріятными для тори реформами. Въ 1846 г., оставилъ министерство, образовалъ среднюю партію и сдѣлался дѣятельнымъ совѣтникомъ и защитникомъ виговъ, но оставая своей самостоятельности. Приобрѣлъ огромную популярность, особенно уничтоженіемъ хлѣбной пошлины, стѣснившей бѣдный народъ, уничтоженіемъ, составившимъ эпоху въ новой исторіи Англіи; въ опасный періодъ 1847—1848 г. И. служилъ одною изъ твердыхъ опоръ министерства виговъ; умеръ вслѣдствіе паденія

съ Лонда. «Финикс» его видѣни 1840 г. «Парламентскія рѣчи» — 1853 г. — Н. Робертъ, англійскій политикъ, старшій сынъ министра Пилъ (р. 1828). Въ 1844 г. былъ при посольствѣ въ Мадридъ и въ Шведіи; занималъ мѣсто члена въ палатѣ, членъ партіи консерваторовъ. Сопровождалъ лорда Гренвилля при въѣздѣ Александра II и по этому случаю повернулъ много рѣчей на митингахъ противъ обычая и администраціи въ Россіи. — П. (de Piles), Рене, французскій живописецъ (1635—1709), оставилъ портреты Буало у г-ни Дюро, также сочиненія: «Observations sur la connoissance de la peinture», «Dissertations sur les ouvrages des plus fameux peintres», «Les premiers éléments de la peinture» и др.

Пильзень (Pilsen), главный городъ округа того же имени въ Богеміи, отличается исключительно фабричною дѣятельностью; 22,681 жит.; аннона жидова. По близости заводеніе умалчищенныя.

Пильмингтонъ, Леммингъ, англійская писательница (1712†1750); урожденная Ловелъ, жила за священника, дурно жила съ нимъ, сидѣла въ тюрьмѣ за долги, написала нѣсколько стихотвореній, комедій и трагедій. Особенно замѣчательны ея «Записки», 1749 г.

Пилькомайо (Pilcomayo), рѣка въ южной Америкѣ, впадаетъ въ Андоръ въ Боливіи, протекаетъ Лаплату, впадаетъ въ Парагвай; 1,890 верстъ теченія; много прокладываетъ.

Пильменъ, бухарское названіе пильмени (см. эт.): бухарцы кладутъ въ нихъ баранину.

Пильница обыкновенная (*Xylota ripens*), насекомое новъ сем. жуковъ; брюшко черное съ желтыми или бѣлыми пятнами по бокамъ; величина 4 лин. Обыкновенна.

Пильницъ (Pillnitz), замокъ, лѣтнее мѣстопребываніе саксонскаго двора, въ прекрасной мѣстности, на правомъ берегу Эльбы, недалеко отъ Дрездена. Здѣсь въ 1791 г. была заключена пильницкая конвенція, положившая начало войнѣ противъ французской республики.

Пильныя машины, машины, движимыя, подобно мельницѣ, водою, вѣтромъ или паромъ и производящія правильное движеніе, которое должно принимать сила при распиливаніи дерева; механическія или въ большемъ употребленіи въ горныхъ странахъ, гдѣ многочисленныя подонки позволяютъ обдѣлывать деревья почти безъ издержекъ. Въ Голландіи съ незапамятныхъ временъ существуютъ и. н., приводимыя въ движеніе вѣтромъ.

Пильсъ (Pils), Псидора, французскій живописецъ (1813†1875), ученикъ Пиво, получилъ римскую премію за картину «Апостолы Петръ и Іоаннъ молѣются у вратъ храма» (1838 г.). По возвращеніи изъ Италіи выставилъ «Христа, проповѣдующаго на оверѣ Тиверіадскомъ» (1846); его же: «Траншея передъ Севастополемъ» (1855 г.); «Высадка французской арміи въ Крымъ» (1857 г.). Путешествовалъ долго на востокъ и во время крымской войны. Замѣчательны картины: «Переходъ черезъ Вережину», «Вакханки и сатиръ», 1860 г. П. художникъ ловкій, вдохновляемый обстоятельствами: при монархіи трактовалъ охъ сюжеты серьезно, во время республики патристическія и классическія сюжеты, напоминая народное управленіе, при Наполеонѣ же III думался живописать военныя подвиги французовъ.

Пильтотъ, замѣчательный городъ Курляндской губ., на правомъ берегу старой Вижды, основанъ 1295 г., съ 1,496 жит., изъ коихъ $\frac{2}{3}$ евреевъ, весьма бѣдный городъ; прежде резиденція курляндскихъ епископовъ; здѣсь былъ построенъ датскимъ королемъ Вальдемаромъ II въ 1220 г. укрѣпленный замокъ. По смерти Магнуса II. поступилъ подъ покровительство Польши, присоединенъ къ Россіи вмѣстѣ съ Курляндіей.

Пильтотъ (Alausa Pilchardos), рыба изъ породы сельдей, отличается отсутствіемъ нижнихъ плавательныхъ перьевъ; тѣло чешуйчатое; верхняя челюсть

съ тиснением; одна охотная зовки; бриво ладосидное и зубчатое; притогот-
ляется какъ оальдъ. Ина пѣсочнаго черодъ.

Пильаръ (Piliard), Жанъ, французскій живописецъ (р. 1815), утиленъ въ Па-
рижѣ у Орелли, имѣлъ нѣсколько нессоанно въ Римѣ, нѣсколько бѣлше религиозный
картинами: «Св. Іоаннъ сопровождаетъ Богородицу» (1849); «Страданія св. Ан-
дрея и его агонія» (1853); «Французская армія въ Римѣ» (1859); «Милосердіе
къ бѣдному больному» (1864) и др.

Пиллукъ, латвонъ, просвѣщенародное названіе малорослаго склена.

Пиллукъ (лат. pilula), латинскіе съ лекарствомъ, который дають эту форму,
чтобъ легче проглатывать ихъ. Валутинна ихъ не должна превосходить гороши-
ны; чтобъ онѣ не ссынались, ихъ обсынають клануиникъ сѣменомъ (лусеродиумъ),
а иногда обвертываютъ въ сусальное золото. И бывають: слабительныя, мону-
дочныя, возбуждательныя, очистительныя, грудныя, успокоительныя, анти-спазма-
дическія, анти-эндентическія, противузолотунныя, меркуріальныя и др.

Пиллава, Палакина, мѣстечко Подольской губерніи; 2,183 жит.; нѣбѣто бѣг-
ствомъ въ 1748 г. отсюда польской арміи отъ казаконъ. Обозъ, доставшійся ка-
законъ, состоялъ изъ 100,000 повозокъ.

Пиланковичъ, *Николай Ивановичъ*, профессоръ харьковскаго университета, со-
ставилъ: «Исторія философіи права» (изд. Ренненкампеонъ).

Пиллотръ (франц. pilastre), колонна четверугольной формы, чаще всего при-
ставленная къ фасаду аданія, или пристроенная къ болѣ или менѣ толстой
стѣнѣ. Пиллотры подвергаются тѣмъ же измѣненіямъ и украшеніямъ, какъ и
колонны.

Пимелатъ, жировикъ, тучнякъ, минеральное вещество, землистое, блѣднорѣ-
зонаго цвѣта, похожее на талькъ; зеленая хризопразовая земля; состоитъ изъ
примесей 45, окиси никеля 17 и воды 40.

Пимелоды (Pimelodus Lacép.), видъ рыбъ изъ сем. сомонихъ: голова покрыта
щитками; настоящій спинной плавникъ. Сюда относятся: *Пимелодъ* (Pimelodes
Baird), двушкетъ, египетскій сомъ, болѣ 4 с. длиною, въ трекіебачный періодъ
разлива Нила составляетъ главную пищу населенія. *Подземный п.* (Pimelodes
cielorish), вулканическій сомъ; оливковаго цвѣта; два уса; величиной 4—6 д. Во-
дится въ подземныхъ оверахъ въ близн вулкана Китонахи (въ Кенто), изъ котораго
онъ часто выбрасывается полуспареннымъ.

Пимонетъ, *Степанъ Степановичъ*, профессоръ скульптуры (1782†1833). Луч-
шія его произведенія: квадрига надъ фронтономъ Александрійскаго театра, ста-
туй Гомера и Платона (на фасадѣ публичной библіотеки), воины-славяне (на
воротахъ у царской заставы), Законъ и Правосудіе (на аданіи сената), Дѣвиръ
и Нова, у лѣваго подѣзда аданія адмиралтейства.—*П.*, *Николай Степановичъ*,
сынъ предыдущаго, знаменитый скульпторъ, родился въ С.-Петербургѣ въ 1812 г.
Допать лѣтъ онъ занимался въ академіи художествъ: блистательно окончивъ
курсъ статуей, изображающей крестьянскаго парня, играющаго въ бабки, онъ
получилъ золотую медаль и въ то же самое время право ѣхать на казенный счетъ
въ Италію. Семь лѣтъ онъ пробылъ въ Римѣ, гдѣ произвелъ нѣсколько статуй,
въ числѣ которыхъ замѣчательнѣйшими были: памятникъ Нелидову, Мальчикъ,
ормищій птицу и, Нищія, просящій милостиню. Эта послѣдняя статуя доставила
художнику званіе академика. Между тѣмъ, П. женился на дочери евронеи—
нѣвѣстнаго археолога Нибби и, взявъ на себя порученіе правительства наблю-
дать за итальянскимъ ираморомъ, предназначеннымъ для Исаакіевскаго собора,
перѣѣхалъ во Флоренцію, гдѣ занимался эскизами для аллегорическихъ группъ,
которыя тогда предполагалось поставить на Николаевскомъ мосту въ С.-Петер-
бургѣ. Возвратившись въ С.-Петербургъ въ 1851 году, П. получилъ заказъ для
Исаакіевскаго собора—колоссальныя группы Воскресенія Христова и его Пре-
ображенія для верхняго украшенія боковыхъ апостасовъ. Исполненіемъ этихъ
работъ П. заслужилъ себѣ наибольшую извѣстность; академія признала его про-
фессоромъ, сначала только по титулу, а потомъ вскорѣ онъ занялъ и штатное про-

дерево. Въ 1859 г. по порученію туземнаго общества оны утѣснилъ залу с. персбургской барни конулянтъ Николай I. Въ послѣднее время оны были залаты капитанами Пасовичу, Воронцову и адмиралу Лавареву, ны по- терять перый былъ залаты Государствъ Императоромъ, второй — кирами Ткачова, третій — мариникъ иждоуствома въ Савастеномъ Е. спмтала въ О. По- тербургъ 4 декабря 1864 г.

Имения, производимыя перцы (Jamaika Pfeffer, poivre de la Jamaïque, allipice, Nagelroerpe gall), плоды дерева Murrus pimenta, растущаго въ Востъ-Индіи, преимущественно на острове Ямаикъ и Барбадосъ. Дерево это отъ 20—30 ф., весьма раскинуто, съ салитинескими, дѣльнокрайными, зомостни, ароматными листьями. Плоды — круглы, двусторчатая, чернаго цвѣта тогда, когда они съ го- рошину, содержатъ внутри два черныя сѣмена. Растетъ на такихъ почвахъ, на которыхъ сахарный тростникъ не удаемъ, и приноситъ плоды во разномъ вѣ- стѣ. Ежегодная производимость а въ Ямаикѣ проств- расея приблизительно на 8 милліонъ фунтовъ; половина этого количества по- требляется въ Англіи. Плоды снимаютъ въ незрѣломъ видѣ, сушатъ на солнцѣ, отчего они получаютъ горчинатость. Вкусомъ походитъ на сѣмена перца съ гвоздикой, что происходитъ отъ эфирнаго масла, заключающагося главнѣйшъ обра- зомъ въ мѣшкѣ плода; чѣмъ меньше года, тѣмъ болѣе въ ней заключастся эфир- ное масло. Съ одного дерева въ благопріятный годъ получается болѣе 100 фун- товъ а. Въ торговлѣ лучшимъ а. считается ямаикскій. Привозится въ мѣшкахъ въ 100 фунт. въ Европу англичанами и американцами. Мексиканскій а. (Pimenta della Nueva Spagna) доставляется изъ мексиканскихъ провинцій Табаско и Пуэ- бла. Этотъ имения состоитъ изъ крупныхъ перцевъ, съ толстою оболочкою; онъ менѣе пахучъ, менѣе пикантенъ и менѣе ароматенъ, чѣмъ ямаикскій. Употреб- ляется также въ мѣшкахъ. Немного а. привозится изъ французскихъ и востъ- индскихъ провинцій (Гвадалупи и Мартиники). Этотъ а. употребляется въ боч- кахъ. При перегонкѣ а. съ водою, выдѣляется изъ него маслообразное вещество, состоящее изъ эфирнаго легкаго углеводороднаго масла съ имениемъ кислоты.

Имения, Черный, архіепископъ Новгородъ и Царь въ 1553 г. Въ 1556 году основалъ Тихвинскій монастырь. Въ 1561 г. былъ въ числѣ пословъ въ Грозному, чтобы умолилъ его не оставлять престола. Въ 1568 г. обложенъ въ истропити. Въ 1570 г. московская дружина окружила Новгородъ, схватила Пимена, потому что Іоаннъ IV слалъ всю вину возмущенія на него. Его посадили въ Алексан- дровскую слободу, гдѣ онъ пролежалъ нѣсколько мѣсяцевъ, наконецъ лишился сана и сосланъ въ тульскій монастырь, гдѣ и умеръ 1571 г.

Имения, пѣхисное ямъ въ Средней Америкѣ, нѣхотъ особый языкъ, состав- ляющій языкъ типъ въ орадио-американскихъ.

Имения (Poterium sanguisorba), марноголовникъ, многолѣтнее растеніе изъ сем. розовидныхъ, разводится весной на градахъ; приправа къ салату, а также къ салоду и при приготовленіи пива.

Имения (Pimpia), кавіеомъ изъ рода наѣдинновъ или ижеиномовъ. Види: Дресомомъ а. (P. или Ephialtes manifestator); все туловище черное, ноги красно- бурны. Высота 12—15 лин.; это самый большой видъ. Личинки живутъ въ ли- чинкахъ дросомомъ. — И. солесомъ (P. setosa); личинки живутъ въ гусеницахъ пива дросомомъ. — И. аммесомъ (P. flavicans); туловище онеобуре, са- мый обитомомый видъ. — И. верилъ (P. instigator). — P. graminella, въ дикомъ видѣ. Т. О.

Имения (Pimplicidea), названіе мухъ по городу Пимплицѣ, восточному изъ въ маведомской провинціи Піеріи, близъ горы Пимплицъ и рѣки Пасира. Сѣмъ Пимплицъ жетъ въ Орелѣ.

Имения, рѣка Тоболской губ., правый притокъ Оби, неловодна, бѣдна рыбой; длина теченія 250 верстъ; на ней два лама (накоса земли на неловчѣхъ губ). — И. Давидъ, англійскій государственнй чловѣкъ (1584† 1643), чловѣкъ оинномый въ палатѣ въ карстованіи Якова I. Въ 1626 г. при Карлѣ I содѣйствоваль об-

иниома Бутингана, хотѣлъ бѣжать съ Кронвалла въ Америку, но былъ остановленъ привазами сѣбѣ. Потерявъ популярность, иниома утѣшилъ въ моряхъ.

Ини, обильное количество сапоговъ въ оловянной кожѣ, морская муфта, а также валенки.

Ини (Pina), Румы да португальскій историкъ, при порогѣ Бинамунга, († 1521 г.); хроника его долго лежала въ архивахъ; описалъ царствование Санчо I, Альфонса II, Санчо II, Альфонса III, Дениса и Альфонса IV, Эдуарда, Альфонса V и Иоанна II.—II, рѣка Волжской, Гродненской и Минской губ., впадаетъ справа въ Лосолду. Длина теченія до 180 в. Судолодна на 120 в.

Инианкоръ, Адамъ, голландскій пейзажистъ (1621 † 1678), написалъ нѣсколько замѣчательныхъ видовъ Италіи; въ Луврѣ есть его три картины, въ Мюнхенѣ двѣ, также въ музеяхъ Амстердама и Гага.

Инианонъ, спирообразная, бесцвѣтная жидкость, кипѣющая при 176—177°. Соединяется съ водою и образуетъ гидратъ инанона. Съ разсѣиваніемъ теплоты превращается въ инанолитъ: бесцвѣтная жидкость, кипѣющая при 106°; въ водѣ нецвѣтнорима.

Иниакотека (греч.), у римлянъ—мѣсто при входѣ въ атриумъ, гдѣ помещались статуи, картины и проч. Теперь употребляется въ смыслѣ эдама, гдѣ собраны картины, какъ и въ Мюнхенѣ (ихъ двѣ); построенная порогомъ Людовикомъ I.

Иниара, городъ въ древней Ликіи, къ в. отъ рѣки Ксаноса, у подножія горы Крагуса. Здѣсь воздавали божескую почесть ликійскому герою Пандару.

Иниаръ (Pinard), Пьеръ-Эрнестъ, бывшій французскій министръ (р. 1822 г.), былъ министромъ внутреннихъ дѣлъ 1867—68 г., защищалъ подготовленный имъ законъ о печати и законъ о сходахъ, преслѣдовалъ журналъ «Фонарь» (Lanterne), придавъ ему несласлуженную европейскую известность, и былъ противъ манне-стаций въ честь депутата Водена.

Иниаръ, рѣка древней Киликіи, истекаетъ изъ горы Анапа и впадаетъ близъ Несса въ балныя того же имени.

Иниасса, оцинкованная пленка въ англійскомъ флотѣ, болѣею частію осѣни-вессольная. Также небольшие суда съ такою же, покровомъ на осыплету шкуны и съ послани.

Иниасъ, ость-индская матерія изъ древесной коры или изъ волоконъ апапас-ныхъ листьевъ.

Иниаконды (греч.), кристаллическія формы триклиноэдрической системы, отдѣльныя плоскости.

Инигвинъ (Aptenodytes), птицы, составляющія особенное сем. безкрылатыхъ или чешуеоперныхъ (Impremes а. Squamipennis), заключаетъ въ себѣ болѣешихъ водныхъ птицъ, имѣющихъ почти цилиндрическое тѣло съ длинною узенькою шею и маленькою головою; крылья очень мало развиты и похожи на весла; маховыхъ перьевъ вовсе нѣтъ, а на крыльяхъ, равно какъ и по всему тѣлу, находятся весьма малоразвитыя перья въ видѣ чешуекъ. Ноги плавательныя; хвостъ очень короткий съ узенькими и весьма жесткими перьями. Пухъ очень развитъ и перья крѣпко прилегаютъ къ тѣлу, такъ что опереніе ихъ весьма густо. Кромѣ того, у нихъ находится еще очень много подкожного жира. Все это, имѣетъ въ виду, указываетъ, что эти птицы исключительно водныя. Кромѣ того, сильно отодвинутые назадъ ноги придаютъ тѣлу совершенно вертикальное положеніе, и на сумѣ эти животныя совершенно не могутъ двигаться; между тѣмъ, они превосходно плаваютъ и ныряютъ. Клювъ очень сильный, спереди немного согнутый, съ боковъ слегка сжатый. Ноги снабжены тремя вполне развитыми пальцами и маленькимъ четвертымъ, только направленнымъ впередъ. Летать вовсе не могутъ. Водятся большими обществами въ холодныхъ моряхъ южнаго полушарія; отличаются крайней глупостію. Яйца свои онѣ откладываютъ въ маленькія углубленія въ землѣ. И. плаваютъ на морѣ до 70° ю. ш. и встрѣчаются даже въ 200 миляхъ отъ твердой земли. Зимю повидимому проводятъ на морѣ, а дѣтей выводятъ на островахъ и на южной оконечности Америки. Можно считать, что на Фалландскихъ остро-

Видъ этотъ содержитъ до 60,000 фунт. мяса. Сюда относятся: 1) *Arctonodytes patagonica*, имеетъ верхнюю часть тела черную съ голубоватыми пятнышками, снизу бѣлая; голова и подбородокъ черны; по бокамъ себе на нижней части шеи окантованіе въ желтый цвѣтъ. Эта порода, достигающая до 3 футовъ вышины, водится на Оттенной землѣ и на Баддиновой землѣ. 2) *Arctonodytes chilensis* (сверху чернаго цвѣта, снизу бѣлаго; на головѣ находится длинный пучокъ волосъ бѣлаго и желтаго цвѣта; 30 дюймовъ длины). Большой север. в. или чистѣе водится вблизи Опа. Ледянаго океана. Т. О.

Рингель (Ringel), Христианъ, датскій натуралистъ (р. 1793 г.), объѣхалъ скандинавскія страны (1820) и на счетъ датской академіи наукъ посѣтилъ Гренландію (1828—29 г.). Исторія, древности и естественная исторія Гренландіи, составлены изъ множества статей, напечатанныхъ имъ въ запискахъ (Handlingar, Т. X) академіи и др.

Рингосовое масло приготавливается изъ плодовыхъ зеренъ растенія въ Бразиліи *Jatropha multifida*; сильное слабительное.

Рингута, минералъ, встрѣчается сплошными и въ видѣ ложныхъ кристалловъ по плавленному шпату; блескъ жирный; цвѣтъ фиолетово-зеленый до темнаго оливково-зеленаго; хрупкъ на опухъ; тв.—1, уд. вѣсъ—2,3—2,36. Составъ: 81 часть желѣза, 7 части желѣза 37 кремнезема, 25 воды. Находится въ Волкентейнѣ въ Саксоніи, въ Тангофѣ близъ Цинккау, Штернбергѣ въ Моравіи.

Риндари; индѣйское разбойничье племя, въ провинціи Мальва, на Нербуддѣ, на полосѣ земли въ 20 миль длиною и 8 шириною. Они частью магометане, частью индусы, но принимаютъ въ свои шайки всѣхъ бѣглыхъ индѣйцевъ. Со времени покоренія мараттовъ англичанами, н. ежегодно производили набѣги на англійскія владѣнія бою всякой политической цѣли. Англійскій генералъ Гастингсъ въ 1817 г. разбилъ и построилъ въ ихъ области крѣпость; съ тѣхъ поръ набѣги ихъ прекратились.

Риндартъ (Pindarus), самый знаменитый изъ греческихъ лириковъ, род. 518 (или 522) г. до Р. X. въ мѣстечкѣ Кинноскалѣ. Учился въ Оивахъ у Скопелиноса музыки, въ Аокнахъ у Лазоса поэзіи и музыки; прославившись, велъ поименному странническую жизнь. Ум. въ Аргосѣ, вѣроятно 433 г. Писалъ по всѣмъ родамъ греческой лирики (гимны и пѣнопѣнія, димрамбы, вакхическія пѣсни и проч.). Древніе грамматикі дѣлили его сочиненія на 17 книгъ, изъ которыхъ уцѣлѣли только 4 книги эпикиміевъ (пѣсни въ честь побѣдителей на играхъ въ Олимпіи, Дельфѣхъ, Немѣхъ и Истмѣ); въ нихъ П. является лирикомъ высokaго полета и глубины мыслей, иногда нѣсколько веселыхъ. Лучшія изданія: Века въ 2 т. 1811—22 г., Дюссонъ (2 изд. 1845—65 г.), Шнейдевина и Монзена (Берл. 1864); Villemain: Les Hymnes de Pindare, 1-й томъ изданъ посвященный характеристикѣ Риндара и всей лирической поэзіи (Парижъ, 1859). На русскій П. переведенъ Иваномъ Мартыновымъ, 1827 г., и Павломъ Голенищевымъ-Кутузовымъ 1804 г.

Риндменте, Джіованни, итальянскій драматургъ (1761 † 1812), издалъ свои пьесы подъ названіемъ: «Componimenti teatrali», 4 т. Миланъ, 1804 г.—П., Импольте, братъ драматурга, лирикъ (1758 † 1828 г.), перевелъ отрывки изъ Одиссеи, Гомеру, написалъ трагедію «Арминія» и 2 тома стихотвореній.

Риндъ (Pindos), гора музъ, или Метцо, главная гора сѣверной Греціи, цѣль которой тянется между Элпиромъ и Фессалиєю, и изъ которой истекають рѣки: Пеней, Алахой, Арахъ, Ауэ и прочія.—П., одинъ изъ 4-хъ городовъ древней Дориды, при истокѣ рѣки П., называющагося въ Цесскѣ.

Риндига, рѣка, беретъ начало въ Оольничегодскомъ уѣздѣ, Вологодской губ., течетъ по Пинюмскому уѣзду Архангельской губ. и впадаетъ въ Сѣверную Двину. Длина теченія до 500 вер. По ней сплавъ корабельнаго лѣса въ Архангельску. Судокорна на 486 верстѣ. Изъ числа рыбъ есть стерлядь.

Пинега (Pineta), уезд. городъ Архангельской губерніи, на правомъ берегу рѣки Пинеги; на мѣстѣ города стоялъ въ началѣ XVII вѣка погостъ Волоко-Пиневскій, о погостѣ въ описаніи упоминается въ 1601 г. По погосту называлась и волость Волоко-Пиневская. Въ 1780 г., при учрежденіи Архангельской волости, уездное управленіе переведено въ погостъ Волоко-Пиневскій съ переименованіемъ его въ городъ П. Жителей въ городѣ 118 чел. (число нѣтъ уменьшается). Главныя занятія жителей составляютъ хлѣбопашество и оленеводство. Городъ оккупированъ во время бывающихъ здѣсь армарокъ: Власовъ въ 23 по 31 марта и Никольской съ 4 до 12 декабря.—*Пиневскій уездъ*, пространство его съ озеромъ большей величины 875,4 кв. м. (42,863,4 кв. верстъ). Площадь уѣзда имѣетъ мѣстоположеніе измѣненное и ровное, дабы не Пинега и р. Пинега холмиста и способна къ хлѣбопашеству. На южной части р. Пинеги развиты горныя известняки, съ кѣхъ характеристическими окаменѣlostями. Изъ полезныхъ ископаемыхъ извѣстны: болотная желѣзная руда, каменная соль, гипсъ, песчанникъ и известнякъ (у туземцевъ цитоль). Почва преимущественно болотистая и отчасти глинистая, иловатая и песчаная. Вся площадь уѣзда лежитъ въ двухъ рѣчныхъ системахъ, именно р. Пинега и р. Кулоя, непосредственно впадающей въ Вѣлое море. Озера, конкъ считается до 300, раскинуты по всей площади; самое большое изъ озеръ *Шайское*, имѣющее площадь въ 140 кв. в. Огромныя болота, пересѣкаемыя песчаными борами. Уѣздъ принадлежитъ къ числу богатыхъ лѣсами въ губерніи (въ казен. вѣдѣніи 4.831,422 дес., корабельнаго 592,304 дес.). Здѣшніе лѣса, преимущественно хвойные, состоятъ изъ ели, пихты и лиственницы. Жителей 22,524, муж. 11,151. Жители разнѣщаются въ 346 поселкахъ. Сельское хозяйство въ уѣздѣ мало развито, какъ отъ климатическихъ условій, такъ и отъ дурнаго качества почвы. Къ промысламъ, болѣе распространеннымъ между жителями, относятся: лѣсопромышленность, зѣроловство, птицеводство, отчасти рыболовство и отхожіе промыслы. Лѣсопромышленность состоитъ въ рубкѣ лѣса, подвозкѣ его къ славнымъ рѣкамъ и сплаву его къ Архангельску; судостроеніемъ занимаются въ нѣкоторыхъ селѣніяхъ, лежащихъ по р. Пинегѣ. Зѣроловство и птицеводство доставляютъ жителямъ дохода до 10,000 руб. серебромъ.

Над.

Пинегія, Робертъ, искусный живописецъ на стеклѣ (р. 1490 г.); въ парижскихъ церквахъ сохранились еще его работы. Онѣ отличаются богатствомъ колорита, красивыми головами и искусною драпировкою.

Пинель (Pinel), Филиппъ, французскій врачъ (1745 † 1826); профессоръ медицинскон школы въ Парижѣ, одинъ изъ извѣстѣйшихъ психіатровъ: заслуги его въ системѣ пользованія помѣшанныхъ очень велики. Написалъ «*Novographe philosophique*» (6-е изданіе 1818), составляющее эпоху во французской медицинѣ.—Сынъ его, *Симонъ П.*, врачъ дома умалишенныхъ въ Виссрѣ, также медицинскій писатель.

Пинеманъ (Pieneman), Николай, голландскій живописецъ (р. 1809 г.), извѣстенъ какъ историческій живописецъ и портретистъ. Король Вильгельмъ II купилъ его картину, изображающую Смерть адмирала Рюйтера.—Еще болѣе извѣстенъ отецъ его, живописецъ Вильгельмъ П.

Пининкрия, изъ числа глюкозидовъ, въ корѣ и въ иглахъ *Pinus sylvestris* и въ зеленыхъ частяхъ *Thuja occidentalis*. Желтоватый, аморфный порошокъ горькаго вкуса, легко растворимъ въ водѣ и спиртѣ. Распадается при нагреваніи съ сѣрною кислотой, въ сахаръ и эрниммоль.

Пинитъ, изъ шестнагоминыхъ спиртовъ, находится въ смириской смолѣ лав-фосии (*Pinus lambertiana*), изъ коей его вымываютъ водою. Кристаллизуется въ мелкихъ бородавчатыхъ кристаллахъ сладкаго вкуса, весьма растворимыхъ въ водѣ. Соединяется съ сѣрною кислотой, съ основаніями и съ кислотными радикалами.

Пинитъ, минералъ, въ видѣ шестигульной призмъ, темносѣроватаго цвѣта; слабо рѣжетъ известъ; скоблется самъ по себѣ, твердость 2—3; запахъ глины;

съ трудомъ растопляется, превращается въ бѣлую массу; удѣльный вѣсъ—2,14—2,2. Химическій составъ: кремнезема 45 до 55, 25—30 глинозема, 5 воды. Нѣкоторые принимаютъ его за разжиженный кордиритъ. Находится въ Силезіи, Моравіи, Сиб. Америкѣ и др.

Никитъ (*Pinites*), родъ ископаемыхъ хвойныхъ растений изъ сем. сосновыхъ, извѣстно 64 вида, изъ коихъ большая часть (49) найдена въ мелассовомъ періодѣ; остальные виды въ періодахъ: камменно-угольномъ (2), соломономъ (5), сосновомъ (7), ильмовомъ (2). Нѣкоторые изъ н. лишены годичныхъ слоевъ. Видъ: *P. smocinifer*, снабженный обильными смолистыми ходами. Генпертъ предполагаетъ, что этотъ видъ выдѣлялъ янтарь.

Нинна, морское купеческое судно изъ сѣвер. странъ Европы, вѣстовитосты около 200 тоннъ; 3 мачты; составляетъ среднее между баркомъ и фрегатомъ.

Ниннессельдъ (*Pinkafeld, Pinkasö*), мѣстечко въ Венгріи на рѣкѣ Пилиъ (притокъ Рааба); 2,482 жит.; источникъ желѣзнокислой воды. Замокъ графини Баттани.

Пинкертонъ (*Pinkerton*), Джонъ, шотландскій писатель (1768 † 1826), издавалъ нѣсколько эстетическихъ стихотвореній, изучалъ нумизматику, исторію и географію. Сочиненія его: «Географія, составленная по новому плану»; «Исторія Шотландіи съ восшествія на престолъ дома Стюартовъ»; «Всемирное собраніе путешествій»; «Исследования о тотахъ».

Ниник-палоръ, желтая краска, употребляемая для живописи на сѣнѣ, состоитъ изъ прокаленной сѣры 100 ч. окиси олова съ 84 ч. мѣла, 5 ч. кварца, 1 ч. глины и отъ 1 до 1½ ч. окиси хрома или отъ 3 до 4 ч. хромово желтого пали, эту сѣру растираютъ въ мелкій порошокъ и промываютъ водою; послѣ прибавляютъ немного соляной кислоты.

Ниникоея, растение изъ породы *Rubiaceae*; растетъ кустарникомъ въ Георгіи и южной Каролинѣ; употребляютъ вмѣсто хины, какъ корень, талъ и кору.

Нинна чешуистая (*Pinna squamosa*), двусторчато-раковинный моллюскъ изъ сем. двушкульныхъ; трехъ-сторонняя раковина, гребнеобразная; прямая остро-конечная спина сѣро-краснаго цвѣта. Самый большой видъ водится въ Средиземномъ морѣ.

Ниннотересъ (*Pinnotheres*), скорлупникъ изъ сем. десятиногихъ.—*Н. европитис* (*P. pisum*), обыкновенный постолецъ, желто-краснаго цвѣта, не рѣдокъ въ Европейскихъ моряхъ.—*Н. древниа* (*P. veterum*), постолецъ нинны, живетъ въ раковинахъ живыхъ улитокъ. Древніе думали, что онъ предупреждаетъ улитокъ отъ опасности.

Нино (*Pineau*), Северинъ, французскій анатомъ († 1619), прославился хирургическимъ искусствомъ, оставилъ сочиненія: «*Opusculum vere admirandum*», «*Tractatus analiticae*».—*Н. Доминико*, графъ, австрійскій фельдмаршалъ (1760 † 1826), итальянецъ, служилъ въ республиканской французской арміи, участвовалъ въ заговорахъ, сначала противъ австрійцевъ, потомъ противъ французовъ, наконецъ въ 1814 г. противъ вице-короля Евгенія въ пользу Мирапа.

Нинегоръ, морской заяцъ, рыба, см. круглоперка.

Нинскія болота, часть Польши, лежатъ по теченію рр. Березины и Припяти, въ губ. Минской, Волынской, Виленской и Гродненской; занимаютъ болѣе 1,400 кв. в.

Нинскъ, уѣздный городъ Минской губерніи, при впаденіи рѣчки Острумилъ въ р. Пилу. Н., въ лѣтописяхъ Нинесъ или Пиньскъ, уже существовалъ въ 1097 г. и принадлежалъ тогда Святославу, великому князю киевскому. Н. часто переходилъ изъ рукъ въ руки правдившихъ князей Киевскихъ, Переяславскихъ и Черниговскихъ. Послѣ нашествія татаръ и отдѣленія южныхъ княжествъ отъ князей Руси сѣв.-вост., Н. сдѣлался самостоятельнымъ уѣзднымъ княжествомъ, принимавшимъ участіе даже въ дѣлахъ галицкихъ; послѣдній изъ князей нинскихъ, Георгій Владиміровичъ, упоминается около 1289 года. Въ 1320 г. Н. былъ присоединенъ къ Литвѣ и остался подъ ея властью болѣе 4 столѣтій. Съ XVII

столятии настали для Н. годи весьма темна. Въ 1795 г. Н. соединенъ съ Россіей и тогда же назначенъ уѣзднымъ городомъ мненскаго намѣстничества. Жителей въ городѣ 17,718 душъ (муж. и. 8,971). Домовъ 1,449 (29 каменныхъ); городскіе доходы 5,032 р.; налогъ на недвижимыя имущества 4,500 руб. Главное занятіе жителей, преимущественно евреевъ, состоитъ въ мелочной торговлѣ; нѣкоторые занимаются также хлѣбопашествомъ, огородинчествомъ, работами на мѣстной пристани и на судоходной рѣкѣ Пинѣ; 17 заводовъ. Торговое значеніе Н. весьма велико. Развитіемъ торговли Н. обязана судоходная рѣка Пинѣ, связанной съ плодородными и богатыми приднѣпровскими губерніями съ одной стороны, а съ другой—черезъ Днѣпровско-Бугскій каналъ съ Царствомъ Польскимъ и Пруссіей, а черезъ Огинскій каналъ съ притѣманскими губерніями. Городъ имѣетъ значеніе транзитнаго пункта. Товары, принадлежащіе къ Н. изъ приднѣпровскихъ губерній, продаются мѣстнымъ купцамъ и агентамъ, кои, перегрузивъ ихъ, отсылаютъ къ мѣсту назначенія. Среднимъ числомъ ежегодно грузилось на пристани Н. товаровъ на сумму 1,584,678 р., разгружалось же на 1,908,628 руб. Ярмарокъ 2; обѣ снѣ довольно значительны и имѣютъ характеръ контрактовъ.—*Пинскій уѣздъ*, простр. его 215,10 кв. м. (10,407,4 кв. верстъ). Площади уѣзда лежатъ въ такъ наз. Полѣсьи и занимаетъ самую южную часть губерніи, покрытую огромными болотами и болотистыми лѣсами. Въ эту страну падаетъ съ в. острымъ угломъ пространство между Ясольдою и Пиною, составляющее самую возвышенную, сухую и населенную часть уѣзда. Пространство это называется Загородьемъ, въ отличіе отъ всей ю. части уѣзда, лежащей по правую сторону рѣки Пини и Припяти, называющейся подъ именемъ Зарѣчья, богатой камышомъ и болотными сѣномъ. Вообще же посреди болотъ возвышаются отдѣльные песчаные холмы, покрытые слоемъ наносной почвы; на такихъ холмахъ или овисахъ расположены селенія. Почва уѣзда преимущественно болотистая и сѣропесчаная, рѣдко суглинистая, орошается системою рѣки Днѣпра, представляющей собою всей служить рѣка Припять. Эта рѣка соединяется черезъ искусственные каналы съ системою Нѣмана и Вислы; Огинскій каналъ соединяетъ Ясольду съ рѣкой Шарою, а Днѣпровско-Бугскій, имѣющій здѣсь только свое начало, рѣку Пину съ Муховцемъ, притокомъ Буга. Рѣки Припять, Пина и Ясольда судоходны, но прочимъ же производится сплавъ лѣса. Изъ множества озеръ замѣчательны: Выгоновское или Святицкое и Бобровицкое или Радоговское. Зарѣчье представляется однимъ сплошнымъ болотомъ. Въ этомъ водномъ лабиринтѣ трудно даже услѣдить названіе какой-нибудь одной рѣки. На этомъ пространствѣ, занимающемъ до 1,400 п. в., расположено до 70 деревень. Рядомъ съ Зарѣчьемъ идетъ также болотистая полоса (между устьями рѣкъ Стиря и Горини). Огромныя болота имѣютъ большое вліяніе на неудобства сообщенія и порождаютъ болѣзни—колуны (plix polonica). Подъ лѣсами до 428,000 десятинъ. Лѣса хорошо сохранились только въ мѣстахъ, отдаленныхъ отъ сплавныхъ и судоходныхъ рѣкъ, а также среди болотъ. Жителей въ уѣздѣ 126,577 (муж. 66,560). Жители разбѣщаются въ 411 поселкахъ, изъ коихъ мѣстечекъ 11 (Войнувка, Городио, Камань-городокъ, Лагницинъ, Любашовъ, Нобель, Погостъ-Загородинъ, Погостъ-Зарѣчскій, Святая-воля, Столины и Телеханы. Уѣздъ, по роду занятій жителей, не можетъ быть отнесенъ къ разряду земледѣльческихъ, хотя хлѣбопашествомъ занимаются повсемѣстно. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ урожай бываетъ въ иные года довольно удовлетворительны. Однако же крестьяне ѣдятъ здѣсь постоянно хлѣбъ съ мякиною, а картофель составляетъ главную ихъ пищу. Скотоводство, благодаря обилію пастбищъ, довольно развито (лошадей 32,900, рогатаго скота 35,900, овецъ простыхъ 27,400, топчурныхъ 9,100, свиной 23,600). Лѣсопромышленность состоитъ въ рублѣ лѣса и вывозѣ его къ сплавнымъ рѣкамъ, выдѣлѣ разныхъ деревянныхъ издѣлій и судостроеніи. Изъ фабрикъ и заводовъ замѣчательны судопная фабрика въ селѣ Поржечѣ, свѣчно-молочаренный заводъ въ мѣстѣ Аль-броктовѣ и др.

Пинскъ, Вицисентъ Янесъ, купецъ въ городѣ Палосѣ въ Испаніи, имѣетъ съ

Антонио Мартини-Алонсо, первый поддерживавший предприятие Колумба; оба отсутствовали ему в экспедиции при открытии Америки. Вилленте командовал галерою в экспедиции, открыл мыс св. Августина, устье Мараньона и рѣку в Гвианѣ, названную его именемъ.

Антра (ивалль, восток и вертут. Ринда, отъ латин. *pinctus*), мѣра жидкостей: антра. в. — $\frac{1}{4}$, галлона, галл. — $\frac{1}{16}$ антра.

Антата, разрисованная ось-индская ткань.

Антато, **Микел-Анджело**, докторъ итальянскаго языка въ Петербургскомъ университетѣ (р. 1818), лекчилъ курсы въ университетѣ въ Римѣ въ 1840 г., докторъ права, былъ журналистомъ, посланникомъ при Сардинскомъ дворѣ, но при переворотѣ въ Римѣ лишился званія и состоянія, вѣхалъ въ Петербургъ и поступилъ докторомъ въ университетъ 1860 г. Кроме множества сочиненій на итальянскомъ издалъ на русскомъ: *Исторія національной литературы въ Италіи* (1860) и друг.

Антато, **Фердинандъ Мендиз**, португальскій путешественникъ начала XVI в., косячилъ Абессинію, Индію, Китай, Японію и Малайскіе о-ва. Отъ потерѣвъ нѣсколько кораблекрушеній, бывалъ въ плѣну и пр.

Антатурчскіе (*Pinturicchio*), **Бернардино**, имя, подъ которымъ извѣстенъ замѣчательный живописецъ римской школы Ветти (1454 † 1513).

Анциотъ (франц. *pincoïtte*), родъ щипцовъ, ножи въ которыхъ состоятъ изъ одного куска металла, загнутаго въ видѣ обинкованныхъ щипцовъ; изгиба этотъ дѣлается на подобіе пружины и содержитъ в. всегда въ открытомъ положеніи. И. употребляютъ хирурги, золотыхъ дѣлъ мастера, часовщики и др.

Анцид, растеніе сулейникъ чешуевый (см. эт.)

Анцибекъ (*Pinchbek*), англійскій механикъ и химикъ († 1783 г.), извѣстенъ изобрѣтеніемъ анкетуръ, гибкой, золотопѣтной и не ржавѣющей, названной по его имени. — И., сплавъ изъ 128 частей мѣди, 7 олова и 7 цинка; употребляютъ на дѣланіе пряжекъ, браслетовъ, ожерельевъ, черенковъ ножей и пилы, часовыхъ шпалъ и проч.

Анциеръ (англ.), порода острозубыхъ англійскихъ собакъ.

Анциотъ, уѣздный городъ Кѣлецкой губ., на рѣкѣ Нидарѣ, въ живописной долинѣ, окруженной горами; замокъ съ англійскимъ садомъ. 5,572 жит. (больше половины евреевъ). Близъ города каменоломни. Основанъ въ XIV вѣкѣ и принадлежалъ магнатамъ Олесницкимъ, изъ которыхъ Станиславъ Олесницкій, при Сигизмундѣ-Августѣ, присоединился къ реформации, выгналъ католическихъ монаховъ и отдалъ церковь реформатамъ. Потомъ владѣніе перешло къ семейству Велопольскихъ, а отъ нихъ къ Станицкимъ. Последний устроилъ въ И. гимназію, бібліотеку, картинную галлерею, женское училище и почтовую станцію. — **Анциотскіе**, секта XVI вѣка анти-тринитаріевъ; къ ней принадлежали многіе анциотскіе католи.

Анциоль-Ферейра, **Силвестръ**, португальскій публицистъ (1769 † 1848), профессоръ въ Коимбрѣ, секретарь посольства въ Парижѣ и Гагѣ, министръ иностранныхъ дѣлъ 1821—1823 г. Написалъ на французскомъ языкѣ: «*Essai sur la psychologie*», «*Comte du droit publique*», «*Principes du droit constitutionnel*».

Анциероль (*Pignerol*, *Pinerola*), округъ и городъ въ Туринской области, близъ Клаузона, въ живописной мѣстности; въ городѣ И. епископство, соборъ, госпиталь, мануфактуры; городъ, въ древности хорошо укрѣпленный, былъ главнѣйшій въ Италіи. Принадлежитъ савойскому дому съ 1042 г. Долго принадлежалъ Франціи и служилъ ключемъ къ Италіи, а также тюрьмою, въ немъ была заключена Желѣзная маска и умеръ Фуа.

Анциероль (*Pignerolle*), **Шарль-Марселъ**, современный французскій живописецъ (р. 1815), ученикъ Конса. Извѣстенъ какъ историческій живописецъ. Замѣчательныя картины: «Венеціанская гондола» (1850), «Наводненіе въ римской деревнѣ» (1855), «Весна въ римскомъ Геттѣ» (1859) и множество этюдовъ, набросанныхъ въ Италіи.

Пиноли, Силва, итальянскій пинолионъ (1614—98). Въ сущности флеран-кин много его партникъ; партникъ его бѣлый экстракционн.

Пиноли, итальянскій пинолионъ (1739—1812), докторъ, профессоръ анатоміи Флоренціи и Пизы, совѣтникъ въ многомъ университетѣ, эмбриологъ, анатомъ, натуралистъ, поэтъ, литераторъ, историкъ и аниматоръ. Его сочиненія составляютъ 6 том.; всего замѣчательнѣе басни, сдѣланныя его перомъ. Такого пиниста его «Исторія Тосканы».

Пиноли, итальянская осина (Pinus pinaster), прекрасное дерево сем. сосновыхъ, 50—60 фут. вышиною, съ широко распростертымъ вершиномъ; иголки овальныя, изогнутыя, величиной съ кулакъ; ошени продолговатыя, свѣдобенныя, посыпаются на третьемъ году. Растетъ въ южной Европѣ, образуетъ леса въ Италіи и Морей; ее сѣмена маслянистыя, похожи на миндаль; изъ ѣдятъ или жуютъ ладруны орѣхи. Въ Италіи они жав. пинистыя, а у насъ ладруны ладруны орѣхами. Виносятся изъ Греціи.

Пиноли (пиноли-пинолионъ Pinus), мѣра жидкости въ Испаніи и Португаліи (6%, прусск. аммеронъ), Даміи, Неаполѣ, Гамбургѣ (равна 5 ведрамъ) и въ пинистыхъ мѣстахъ Америки; въ Англіи для пина 43 ведр. для пина 49 в. во Франціи около 50 вед.—П. длинная узкая бочка въ Испаніи и Португаліи для отпирания пина и масла.

Пиноли (Pira), земноводное изъ сем. беззубыхъ (Aglossa), очень безобразныхъ животныхъ, въ жаркихъ странахъ Америки; похожи на жабу; плоское тѣло и голова; глаза почти спереди; зѣбра нѣтъ, а у многихъ и зубы, суримона или пинистородилася (Pira virgata, Pira donigera) чернотѣлая пиниста; кожа ее бородавчатая, голова короткая, широкая, трехъугольная чертѣ. Чувствительна и небо безъ зубовъ, глаза очень маленькія; пальцы переднихъ ногъ безъ ногтей. Эта порода водилася въ ю. Америкѣ, и достигающая 1 футъ длины, предоступаетъ очень замѣчательное разнородіе; послѣ того какъ самка отложила икру, самецъ беретъ ее передними лапами и втираетъ самку въ спину и тамъ ее оплодотворяетъ, вѣтъ самка идетъ въ воду. Вслѣдъ за тѣмъ кожа утолщается и на ней образуются углубленія въ видѣ ячеекъ около каждой яича. Эти ячей, въ которыхъ личинки заканчиваютъ свое развитіе, прикрываются студенистыми веществами, служащими для нихъ какъ бы приютомъ. Жабри у дѣтенышей развиваются, но очень скоро пропадаютъ. Хвостъ еще во время пребыванія въ ячейкахъ всасываютъ. Вполнѣ развитой дѣтенышъ несравненно больше яича, такъ что очевидно, что во время своего развитія онъ питался тѣлами ячей, въ которыхъ помѣщался.—На п. с. очень похожа относящаяся сюда коммуніона пиниста (Dasytyleta laevis), отличающаяся только тѣмъ, что имѣетъ зубы и тѣло ее болѣе удлиненное, похожее на тѣло лягушки. Водится въ Америкѣ.

Пиноли или бовата (дерево Будды), дерево, смѣшанная омовинна (Ficus religiosa), иначе плодъ или асватта, считается женскимъ деревомъ и сажается вмѣстѣ съ индійской смоковницей, отъ которой отличается красотою и легкостью формъ, блестящей листвою, меньшимъ ростомъ, меньшимъ числомъ стволовъ и постояннымъ дрожаніемъ листвы.

Пинолионъ, беззубый, сильнощелочная жидкость, смѣшивается съ водою и спиртомъ. Кипитъ при 106°, даетъ съ кислотами хорошо кристаллизующіеся соли. При дѣйствіи іодистыхъ соединений спиртовыхъ радикаловъ относится какъ кинистъ.

Пинолионная кислота, образуется вмѣстѣ съ пинистомъ при кипѣніи пиниста съ спиртовымъ растворомъ йода или кали. Кристаллизуется изъ спирта въ длинныхъ иглахъ. Въ водѣ почти нерастворима, въ холодномъ спиртѣ мало, въ кипящемъ легко растворима. Плавится при 213°. Восточные отчасти разлагаются. При сжиганіи съ йодомъ или даетъ протоактовую кислоту, уксусную и щавелевую кислоты.

Пинолионъ, алкалоидъ, въ различныхъ породахъ верба. Растетъ бѣлымъ (сѣмена) перцемъ извлекаютъ спиртомъ, промываютъ остатокъ, прибавляютъ йодъ.

нито или в растворить вторично въ спиртъ. При вывариваніи отдѣляется и, который отщипнуть переносимымъ изъ спирта. Воскрѣтныя четырехъ-гранныя кристаллы, безъ вкуса и запаха, плавятся при 100° и не летучи. Въ водѣ едва растворимы, легко въ спиртъ. Растворъ имѣетъ острый вкусъ и не дѣйствуетъ на лакмусовую бумажку. Растворяется въ холодной концентрированной азотной кислотѣ съ толсто краснымъ кѣтомъ. Растворъ слабый желочъ. При нагреваніи съ натреной кислотой даетъ инвердинъ; при кипяченіи съ серноводичнымъ растворомъ ѣдкого щелка распадается, принимая воду, на инвердинъ и янтарную кислоту.

Инверментъ, инверментъ, метная ложечка изъ сахара и перетной мяти.

Инверно, изъ чиста трахитовыхъ лавъ.

Инверъ (Pirer), Карло, графъ, шведскій государственныи мужъ (1660 † 1716 г.); добрый знатный имѣетъ глѣбостью характера; пользовался полною довѣренностью Карла XI, Карломъ XII возведенъ въ званіе перваго министра, и слѣдовалъ за нимъ въ походахъ. Вытѣнъ въ лавѣ русскими при Полтавѣ, умеръ въ Шлиссбургской крѣпости. — Н., Карло, сынъ предыдущаго, любимецъ шведскаго короля Адольфа Фридриха; когда зять Н., графъ Браче былъ обезглавленъ, онъ удалился отъ двора и умеръ въ 1770 г.

Пипетка (фр. pipette), стеклянная трубочка, служащая, какъ и бюретка, для переносенія жидкости изъ одного сосуда въ другой, въ маломъ видѣ инверъ. Пипетки употребляютъ двухъ родовъ; съ расширеніемъ и прямая. Того и другого можно поднимать жидкость изъ сосуда, въ опредѣленномъ количествѣ. Первая состоитъ изъ шара, отъ коего идутъ трубки вверхъ и внизъ. Нижняя трубка оканчивается остроконечіемъ, верхняя по ровнѣ; на ней отмѣчено на сколько должно выдвинуться инструментъ. Нижнюю трубку опускаютъ въ жидкость и вытягиваютъ ртомъ воздухъ черезъ верхнюю, и, какъ только жидкость поднимется до мѣтки, быстро закрываютъ пальцемъ отверстіе верхней трубки. Отиривая осторожно послѣднее, можно выпустить столько жидкости, что она столбъ будетъ стоять у самой мѣтки. Обыкновенно пипетки такъ устроены, что емкость ихъ до мѣтки равна 100,0, 25,0 куб. сантиметрамъ. Прямая и. служатъ для той же цѣли, какъ и бюретки; это цилиндрическія трубки съ дѣленіями по той же длинѣ и съ отверстіями вверхъ и внизъ. Дѣйствуютъ они, какъ первыми родомъ пипетокъ. Въ новѣйшее время стали дѣлать и. емкостью въ 1 куб. сантиметръ и длиною въ $\frac{1}{4}$ фута; дѣленія на нихъ доходятъ до $\frac{1}{1000}$ куб. сантиметровъ. Такъ какъ 1 куб. сантиметръ — 1,000 миллиграммъ, то сказаннымъ инструментомъ можно съ точностью отиѣрить 10 миллиграммовъ. Бюретка состоитъ изъ стеклянной трубки, служащейся внизу въ крошечное отверстіе; здѣсь придѣлывается посредствомъ каучуковой трубки тоненькая стеклянная трубочка; каучуковая трубка снимается особымъ снарядомъ, такъ что, нажавши послѣдній, можно выпускать изъ бюретки большее или меньшее количество жидкости, причемъ инструментъ остается въ совершенномъ покое. Емкость бюретокъ различна: отъ 120—10 куб. сантиметровъ; на большихъ бюреткахъ обозначаются также половины куб. сантиметровъ. Чѣмъ меньше инструментъ, тѣмъ уже трубка и тѣмъ меньше могутъ быть дѣленія. Въ недавнее время этотъ инструментъ усовершенствованъ Эрдианомъ: внутри являеть поплавокъ, поперечникъ коего соответствуетъ внутреннему діаметру бюретки. Онъ опускается по мѣрѣ всасыванія жидкости и даетъ возможность точно отсчитывать дѣленія.

Пипи, дубильное вещество, добываемое изъ дерева *Caesalpinia Parai*.

Пипинъ (Pipin), или многихъ извѣстныхъ людей. Пипинъ де-Ланденъ (Pipin de Landen), или старшій, предводитель австралійцевъ († 640), въ 613 г. перешелъ на сторону Клотара II противъ Врунгильдн. Въ 622 г. объявилъ независимость Австраліи. Клотарій назначилъ туда королемъ своего сына Дагобера и Н. былъ палачинъ меромъ (Major domus) при молодомъ королѣ. Послѣ смерти Клотара, опять освободилъ Австралію. Прозваніе де-Лак-донъ произошло отъ дѣста, въ Велітн. — Сынъ Н. Гриммалдъ послѣдовалъ отцу

въ востаніи галатнаго моря при королѣ Сигибертѣ въ Австріи, во смерти котораго въ 566 г. поумножился воеводъ на тронѣ, сина своего Хильдберта, во оба востанія въ востаніи. — П. Герималланій († 744) или воеводъ, инуль, воеводъ, соединился съ воеводами, умертвившими Давобора II, 676 г. Онъ имѣлъ странное вліяніе на массу народа и былъ могущественнѣе въ Австріи, управлялъ имъ вѣдь Герцогъ (Дук. Франсегат), при возмущеніи тронѣ. — П. Коронній, сина вѣдь Карла Мартала, получилъ въ послѣдствіи отъ отца Нейсиріа, Бургундію и Провансъ. Съ братомъ своимъ Карломаномъ въ 743 г. они взошли на престолъ Австріи Хильдберта III, послѣднато вѣдь Моравинговъ, и приняли званіе воеводъ и герцоговъ. II. побѣдилъ Тибя, воеводу Алеманскаго. Онъ согласія папи Захарія и воеводъ, свергнулъ Хильдберта III съ престола, а самъ порочился въ Суассонѣ въ 761, или 762 г.; въ Сентиманіи воеводъ всѣ страны, воеводъ Нарбонн, осада которой продолжалась сина вѣдь. Пана Овонъ II привалъ его на помощь противъ Астуріа, лембардскаго воеводъ. II. побѣдилъ его и принудилъ отдать папѣ города Эварката, 764 г. По возвращеніи въ Галлію II, снова одержалъ побѣду надъ саксонцами 768 г. овладѣвъ вѣдь Нарбонн, началъ войну противъ Аквитаніи, продолжавшуюся 6 лѣтъ; умеръ 768 г., оставивъ своему сину Карлу Великому огромное воеводство. — П. сарбатинъ, воеводный сина Карла Великаго и Гимилтруди († 811), надѣялся получить тронъ Карла и принималъ участіе въ заговорахъ противъ его жизни; пострѣленъ въ монахи въ 792 г. — П., второй сина Карла Великаго (776 † 810), въ 781 г. былъ воеводъ воеводъ Италіи чотирехъ лѣтъ. Въ 796 г. принялъ титулъ воеводъ бапарскаго. Въ войнѣ противъ аваровъ разбилъ ихъ совершенно. При раздѣлѣ Карломъ своего государства II. получилъ званіе воеводъ Италіи, Лембардіи и Вепаріи, воеводъ венеціанскіе острова. — П. I, воеводъ Аквитаніи, второй сина Людовика Благочестиваго и Герментарди. Въ 816 г. сдѣланъ воеводъ Аквитаніи; въ 824 г. пошелъ войною противъ басковъ; возмущился съ другими братьями своими противъ отца; въ 832 г. заключенъ былъ въ тюрьму, но убѣжалъ изъ нея; побунтовалъ Аквитанію и снова завладѣлъ своими землями. Людовикъ, отецъ его, отпалъ у него всѣ его владѣнія. II. перенесъ это униженіе и прилежствовалъ даже въ 838 г. на коронаціи Карла Лисаго, но умеръ воеводъ отъ вѣдства. — П. II, сина предыдущаго, въ 839 г. былъ лишенеъ Карломъ Благочестивымъ престола аквитанскаго; въ 844 г. воеводъ противъ Карла Лисаго и, побѣдилъ его, получилъ Аквитанію; соединился съ норманнами, воеводъ Тулузу, поселился у басковъ, которые въ 852 году выдали его Карлу Лисому. II. умеръ въ тюрьмѣ.

Пинки, особый родъ яблочковъ.

Пинковы доски, въ лѣсной торговлѣ: дубовый бочечный лѣсъ для приготовления пинъ и другихъ бочокъ.

Пипра (Pipra), птицы изъ сем. пороблинныхъ, водятся въ средней Америкѣ; клювъ коротокъ, крылья и хвостъ тоже; цвѣтъ перьевъ очень разнообразенъ и яркъ. Живутъ въ лѣсахъ, питаются насѣкомыми и плодами. Види этого рода мало опредѣлены; зоологи насчитываютъ ихъ до 40. Изъ нихъ болѣе извѣстны: П. *хвостычкая* (P. codata), П. *золубая* (P. coerulea), П. *сирая* (P. cinerea) и т. д.

Пиприсъ, родъ пипроги у негровъ въ Гвиней.

Пира (пр. греч.), валюта, сума, монета. *Стар.* Ромъ и рваная мута.

Пиралика, ученіе о движеніи огня.

Пирагоа, лодка, пирога на Ориново.

Пиралидовы (Pyralidae), огневки или метлицы, бабочки, причисляемыя къ починикъ. Переднія крылья безъ дугообразнаго углубленія, съ другимъ краемъ; въ спокойномъ состояніи крылья сложены вѣерообразно въ видѣ треугольника. Усики нитевидные; заднія ноги выдаются изъ подъ крыльевъ. 14—16-тигліа гусеницы голыя и живутъ свободно; окукливаются въ коконѣ надъ землею. Бабочки охотно летятъ на огонь. Ихъ подраздѣляютъ на пиралидовъ (Pyralis), метлицъ (Scorula), мучилицъ (Aleuria) и пастушковъ (Botia). Види: *Омекса эмалева* (Py-

colle testalis). Описана и размножена крылатая этой бабочки чрезвычайно разнообразно. Гусеницы живут 6 ч. на хмелѣ, питаются листьями хмѣля и крапивы. *Омеева прыщавая* (*Pugalis palliolalis*) водитъ такой же образъ жизни на плодовыхъ деревьяхъ, боярышникѣ и ябл. *Омеева прыщавая* (*Pugalis pilosalis*); гусеница этой бабочки голая, блестящая, сѣребристобурная и съ 16 ногами; живетъ на свободѣ вросла, хмѣля, люпина и мака. Больше всего страдаетъ отъ нея просо. Вылупившія гусенички должны быть уничтожены выжиганіемъ поля или перепахиваніемъ его поскѣ жатвы съ цѣлью зарыть гусеницъ. *Омеева канустинная* (*Pugalis fatigalis*); первое поколение является въ маѣ, второе, болѣе многочисленное, въ августѣ. Гусеницы во второмъ поколѣніи, осенью, причиняютъ иногда чувствительный вредъ истребленіемъ канустинныхъ и свекловичныхъ листьевъ, въ складкахъ которыхъ онѣ укрываются. Собирать ихъ руками очень трудно, и потому истребленіе ихъ должно быть предоставлено вполне птицамъ. *Омеева прыщавая* (*Pugalis margaritalis*); 16-тидневныя гусеницы соединяютъ лантинными стручками, въѣдаются въ нихъ и выѣдаютъ зерна. *Омеева зерновая* (*Pugalis frumentalis*) держится около крестоцветныхъ (масличныхъ и горчицы) растений, которымъ вредятъ гусеницы, объѣдая ихъ до самаго корня. *Омеева мушкетерская* (*Pugalis fatigalis*) держится на стѣнахъ снаружи и внутри домовъ. Гусеница она живетъ въ мушѣ, но рѣдко въ большомъ количествѣ. *Омеева зимовая* (*Pugalis pinguinalis*) въ состояніи гусеницы живетъ въ кладовыхъ, въ маѣ, въ жеру, въ сараѣ, а также въ полахъ на переплетахъ книгъ. Лѣтомъ бабочка часто ползаетъ по стѣнамъ тѣхъ комнатъ, гдѣ хранятся свѣтлые припасы и книги. Бывали случаи, что гусеницы этой бабочки проглатывали и потому находили въ ирваной пищѣ, отчего и приходится иногда слышать разсказы, будто бы онѣ живутъ въ органахъ пищеваренія.

Иррадиантъ, минералъ одноосновной системы, встрѣчается большою частью въ компактныхъ массахъ или слоистомъ видѣ; кристаллы призматическіе или игольчатые; цвѣтъ зеленый, сѣрый или сіюловый; рѣжетъ извѣсть, а иногда и стекло; при плавленіи превращается въ сѣрую или зеленоватую эмаль; тв. — 3,5...4,0; удѣлн. вѣсъ = 2,5...2,6; химическій составъ: кремнезема 50, глинозема 21, извести 18, магнезіи 6, желѣзной окиси 10. Находится на о. Паргасъ, Сиббо и др. мѣстахъ Финляндіи.

Пирамида (греч.), въ геометріи тѣло, основаніемъ которому служитъ многоугольникъ, а сторонами треугольники, сходящіеся вершинами въ одну общую точку, вершину пирамиды. И. бываютъ трехъ-стороннія, четырехъ-стороннія и т. д., смотря по тому, какой многоугольникъ служитъ имъ основаніемъ. Высота И. есть перпендикуляръ, опущенный изъ ея вершины на плоскость основанія. *Равносторонняя И.* — та, у которой основаніе правильный многоугольникъ, а ограничивающіе ее треугольники равны между собою. Поверхность такой И. равна периметру основанія, помноженному на половину высоты ограничивающаго треугольника. Объемъ И. равенъ половинѣ основанія, помноженной на высоту. — *Пирамидальныя числа* или *фигуральныя*, въ математикѣ серия чиселъ, происходящая отъ одной арифметической прогрессіи, складывая ея числа. Такъ изъ прогрессіи 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.... выходитъ рядъ: 1, 3, 6, 10, 15, 21 и т. д., а изъ нихъ 1, 4, 10, 20, 36, 56 и т. д. Продолжая такимъ образомъ, получаютъ изъ первой прогрессіи фигуральныя или И. числа первого порядка. И. числа второго порядка получаютъ изъ сложившихъ членовъ второй прогрессіи: 1, 3, 6, 7, 9, 11 и т. д.

Пирамида въ ботаникѣ, метельчатое цвѣторасположеніе, имѣющее ячьевидную форму (у сирени, мелодіи, частуки). — Особенная игра на бильярдѣ, со множествомъ шаровъ и шаровъ.

Пирамиды, гробницы древнихъ египетскихъ царей, громадные зданія съ квадратнымъ основаніемъ, обшукивающіяся вверхъ, сложенные изъ огромныхъ камней. Египетскія И. служили лишь усыпальницами, сначала царскими (до 2000 л. до Р. X.); но при позднѣйшихъ династіяхъ въ нихъ находили царскихъ И. Самые большія И. находятся

на в. берегу Нила отъ Каира до Фивъ (до 67), наша ступня для погребенія принцевъ. В. построены изъ гранита, а другія изъ нильскихъ черныхъ гранитовъ (малыя въ Оивахъ). Въ 7 стол. перешелъ обычай в. изъ усыпальницъ въ Дей-лю (островъ Мероэ). В. Абу-Роаша, Динва, Абу-Сира, Оивари и Дадкура принадлежатъ государству менесской династии. Наибольшая в. (Хеопс) имѣла пирамиды у основанія 764 англ. фут., 480,9 англ. ф. ширины; высота 746 ф. ширины и 450,9 англ. футовъ. Вторая пирамида имѣла 707,9 ф. ширины и 454,8 англ. футовъ; высота 090,9 и 447,6. Третья 354,6 ф. ширины и 218 ф. выш. (ширина 208). Три наибольшія в. воздвигнуты тремя царями: Куфу (Хеопс по Геродоту), Шафру (Хеопсу) и Менфору (Менфору). Куфу своей в. обязанъ тѣмъ, что его имя проходитъ въ вѣкъ, и бессмертіе его обеспечено, пока будутъ существовать люди. О постройкѣ этого гигантскаго памятника Геродотъ даетъ такіе подробности, которыя вошли и переиначены въ сколько съ дѣтскими анекдотами, но должны все-таки исходить изъ вѣрнаго и подлиннаго преданія. Сто тысячъ египтянъ каждый день събирался къ вѣнцу горы, планъ которой создала гордость царя, для того, чтобы тамъ сохранить свои останки, и которая является однимъ изъ чудесныхъ человѣческихъ произведеній, но крайней мѣрѣ по своей громадности. Все население страны было послѣдовательно занято на эту повинность. Работы были еще болѣе тягостны потому, что египтяне, имѣя въ своихъ распоряженіяхъ только канаты и вѣтки и не зная машинъ, должны были руками стаскивать камни на желаемую высоту по наклонной плоскости. Подъемъ, служившій для сообщенія каменныхъ ломовъ Турага на другой сторонѣ Нила съ вершиною площадки пирамиды, и гигантскіе блоки наружной обкладки существуютъ еще теперь. Онъ былъ сохраненъ, такъ какъ самъ по себѣ составляетъ памятникъ, достойный удивленія будущихъ поколѣній. Усилия при сооруженіи пирамиды Шафры и Менфора не должны были быть много легче. Искусство постройки, какое показывалось эти памятники, было громадно и не было никогда превзойдено. Съ прогрессомъ всѣхъ наукъ, даже въ наши дни, было бы очень трудной для разрѣшенія задачъ — вывести, какъ это удалось египетскимъ архитекторамъ четвертой династии, — въ такой массѣ, какъ пирамиды, — комнаты и внутреннія коридоры, которые, не смотря на миллионы многограновъ, дававшихъ на нихъ, сохраняютъ черезъ шестьдесятъ лѣтъ всю первоначальную правильность и рѣшительно нигдѣ не погнулись. Самая большая в. Куфу (Хеопс) состоитъ болѣе чѣмъ изъ двухсотъ слоевъ громадныхъ кусковъ; неповрежденная, она имѣла сто пятьдесятъ два метра высоты, почти вдвое выше башенъ парижской Notre dame; основаніе ея имѣло дѣйствительно тридцать метровъ ширины; наконецъ, камни, изъ которыхъ она сдѣлана, составляютъ, по истинѣ, ужасную массу въ двадцать пять миллионовъ кубическихъ метровъ, которая могла бы доставить матеріалъ на стѣну высотой въ шесть футовъ и длиной въ тысячу лѣ. Чтобы облегчить тяжесть, которую должна была держать на себѣ комната, опредѣленная для помѣщенія царскаго саркофага, надъ нею, въ массѣ монумента, устроены пустыя пространства, составившія пять маленькихъ книжекъ комнатъ. Вторая погребальная комната помѣщена почти какъ разъ подъ первою, но высѣчена въ скалѣ, а не выложена въ самой постройкѣ. — Положеніе этого гигантскаго памятника превосходно: его четыре фаса приходится какъ разъ на четыре главныя стороны свѣта. Расположеніе двухъ другихъ пирамидъ такое же, только кладка камней въ нихъ не представляетъ пустаго пространства; комнаты не, которыя онѣ имѣютъ, высѣчены въ скалахъ. Вторая отличается отъ первой высотой, и это различіе еще болѣе выдается вслѣдствіе возвышенія скалы, на которой стоитъ первая; ее внутреннее устройство далеко не можетъ сравниться съ красотой первой. Она была воздвигнута для погребенія тѣла Шафры (Хеопсу), и только она сохранила еще отчасти свое внутреннее убранство. Третья пирамида не достигаетъ и третьей части высоты первой, но она была лучше украшена; въ ней нашли деревянный гробъ царя Менфора (Менфору), который

Вокруг была обломана. Сала, гдѣ она стояла, была всею обломана гранитомъ; по
требѣ нашей тануть стала, надо было подняться во Палу до первого водопада,
оттуда в долину бѣгая перескочить со на лѣвѣ. Она в. была обломана только в
двухъ мѣстахъ гранитомъ, но на болѣе позднее время, какъ кажется,
тѣмъ же, изъ котораго принадлежалъ памятникъ; и сдѣлано это царской Нова-
торъ (Нилоторъ) VI дивисіа. 21 іюня 1796 г. при в. Намеосъ разбилъ ма-
монтъ. Ф. Wren: «The pyramids of China» (London, 1884—42); *Lepsius*,
Ueber den Bau der P. (1848).

Варшавський, Янорій, польський поет (1733 + 1801), професор та поет ізоуктога, учитель Станіслава та Клементія Потоцьких. Головні сочинення его: «Словарь древностей» (Варшава, 1799); «Наука нравственности для на-
рода» (1802).

Вароць, князь Давидъ, рѣка въ Елѣтѣ, беретъ начало въ Лавоніи, въ западу отъ Комани, течетъ къ ю., въ городу Пиромъ и впадаетъ въ великую Неса

Паранъ, разиломленна, любящия Тибомъ. Придя однажды на свиданіе, она пошуталась ланци и убѣкала. Н., найдя он окровавленное покрывало и думал, что ее растерзала ланца, самоубиетъ; Тибомъ, вернувшись и увидя трупъ Н., убила себя. Разсказъ объ этомъ въ Момамороссавъ у Овсидіа.

Щипанка, небольшая рыба из сем. карповых, водится особенно в Марафонге; из нее и из других мелких рыб делают лепешки, а остальную часть съедят кусочками.

Пираноси (Piranesi), Давидомбатиста, рисувальник, архітектор і гравер на міді (1730 † 1778), відомий своїми сочиненнями о римських древностях со мною-мством граверів (29 том. Париж, 1896). — Синь его, Франческо П. (1748 † 1810), продовжав сочиненіе отца. Преслідуваний во время революції, умеръ въ Парижі. — Его братъ, Пьетро, и сестра, Лаура П., были тоже гравери и занимались гравіруваннемъ на міді.

Мирно (Річано), австрійскій городъ въ Ілліріі, гавань Трієстскаго залива, въ 27 вѣлом. отъ Трієста; 9,000 жит. Торговля, судостроеніе. Внутрь города возвышеніе гора (Mandrashie).

Нирертамент, минеральный продукт пачаўнятагас раўнаважні дэкронта.

Кварцевитъ, бурлянистая серебряная обманка, темнокрасная серебряная руда, видоизмѣненіе красной серебряной руды; гранатацѣпная система гематитовая; блескъ металло-видно-алмазный; кубъ карамзинно-красный до чернато-блѣдно-бѣлаго; тв. — 2—2,4, уд. вѣсъ — 5,7—5,8. Составъ: 17,4 сѣры, 23,3 сурьмы и 60 серебра. Находится въ Фрейбергѣ, Шнеебергѣ, Шемницѣ, въ Мелескѣ. Звѣтигоревскіе рудникъ на Алтаѣ и др. мѣстахъ.

Виростивши, гвіанське дерево, няз оом. артекарнемих; 16 метроть вишини; похъ сѣромъ и гладкою корою содеранить молочный нитчатый сокъ, вытекающій при малѣйшемъ разрѣзѣ и собираемый туземцями.

Шираги, пізнаніє морських рабобитності; въ древности були шибети и тибетійскіе, въ послѣднее время—алипсція. Тенеръ зустріають въ Зонданомъ архипелагѣ и у береговъ Китая.—Война II, названіе основаній Помпеи въ 67 г. до Р. X. противъ тибетійскихъ и маверійскихъ и, наводнявшихъ Средиземное море, разорвавшихъ торговлю Рима и не допуcaвшихъ туда подвоза съѣстныхъ припасовъ. Мотелъ разбилъ ихъ, но не могъ потребить. Помпей, снабженный сенатомъ и народомъ огромными средствами и неограниченною властью, отстоялъ море въ продолженіе 50 дней.—Острова II, небольшая группа острововъ въ с. в. отъ Тонкинскаго залива.

Пирометръ, приборъ для измѣренія солнечной теплоты, устроенный Пульс; состоитъ главнымъ изъ плоскаго, толстостѣннаго серебрянаго цилиндра съ водою; одно мѣсто находится въ тѣни, а другое на солнцѣ. П. С.

Вирги, городъ въ Этрурии, гавань времени пелластовъ съ гигантскими отъ-
бавки. Пелласты построили въ немъ храмъ въ честь Юноны, разрушенный Діони-

сіею Сиракузенськ въ 384 г. Раваллинъ трамъ и дреннѣхъ гробницъ сохранилось въ Санъ-Осоро близъ Чинеттаскони.

Пиретотъ (Pyrgoteles), греческій гравёръ эпохи Александра, рандилъ съ Аппелотъ и Диклотъ итальскія воспроизведенія термъ побѣднотъ. Сохранилось нѣсколько рѣшнѣхъ сакнѣхъ съ эти нѣмѣхъ, но вѣрнѣе поддѣлнѣхъ.

Пирема, источникъ въ Норикѣ. Преданію говоритъ, что П., дочь Эбола, по смерти сына своего Конкрія, разлѣхъ въ слезахъ и пролегла въ дощѣ источникъ. Въ исторіи Сталія говоритъ, что этотъ источникъ, подобно Искрнѣ, провозмѣхъ отъ удара зенита Нотуса. П. съ живнѣннѣхъ воспроизведеннѣхъ была самою прѣкнѣннѣхъ мѣстнѣхъ въ Норикѣ.

Пиреръ (Pieter), *Лоанн-Фридрихъ*, основатель нѣмѣхъ вѣрнѣхъ въ Алленбургѣ (1767 † 1832). — П., *Генрихъ-Августъ* (1794 † 1850), редакторъ общенѣмѣхъ дѣнѣхъ Universal-Lexicon, обработавшнѣхъ его общенѣхъ Виллеротъ и Евгениотъ (6-о изд. съ 1875 г.).

Пиреталогія, часть медицины, разсуждающая о лихорадкахъ. Подъ названіемъ «Физиологическая» докторъ Вуассъ издахъ полннѣхъ трактатъ о лихорадкахъ 1832 г.

Пиротрумъ (греч.), растеніе, нѣмѣхъ у насъ подъ именемъ маршдалей ромашки; настоящее его названіе маточная трава, дѣлѣхъ око снѣхъ и въ нѣмѣхъхъ случаяхъ заимѣхъ ес.

Пиринск, **Пиронск** (Los Pirineos), цѣпь горъ въ 68 милъ дли. и 3—16 милъ шир., отдѣляющая Францію отъ Испаніи, тянется отъ залива Розы, въ Средиземномъ морѣ, на сѣвр-западъ, до южнаго угла Вискайскаго залива и состоитъ изъ 3-хъ главнѣхъ цѣпей: одна, идущая отъ з., какъ восточное продолженіе Каптабрійскаго хребта, отъ Видассона до Ногвера Палларова; другая изъ с. отъ перной, отъ Гано д'Оссау до предгорій Норево. Обѣ цѣпи, пона идуть параллельно одна отъ другой, образуютъ самую дикую и высокую часть П. — Высшія ея среднія П. Въ юго-западной цѣпи высятся рядъ вершинъ, пачинающійся Пикомъ-де-Миди-де-Пау или д'Оссау, въ 9,174 фут. выс., и оканчивается Беннед-номъ Маладоттою, съ Пикомъ-де-Нету или Малагитомъ, въ 10,722 ф. выс., высочайшимъ пунктомъ П. Сѣверо-восточная цѣпь, прѣзанная здесь долинами, менѣе высока. Самое восточное продолженіе ея, восточныя П., образуетъ отъ долины Аранъ до источника Серре огромную сплошную стѣну скалъ, съ вершинами, покрытыми вѣчннѣхъ снѣгомъ. Высшая точка — Каниту (8,580 ф.). Самое западное продолженіе юго-западной полуцѣпи срединѣ П. — западныя П.; они образуютъ въ восточной части хребетъ въ 6—7,000 фут. Болѣе 100 проходовъ, наывающихся адѣхъ частію Коля (Col), частію портъ (Puerto), ведутъ въ срединѣхъ гребнѣхъ (отъ 6—7,000 н.) черезъ П., но нѣхъ нихъ только 7 удобны для езды на конѣхъ. Крутыя скалы южнаго склона П. толщ, напрегнѣхъ сѣвернаго покрыты богатою растительностью. Основаніе П. составляетъ гранитъ, на которомъ лежатъ шиферныя, известковыя и песчаннѣхъ массъ П. бѣды рудами. Рѣкы, текуція въ нихъ незначительны. Изъ бесчисленнѣхъ минеральнѣхъ источниковъ замѣчательны: Ваньеръ-де-Вигоръ и Баррежъ. Высшее обитаемое мѣсто — въ Мон-Луи въ восточнѣхъ П. на высотѣ 4,889 ф. Низинны называются зам. тротъ изъ въ Вискайскому морю; отличаются красотой мѣстоположенія. См. *Brander. Ausflug in die P.* (1855). — По П. названы три французскія департамента: 1) *Нижніе П.* (Pyrénées Basses), 2) *Верхніе П.* (Pyr. Hautes) и 3) *Восточныя П.* (P. Orientales). — 1-й, самый южный по Франціи, 136,53 кв. в., съ 426,700 жит. въ 6 округѣхъ (Pau, Bayonne, Mauléon, Oloron, Orthez), 40 кантонахъ и 558 общинахъ, на юго-востокѣ, наполненъ отраслями П., принадлежатъ къ бассейну Адуръ. Климатъ умеренный и здоровый. Земледѣліе — главный промыселъ. Промышленность незначительна. Главный городъ По (въ округѣ 128,327 жит.). Главныя Вадона и Санъ-Жанъ-де-Люль. — Департаментъ *Верхніе П.*, въ 82,26 кв. м., съ 235,156 жит. въ 3 округѣхъ (Tarbes, Argelès, Bagnères), 26 кантонахъ и 580 общинахъ; на югѣ покрытъ П., а на сѣврѣ холмами и долинами. Главный городъ Тарбъ (въ округѣ

100,077 ж.) — Департаментъ Восточникъ Н. имѣетъ 74,86 кв. миль, съ 101,856 жит. въ 3 округахъ (Périgord, Côté, Graves), 17 кантонахъ и 231 общинѣ. Главный городъ Перигонъ (въ округѣ 99,446 ж.). Въ красивыхъ долинахъ растутъ виноградъ. Промышленность состоитъ изъ изготовления иглоу, конь и суконъ. Прѣстои: Пероньякъ, Монъ-Лувъ и Вальгардъ. — Пиринейскій полуостровъ, территорія, на коей находятся Испанія и Португалія. — Н. моря, заключена между Франціей и Еспаніей, на рѣкѣ Бидассоа 7 ноября 1659 г.; по этому миру часть Нидерландовъ отошла къ Франціи, Людовикъ XIV женился на Маріи-Терезіи, савойской дочери Филиппа IV, отказавшейся 1660 г. отъ правъ своихъ на испанскій престолъ. Но въ 1667 г. Людовикъ снова занялся эти права, отъ чего произошла война за испанское наследство.

Пиритъ (Pirithos), сынъ Нисіона и Діа, царь лапидовъ въ Фессаліи. Онъ сопровождалъ друга своего Тесея въ адъ, гдѣ долженъ былъ оставаться, пока тыль какъ Тесей былъ освобожденъ Геркулесомъ.

Пиритъ, у древнихъ горючій камень, сѣрный солдодатъ; теосеральной системы; тв. 6...6,5; уд. в. 4,0...5,2. Принадлежитъ къ числу самыхъ обыкновеннѣйшихъ металлотесныхъ минераловъ и находится въ разныхъ формаціяхъ близъ Дрездена, на остр. Эльбѣ, въ Польнѣ, горахъ Уральскихъ и пр. Употребляется для приготовления желѣзнаго купороса, квасцовъ, сѣрной кислоты и сѣры; остатки употребляются какъ желтый и красный краски. Н. амальга, двусѣрной тѣлѣ, содержитъ застины серебра и золота, которыя и добываются изъ него.

Пиркертъ (Pytker), Іоаннъ-Владиславъ, пѣмецкій поэтъ (1772 † 1847); написалъ: *Perlen der heiligen Vorzeit* (2-е изд. 1826).

Пиркгеймеръ (Pirkheimer), Виллибальдъ, юрибертскій историкъ и еологъ (1470 † 1530), начальствовавшій въ 1499 г. юрибертскими войсками въ войнѣ съ швейцарцами. Подъ конецъ жизни совершенно преданъ наукамъ, способствовалъ распространенію реформаци. Написалъ: *Germaniae... explicatio*; всѣ сочиненія его издали по смерти въ 1610 г.

Пирмазень, базарскій городъ въ рейнскомъ Пфальцѣ; 8563 жит.; фабрикація соломенныхъ шляпъ, бумагопрядильня.

Пирмонтъ (Pirmont), небольшое княжество, съ 1849 г. присоединенное къ княжеству Вальдекъ, между Пруссіею, Ганноверскою, Брауншвейтскою и Липпскою областями, орошается рѣкою Эммеромъ и имѣетъ 1,19 кв. миль съ 7310 жит. Главный городъ Н. въ долинѣ Эммера и у подошвы Вомберга, съ 1,318 жит. Славится минеральными источниками съ температурою отъ +9° до +11° R. — См. *Strass P. und seine Umgebungen* (1864).

Пирна (Pirna), городъ на Эльбѣ въ Саксоніи; 8,905 жит. Въ окрестностяхъ города, на обоихъ берегахъ Эльбы, производится лѣпка, такъ называемаго пирискаго песчаника. Недалеко отъ Пирны захочетъ Зонненштейнъ.

Пирница, мѣстность въ Иглаускомъ округѣ, въ Моравіи; 3,000 жит.; замковъ 2 синагоги, суконная и ситцевая фабрики.

Пиреноградная кислота (приторѣло виноградная кислота), образуется сухою перегонкой винной и глицериновой кислотъ. Жидкость съ запахомъ уксусной кислоты, кипящая при 160—170°; при этой температурѣ отчасти разлагается на углекислоту и пирениновую кислоту. Одноосновная кислота. При приготовленіи ее самой надо избѣгать всякаго нагреванія.

Пирега (проа), называемая также канозъ, челнокъ диникъ остроитиный, узкій и длинный, на которомъ полые плавать съ парусомъ: для послѣдняго случая остроитиные винаго моря соединяютъ двѣ н. Маленькія н. выдѣланы изъ одного дерева или выжжены изъ одного ствола, а большія состоятъ изъ пѣсчаныхъ деревьевъ и обиты зѣфирными шкурами или корою тѣхъ деревъ, Малайская н., особеннаго устройства, а именно: одна сторона округлена и съ мачтою, а другая прямолинейная и всегда подъ вѣтромъ. У эскимосовъ острокопечные челноки, обтянутыю волосяною шкурою, наз. какъ (мужская лодка), а открытые ульѣ (женская лодка). Колотитинональсіе ланни составляютъ томо своего рода н.

Нитраты (нитратная кислота) образуются при нагревании галеноидов лучше всего въ струѣ углекислоты до 210° — 220° или, въ 2 или 3 части въ избытокъ воды, въ запаянных сосудахъ до 200° — 210° . Также образуются въ considerableмъ количествѣ при нагреваніи чинки. Кристаллизуются въ бесцвѣтныхъ, бездѣльных кристаллахъ или плавокъ горькаго вкуса. При разлаганіи воздуха разлагается безъ разложения. Въ водѣ легко растворимъ. Въ присутствіи щелочей поглощаетъ изъ воздуха скоро кислородъ и разлагается на углекислоту, углекислоту и бурый, аморфный порошокъ. Съ хлористымъ калиемъ даетъ черно-синее, съ треклористымъ калиемъ красное окрашеніе. Изъ солей золота, серебра и ртути восстанавливаетъ металлы.

Ниреговая пошлина, особый родъ сбора въ старинной Руси, введенная сначала съѣзскими припасами въ пользу сборщиковъ, потомъ донскими. См. Акты архіепископа. Исследования III, 154.

Ниреговъ, Николай Ивановичъ, врачъ и педагогъ, одинъ изъ лучшихъ дѣятелей современной эпохи, род. въ 1810 г., получилъ въ дерптскомъ университетѣ въ 1832 г. званіе доктора медицины, въ 1833 г. отправленъ за границу, въ 1837 назначенъ профессоромъ хирургіи и патологической анатоміи въ дерптскомъ университетѣ; въ 1839 г. ѣздилъ въ Парижъ а въ 1841 г. перешелъ въ медицинскую хирургическую академию на кафедрѣ хирургіи. Въ 1843 г. началъ издавать «Новый курсъ прикладной анатоміи человѣческаго тѣла» и еще «Анатомическія изображенія наружнаго вида и положенія органовъ, заключающихся въ трехъ главныхъ частяхъ человѣческаго тѣла» (2-е изд. 1850). На Кавказѣ, во время военныхъ дѣйствій въ 1847 г., примѣнилъ въ хирургическихъ операціяхъ способъ анестезіи, впервые крымской кампаніи былъ главнымъ докторомъ войскъ въ Крыму, послѣ чего сдѣланъ попечителемъ сначала одесскаго учебнаго округа, а потомъ ливонскаго. Педагогическая дѣятельность его началась въ 1852 г. статьями: «Вопросы жизни» въ «Морскомъ Сборникѣ»; въ этой и послѣдующихъ статьяхъ, по тому же предмету, Н. выказалъ самый гуманный взглядъ на воспитаніе, который имѣлъ возможность примѣнить въ дѣлу въ бытность попечителемъ ливонскаго учебнаго округа. Собраніе его литературно-педагогическихъ статей издано въ 1858—1860 г. Нелюбимый крайними партіями, Н. оставилъ званіе попечителя и поселился въ своемъ помѣстьи въ Винницѣ. Въ 1866 г. посетилъ въ Дрезденѣ: Начала общей военно-полевой хирургіи. Какъ операторъ, Н. пользовался громадною репутациею; онъ былъ и при одрѣ болѣзни покойнаго Царевича, а у постели Гарибальди, раненаго при Аспромонтѣ.

Нирегъ, одна изъ долей денегъ на Вагѣ.

Ниредъ, сынъ Силанса; по преданію, первый открылъ способъ изрубить огонь огнемъ изъ трюма.

Нирендальская горная порода встрѣчается почти во всѣхъ формаціяхъ, въ формѣ слитныхъ силикатныхъ массъ, раздѣляется на 3 группы: гранитную, базальтовую и доломитическую.

Нирокислоты или пригорѣлыя кислоты (*Acides pyrogénés*, *Pyroxydiques*, *Peroxydiques*) въ органической химіи, продукты разложения многоосновныхъ кислотъ, хотя продукты эти и не всегда имѣютъ свойства кислотъ (Полуль и Робинс). Н. постоянныя саміхъ кислотъ; при нагреваніи съ ѣдкимъ кали или ѣдкимъ баритомъ, даютъ чаще всего уксусную и щавелевую кислоту. При этомъ часто отдѣляется водородъ.

Нирокислоты, продуктъ дѣйствія едкой азотной кислоты на клетчатку. При дѣйствіи едкой азотной кислоты на клетчатку выделяется вода, и часть водорода клетчатки замѣщается азотокислымъ антидритомъ; такъ какъ образующаяся при этой реакціи вода будетъ разбавлять азотную кислоту, то чтобы поглотить эту воду, клетчатку обрабатываютъ не чистой азотной кислотой, а смѣсью ея съ купоросными кислотами. По наружному виду и по отжигу отъ клетчатки, но стараясь подобно пороку; при дѣйствіи хлористаго натрия или другихъ восстанавливающихъ веществъ и превращается обратно въ клетчатку. Н.

открытъ въ 1848 году г. Шенбейномъ. Различныя образцы приготовленныя и обладаютъ различными свойствами. Изъ различныхъ видовъ выроставшихъ изъ чистоты: хлопчатно-бумажный порохъ или гремучая сѣмь и коллодѣйная сѣмь. Для приготовления хлопчатно-бумажнаго пороха, хлопчатую бумагу сначала промываютъ кипящимъ растворомъ поташа, потомъ промываютъ водою, высушиваютъ и потомъ погружаютъ на нѣсколько минутъ въ сѣмь одной части дѣйствующей азотной кислоты съ 3-мя частями купороснаго масла, затѣмъ бумагу отжимаютъ и погружаютъ на 48 часовъ въ новую сѣмь кислоты. Полученный продуктъ промываютъ водою и поташомъ и высушиваютъ. Хлопчатно-бумажный порохъ представляетъ по составу взвѣсчатку, гдѣ три пая водорода зашнени тремя группами азотноватата амидрита. Хлопчатно-бумажный порохъ не возмѣняется отъ сырости, нерастворимъ въ водѣ, спиртѣ и эфирѣ. При нагреваніи до 150° Ц. и. разлагается со взрывомъ; воспламененный водъ давленіемъ онъ даетъ взрывъ, сила котораго равняется дѣйствию нѣкотораго количества пороха. Способность и. разлагаться при нагреваніи зависитъ отъ чистоты продукта и въ особенности отъ тщательности его промывки. Дурно отмытый отъ кислотъ, и. разлагается уже при температурѣ 50° Ц. и даже способенъ къ саморазложенію, отчего при храненіи и. можетъ произойти взрывъ. Чтобы удобнѣе было отмыть и., его измельчаютъ и обращаютъ въ бумажную массу, которую затѣмъ прессуютъ. Прессованный и. отличается отъ непрессованнаго нѣкоторыми свойствами: зашненный на воздухѣ пламенемъ лучины, онъ сгораетъ безъ взрыва; если же его воспламенить посредствомъ капсулы съ гремучей ртутью, то происходитъ сильный взрывъ. Обыкновенная гремучая патя не имѣетъ этого свойства. Посредствомъ капсулы съ гремучей ртутью и небольшого количества сухаго и. можно взорвать мокрый и., заключающій въ себѣ до 30% воды. Прессованный и. употребляется для взрыва подводныхъ минъ, въ рудничныхъ работахъ и въ сѣмьхъ съ азотнокислымъ баритомъ для приготовления различныхъ сортовъ зерснаго пороха. Коллодѣйная патя получается, если отмытый отъ жира хлопокъ погрузить въ сѣмь 2 ч. селитры съ 3 част. купороснаго масла и оставить въ новоѣ на 24 часа. Коллодѣйная патя отличается по составу отъ гремучей ваты: она не имѣетъ взрывчата и легко растворима въ сѣмьхъ эфира со спиртомъ, образуя прозрачную жидкость коллодіумъ. Обработывая сѣмью азотной и сѣрной кислотъ бумажную пряжу, получаютъ зажигательную пнтку. Для этого погружаютъ пряжу на 1/4 до 1/2 часа въ охлажденную сѣмь кислотъ; потомъ ее промываютъ и высушиваютъ.

Н. Федоровъ.

Пироксенъ, минералъ, см. анцитъ.

Пиреи (Юста), птицы изъ рода иволги, въ Индіи и Зондскомъ Архипелагѣ. (см. иволга).

Пирелогія (греч.), искусство дѣлать фейерверки.

Пирелузитъ, минералъ, кристаллизуется въ ромбической системѣ; цветомъ ровный. Уд. вѣсъ—4,7—5,0; тв. 2—2,5. Цвѣтъ стально-сѣраго, склоняющагося къ черному. Цвѣтъ чертъ черный; полуметаллическій блескъ; состоитъ изъ 36,4 кислорода и 63,6 марганца, образуя соединеніе, нѣвѣстное въ химіи подъ именемъ порошка марганца. Встрѣчается въ природѣ чаще прочихъ окисловъ марганца, въ пластовыхъ и въ стромженіяхъ Уральскихъ горъ, въ Златоустовскомъ округѣ, въ Салесонѣ, Тюрингенѣ и на Гарцѣ. Весьма важенъ въ техническомъ отношеніи, потому что служитъ для добыванія хлора; сверхъ того онъ употребляется для придаванія стекламъ аметистоваго цвѣта, равно для обезцвѣчиванія стенокъ, получившихъ отъ закипи желѣза бутылочной цвѣтъ.

Пиреманія (греч.), страсть къ поджогамъ, зыкшленная болѣзнь.

Пиремахъ, разновидность кремня; лучший камень для добыванія огня.

Пирометръ (греч.), инструментъ, показывающій чрезвычайно высокую температуру, которую не можетъ показывать термометръ. Его наиболѣе употребляютъ на желѣзныхъ заводахъ. Бываетъ глиняный и металлическій. Глиняной и. извѣстенъ Воднуда, едва-ли впрочемъ заслуживающій это названіе: ссоданъ на

скаіи тѣни отъ огня, состоитъ изъ двухъ металлических листовъ, слѣга наклоненныхъ одинъ къ другой и прирѣзанныхъ къ мѣдной доскѣ; одна изъ листовъ раздѣлена на 240° . Нуль этого в. — $580^{\circ},55'$ Ц., а каждый градусъ скалы представляетъ около $72^{\circ} 22'$ того же термометра. Но этотъ способъ измѣренія температуры в., удобный въ практикѣ, даетъ очень далекія отъ истины данныя. Другіе извѣстны в. Даниэля (основаны на растяженіи платиновой палочки) Припаса и Пуля. Удовлетворительнаго в. для промышленныхъ цѣлей нельзя указать. Въ воздушномъ в. роль ртути занимаетъ воздухъ. Воздушный в. устроенъ подобно воздушному термометру съ тѣмъ только различіемъ, что стеклянный резервуаръ замѣняется глазированнымъ фарфоровымъ. В. Реньо опредѣляетъ температуру посредствомъ расширенія ртутныхъ паровъ. Въ заводскомъ дѣлѣ обыкновенно выражаютъ высокую температуру не числомъ градусовъ, но цвѣтомъ, какой принимаетъ раскаленный металлъ въ печи:

Температура по Ц.	Цвѣтъ раскаленной платины.
300	Бѣлый.
525	Начинающійся красный.
800	Начинающ. вишневый.
1,000	Свѣтло-вишневый.
1,100	Оранжевый темный.

Часовой в., употребленный на севрской мануфактурѣ, сдѣланъ изъ платины и указываетъ степень жара расширеніемъ этого металла. Онъ состоитъ изъ двухъ полюсовъ, расширяемыхъ платиновымъ цилиндромъ по мѣрѣ возвышенія температуры, опредѣляемой посредствомъ дуги съ градусами. — *Пирометрическое дѣйствіе* горючаго матеріала при опредѣленіи не можетъ быть измѣрено вполне единицами теплоты, но причинѣ скрытаго теплорода (поглощенія теплоты при горѣніи).

Пироморентъ, минералъ гексагональной системы, кристаллы призматическіе, часто въ сѣрадинѣ раздутые и скопленные въ друзы; встрѣчается также почковиднымъ, гроздовиднымъ и сплошнымъ. Тв. = 3,5—4, уд. вѣсъ = 6,0—7. Вѣнцѣтенъ, но почти всегда окрашенъ зеленымъ и гроздично-бурымъ цвѣтами. Состоитъ изъ 89,7 фосфорнокислой окиси свинца и 10,3 хлористаго свинца; иногда небольшая часть фосфорной кислоты замѣщена мышьяковою кислотой, небольшая часть окиси свинца — известью, а хлористый свинецъ — фтористымъ кальціемъ. Находится во Фрейбергѣ, на Уралѣ близъ Березовскаго завода, въ горѣ Бертовой близъ Нижне-Тагильска, на Алтаѣ и пр.

Пиронъ (Pigon), Алексисъ, французскій поэтъ (1689†1773); отецъ его былъ аптекарь и авторъ пьесъ. П. былъ адвокатомъ въ Дижонѣ. Первая ода его, по своей непристойности, заслужила строжайшій выговоръ отъ дижонскаго начальства. Въ Парижѣ онъ былъ писаремъ у банкира, потомъ сталъ работать для театра. Комедіи его имѣли (*L'école des pères*, 1728, и др.) блестящій успѣхъ. Кромѣ того онъ извѣстенъ своими эпиграммами и циническими стихотвореніями. Его *Oeuvres* изданы 1776 въ Парижѣ, а *Oeuvres inédites* 1859 тамъ же.

Пиронъ, то же, что карбункулъ, богемскій гранатъ, кроваво-краснаго цвѣта, иногда весьма прозраченъ; въ Россіи не встрѣчается; находится въ Богеміи и Саксоніи маленькими зернами въ вывѣтрившемся серпентинѣ, въ наносной землѣ, изъ коей извлекаютъ ихъ промывкой. Богемскіе гранаты большею частью не крупны и продаются на вѣсъ. Шлифуютъ ихъ обыкновенно въ форму шара, вся поверхность коего покрыта фазетками; потомъ пробуравливаютъ отдѣльные камни алмазомъ и напильниками на красные шнуры. Большая часть этихъ шнуровъ отправляется въ южную Америку и Остиндскія колоніи. II. I.

Пирерока, *Пирорита*, названіе у индѣйцевъ волины теченія противъ прилива въ Амазонской рѣкѣ: она достигаетъ въ нѣсколько минутъ наибольшей высоты и состоитъ изъ 3 или 4 послѣдовательныхъ волнъ вышиною отъ 12 до 15 ф.

Пирертитъ, минералъ, имѣющій чрезвычайное сходство съ ортитомъ, на-

ходится въ чернилахъ, толстыхъ, блестящихъ массахъ; воспламеняется и тлѣется; у Фалуна, въ Швеціи.

Пироксеназъ (греч.), пароксодъ.

Пироксеналитъ, минералъ гексагональной системы, темнаго цвѣта; тв. 4—4,5; уд. в. 3,0—3,2. Химическій составъ: 21, 81 желѣзной закиси, 21,14 закиси марганца, 14,09 окиси желѣза, 35,5 кремнезема, 3, 4 соляной кислоты и 1,1 воды. Находится въ Швеціи.

Пироксенарагдъ, минералъ, видоизмѣненіе плагіока, принимающее въ жару зеленой цвѣтъ изумруда.

Пиростибитъ, минералъ, см. Сурьмяная обманка.

Пиротехника (греч.), часть технической химіи, занимающаяся правилами и опытами различнаго употребленія огня, приготовленіемъ пороха и т. д.

Пироксеналитъ, минералъ, видоизмѣненіе топаза, находится въ большихъ неправильныхъ кристаллахъ съ шероховатою поверхностью и въ сплошныхъ массахъ; желтаго цвѣта; встрѣчается въ гранитахъ въ Швеціи и Саломоніи.

Пироксеналитъ, минералъ, встрѣчается въ лучистолитоватыхъ агрегатахъ; блескъ перламутровый; цвѣтъ кремниково-желтый, яблочный, до зеленовато-бѣлаго; тв.—1, уд. вѣсъ—2,1—2,2; составъ: кремневая кислота, глиноземъ и немного магнезій. Встрѣчается въ кварцевыхъ жилахъ: между Борововскимъ и Пиншинскимъ заводами на Уралѣ, въ Вилларикѣ въ Бразиліи и пр.

Пиррофоръ, составъ, воспламеняющійся на воздухѣ. Если 5 частей свинцоваго сахара смѣшать съ растворомъ 2 частей винной кислоты и, собравъ образующійся бѣлый осадокъ на фильтру, промыть и высушить его, потомъ, посредствомъ нагреванія въ песчаной банѣ, отдѣлить отъ него часть окиси углерода, то въ остаткѣ получится черная масса, называемая п. и имѣющая способность воспламеняться отъ одного прикосновенія воздуха, вслѣдствіе большой пористости массы, способной сильно втягивать въ себя кислородъ. Лучшій п.—Гомберга состоитъ изъ прокаленной сажи съ квасцами.

Пироклоръ, титановая кислота, видъ титана, находится въ цирконономъ сіенитѣ въ Норвегіи, въ гранитахъ на р. Черемшанкѣ, близъ Міяска на Уралѣ, и др.

Пироклоръ, минералъ правильной системы, кристаллы большей частью октаэдры; блескъ жирный; тв.—5, уд. вѣсъ—4,30; цвѣтъ темный красновато-бурый. По анализамъ Велера и Германа, составъ: 13—15 окиси торія, церія, лантана; 8—10 извести, 1—2 закиси желѣза, 65—67 ніобовой и титановой кислоты. Находится въ гранитахъ Ильменскихъ горъ, въ Фридрихсвертѣ, въ Ваденѣ (въ вершинѣ известнякѣ).

Пирронтъ (Pirront), *Джонъ*, американскій поэтъ, (род. 1785 г.), былъ учителемъ, государственнымъ чиновникомъ, священникомъ и торговцемъ, издавъ томъ стихотвореній «Air of Palestine» (1816). Въ 1835 г. путешествовалъ по Европѣ, а въ 1840 г. появилось въ свѣтъ избранное собраніе его стихотвореній.

Пирра, камень, знаменитый агатъ въ древности, о которомъ говоритъ Плиній, что всѣ ясно видѣли въ немъ девять музъ и Аполлона.

Пирра (Pyrrha), жена Девкалиона, вессалійскаго царя, спаслась съ нимъ отъ всемірнаго потопа и произвела вмѣстѣ съ мужемъ новую породу людей; изъ бросаемыхъ ею камней выходили женщины. Гумбольдтъ нашелъ эту же греческую басню въ преданіяхъ индійцевъ на берегахъ Ореноко.

Пирритъ, минералъ правильной системы, кристаллы небольшіе октаэдры; тв.—6; цвѣтъ оранжево-желтый; составъ: ніобово-кислая цирриновая земля. Находится въ гранитахъ близъ деревни Алабашки въ окрестностяхъ Екатеринбурга.

Пиррихій (Pyrrhichius), стопа греческой и латинской поэзіи изъ двухъ краткихъ слоговъ; въ русскомъ языкѣ встрѣчается только въ сложныхъ словахъ, наприм. переводѣ.

Пиррическая пляска; военный танецъ, сочиненный, какъ говорятъ, Пирронтомъ, сыномъ Ахилла, болѣе всего употреблялся у спартацевъ и критянъ. Танцоры

«Волшебный посох», «Пять летъ въ 2 часа». Куплеты его очень остроумны. Свѣдѣнія о немъ см. въ Воспоминаніяхъ С. Т. Алексанова.—И., *Александръ Александровичъ*, генералъ-лейтенантъ (1780 † 1848), былъ попечителемъ московскаго округа, съ 1840—45 г. военнымъ губернаторомъ Варшавы. Изъ сочиненій его замѣчательны «Калужскіе вечера», «Предметы для художниковъ, выбранные изъ исторіи русской и баснословія», «Начертаніе художествъ», «Общія правила, выбранныя изъ Вольтера», «Военныя письма и замѣчанія о 1812 г.»—И., *Степанъ Ивановичъ* (1706 † 73), оберъ-секретарь синода, преподавалъ сперва греческій языкъ въ московской греко-латинской академіи, гдѣ самъ получилъ образованіе. Извѣстенъ какъ трудолюбивый переводчикъ съ греческаго сочиненій религіознаго содержания, какъ «Священная исторія» (два изданія 1765 и 1799) съ картинками, «Поученія Ильи Минатія епископа кесалонскаго», 3 части «Гномологикъ», собраніе афоризмовъ и извлеченій изъ древнихъ писателей, «Изложеніе словъ и статей убізательныхъ греческому императору Іустиніану, поднесенное діакономъ Агапитомъ», 1771 г., «Всѣхъ Златоуста на нѣкоторые псалмы», 1773, «Всѣхъ Василия Великаго на піянуствующихъ», 1774 г. и «Камень соблазна», соч. Ильи Минатія—исторія раздѣленія церкви восточной и западной.—И., *Василій*, современный составитель разныхъ руководствъ техническихъ (Руководство къ бѣленію, Сокращен. руков. къ современ. винокурению, и пр.).—И., *Скорняковъ*, Григорій, генералъ-маіоръ, до Миниха, производившій рытье Ладожскаго канала и разжалованный въ солдаты въ 1722 г., написалъ хранящееся въ рукописи, въ библіотекѣ академіи наукъ, «Сокращенное наставленіе статки и механики» съ фигурами 1720 г.

Писарь *Войска Запорожскаго*, тоже, что въ до-Петровской Руси дьякъ (см. Дьяки).—И., *Бартомиъ* († послѣ 1544), чешскій историкъ, написавшій какъ очевидецъ, исторію событій 1524—1530 г.

Писаря, нисшіе чины канцелярій военнаго вѣдомства, разные канцелярскіе служители гражданскаго. Въ н. большею частью поступали солдатскія дѣти, по окончаніи образованія въ баталіонѣ военныхъ кантонистовъ и военныхъ школахъ. Постановленіемъ военнаго совѣта 1846 г. опредѣлены права выслуги П. до класснаго чина.

Писемскій, *Алексей Ѳеофилактовичъ*, современный писатель, род. въ усадьбѣ Рамени, Костромской губ., въ 1820 г., изъ старинной дворянской фамиліи, до 13 лѣтъ воспитывался дома, потомъ поступилъ въ костромскую гимназію и въ 1840 г. въ московскій университетъ, отсюда вышелъ дѣйствительнымъ студентомъ математики въ 1844 г. и поступилъ на службу, но въ 1846 г. вышелъ въ отставку и поселился въ деревнѣ, гдѣ въ 1847 г. написалъ повѣсти Боярщина и Тюфякъ. Въ 1848 г. женился на дочери писателя Павла Петровича Свиньина и вторично вступилъ на службу. Съ 1853 г., выйдя въ отставку, поселился въ 1854 г. въ Петербургѣ, участвовалъ въ редакціи Библіотеки для чтенія съ 1858 до 1863 г., когда перешелъ въ Москву и сдѣлался сотрудникомъ «Русскаго Вѣстника». Литературная дѣятельность П. началась съ 1850 г. въ «Москвитиннѣ», повѣстью «Тюфякъ». Въ 1851—1853 г. въ томъ же журналѣ напечатаны романъ «Бракъ по страсти», разск. «Комикъ», комедія «Инокондрикъ», романъ «Богатый женихъ (въ Современникѣ)», разск. «Питершикъ» и «Мосье Ватмановъ». Изъ сочиненій, напечатанныхъ въ петербургскихъ журналахъ, извѣстны: комедія «Раздѣлъ» (Совр. 1853), рассказъ «Лѣшій» (Совр. 1853), рассказъ «Виновата ли она?» (Отеч. Зап. 1855), рассказъ «Плотничья артель» (тамъ же), очеркъ «Старая барыня» (въ Библ. для чт. 1857), повѣсть «Боярщина» (Библіотека для чтенія 1858) и романъ «Тысяча душъ» (Отеч. Зап. 1858), лучшее произведеніе его. Въ слѣдующемъ году явилось другое капитальное произведеніе его, драма «Горькая судьбина» (въ Библиот. для чтенія). Въ 1863 г. П. напечаталъ романъ «Взбаламученное море», въ Русскомъ Вѣстникѣ, и затѣмъ помѣщалъ свои драмы, Самоуправцы (1866), Поручикъ Гладковъ (1867) и Вѣрно соколы (1868), въ плохомъ журналѣ Хама: «Всемирный трудъ». Послѣ явился еще романъ: Въ водоворотѣ (3 част.) и др. Полное со-

брание сочиненій Н. издаво въ трехъ томахъ въ 1861 г. Кромѣ романа и повѣстей Н. писалъ этнографическія очерки (Калитин и др.) и возъ наемнику надъ помещикомъ Никити Вевриллопа. Н. мало держался середины; у него русскія чужбѣ ни въ чемъ міри не знаютъ: если онъ не умираетъ съ голоду, то пьянствуетъ; если не видитъ себя ни откуда грози, то самъ бросается на всѣхъ, отърта голову. Кромѣ того у него въ большой части разсказы проглядываютъ надма мысль, которую онъ хочетъ провести; правоученіе играетъ у него важную роль. Н. умѣетъ вѣрно изобразить прѣстѣнника, испорченнаго столичною жизнью или фабричною и магазинъ торговашествомъ. Кромѣ того у него меньше приторности, меньше пристрастія. Читая его разсказы, часто видишь, что обвиненный самъ виноватъ въ своей бѣдѣ, что онъ часто прикидывается протѣпномъ, а самъ между тѣмъ себя на умѣ.

Писецъ, въ древней Руси—чиновникъ, составлявшій писцовыя книги, перенесъ угодія и оброчныя статьи, съ которыхъ собирались повинности; также мѣщовщикъ.

Пискаресъ, И. законовѣдъ, составилъ: Введеніе къ изученію русскіхъ законовъ (Сиб. 1860) и др.

Пискарь, рѣчная бабка, псковубъ, столбецъ (*Gobio fluviatilis*), рыба изъ сем. сросстѣперныхъ, 8—9 дюйм. длины, усики довольно длинны; спинной и хвостовой плавники съ порчичевыми пятнами. Водятся въ рѣкахъ и оврагахъ ю. Россіи. Н. (*Cobitis barbatula*) тоже, что Столбецъ (см. эт.).

Пископія, одинъ изъ Спорадскихъ острововъ, близъ берега Азіатской Турціи 6 вер. длины и 4 ширины; очень плодороденъ; хорошій портъ.

Пискульникъ (*Gesko* в. *Aescalabotes ripiens*), ящерица изъ рода гекко, единственный видъ, водящійся въ Россіи, подъ камнями у Вогдо и въ принашійскихъ степяхъ.

Писсадендронъ (*Pissadendron*), родъ ископаемаго растенія изъ сем. елевиыхъ, съ двумя видами въ каменноугольномъ періодѣ.

Писсасфальтъ, химическое вещество, горная смола, жидкое и вязкое горное масло.

Писсвангъ, прекрасный водопадъ Швейцаріи, на р. Салавинъ, по дорогѣ изъ Сен-Мориса въ Мартини, образовался изъ глетчеровъ при Данъ-дю Мида, падаетъ съ 120 фут. вышины, впадая потомъ въ Рону.

Писселой (греч.), деготь, соединеніе гарпіуса и масла.

Писсетъ, водопадъ, возлѣ долины Шамуни, въ глубинѣ долины Савсъ, падаетъ съ большой высоты, которую нѣкоторые опредѣляютъ въ 1800 ф.

Писсофалъ, минералъ сталактитный и сплошной; тв.—2, уд. вѣсъ—1,5—2,5; цвѣтъ оливковый до печенко-бураго. По Эрмману н. есть водное соединеніе сѣрной кислоты, окиси желѣза и глинозема. Находится въ Гандорфѣ при Зальцфельдѣ и въ Рейхенбахѣ въ Саксоніи.

Пистацитъ, ептацитъ, минералъ, видъ эпидота, желѣзистый эпидотъ, находится въ компактныхъ агрегатахъ; цвѣтъ зелено-желтый, темно-зеленый, или темный. Находится въ Франціи, Піемонтѣ, Саксоніи, Венгріи, Норвегіи, близъ Екатеринбургa и др.

Пистоя (Pistoja), у римлянъ—Pistoria, городъ въ Флорентской провинціи, въ 27 килом. къ с.-в. отъ Флоренціи; 18,000 жит., епископство, крѣпость, нѣсколько зданій, церкви, коллегія, двѣ бібліотеки, кабинетъ натуральной исторіи, ботаническій садъ, фабрики, хорошія желѣзныя заводы, въ особенности огнестрѣльнаго оружія.—Н., Леонардо, называемый Челано, Грація (настоящее имя) и Малатеста, жилъ около 1540 г., работалъ болѣе въ Неаполѣ. Ему очень дорого платили за его картины; прекрасный колоритъ; рисунокъ не такъ хорошъ.

Пистокки (Pistocci), или Пистоккио, Франческо-Антоніо, одинъ изъ первыхъ учителей новой итальянской школы пѣнія, основалъ знаменитую школу пѣнія, изъ которой вышло много хорошихъ пѣвцовъ. Написалъ оперы: «Leandre», «Il martirio», «Le rise di Democrito» и «Нарциссъ».

были одѣты въ яркія туники и танцовали вооруженными, съ мечомъ или донжонъ; на музыкантахъ надѣта была каска, украшенная кистями и перьями.

Ипррогъ (хим.) образуется при перегонкѣ азотныхъ животныхъ веществъ; такъ, напр. онъ встрѣчается въ костяномъ маслѣ. Представляетъ бесцвѣтную жидкость, крѣпкого эфирнаго запаха, кипящую при 133° съ удѣльнымъ вѣсомъ — 1,077. Сосновая лучина, пропитанная соляной кислотой, окрашивается въ пурпуръ и въ краснѣйшій цвѣтъ. И. соединяется, подобно другимъ органическимъ жидкостямъ, съ кислотами.

Ипрроизмъ, то же, что **Скептицизмъ** (см. ст.).

Ипррогъ, греческій философъ, глава секты скептиковъ, род. около 376 г. до Р. Х., умеръ, какъ полагаютъ, около 288 г. У него недоверіе къ положительному знанію шло такъ далеко, что онъ всякое знаніе не ставитъ ни во что и цѣнитъ только добродѣтели; утверждалъ, что на свѣтъ пѣтъ ничего достовѣрнаго, что каждое предложеніе можно опровергнуть доводами, которые тоже кажутся вѣрными, что мудрый человѣкъ не долженъ ничего рѣшать, а только подвергать испытанію. И. говоритъ, что надобно быть ко всему равнодушнымъ, и старался довести людей до апатіи (отсутствіе страстей) и атарасіи (непоколебимое спокойствіе). Жизнь его описана Діогеномъ Лаерціемъ, а ученіе изложено Секстомъ Эмпирикомъ. Извѣстныя послѣдователи И. были Тимонъ, Энезидемъ, Секстъ Эмпирикъ. — **Ипрроизмомъ** называется расположеніе сомнѣваться во всемъ.

Ипрретитъ, минералъ, то же, что **колчеданъ** (см.) магнетитъ.

Ипрръ (Pygghos), также Неоптолемъ, сынъ Ахилла и Дондаминъ, внукъ Ликомеда, царя спиресскаго, увезенъ былъ Улиссомъ подъ Трою и, при разрушеніи ея, убилъ Пріама, прибылъ потомъ въ Эпиръ, женился на вдовѣ Гектора, Андромакѣ, и сдѣлался родоначальникомъ царей этой страны, убить въ Дельфахъ. — И. (Pygghus), царь эпирскій, около 300 г. до Р. Х., воевалъ, какъ союзникъ тарентинцевъ съ римлянами, одержалъ надъ ними побѣду при Гераклеѣ 280 г. до Р. Х. и при Аскулумѣ, въ Апуліи 279 г.; оставилъ Италію и помогалъ 278 г. сиракузянамъ противъ карфагенянъ. Побѣжденный послѣдними и Куріемъ Дентатомъ при Беневентѣ 275 г., возвратился въ Эпиръ и ум. 272 г. при осадѣ Аргоса. Римляне обязаны И. большою частію ихъ военного искусства.

Ипрсагаты, рѣка въ Закавказьѣ, выходитъ изъ юж. склона главнаго Кавкасскаго хребта, протекаетъ по Шемахинскому уѣзду и въ Ленкоранскомъ теряется въ болотѣ. Длина теченія около 120 в.

Ипрсонъ (Pearson), епископъ честерскій (1612†1686). Авторъ «Изъясненія вѣры» и многихъ другихъ сочиненій, очень уважаемыхъ англійскими теологами.

Ипрсъ (Pierce), **Франклинъ**, четырнадцатый президентъ Сѣверо-американскихъ штатовъ (1804†1869), былъ адвокатомъ, въ 1829 г. избранъ депутатомъ, сильно противодействовалъ централизационнымъ планамъ виговъ, участвовалъ въ мексиканской войнѣ. Президентомъ его избрали въ 1853 г.; но его управленіе (1853—57) не оправдало возложенныхъ на него надеждъ: внутри онъ поддерживалъ южные штаты, а внѣ онъ дискредитировалъ союзъ дружбой съ центральною Америкой и Кубой. Джефферсонъ Дэвисъ, бывший потомъ президентомъ южанъ, былъ у И. военнымъ министромъ и вліятельнымъ человѣкомъ. Энергическое положеніе на парижскомъ конгрессѣ 1856 г. однако не скрѣпило его тенденцій. — И., **Захарія**, ученый англійскій епископъ (1690†1774), авторъ многихъ теологическихъ сочиненій, но болѣе извѣстенъ какъ филологъ. Ему обязаны наданіемъ сочиненій Цицерона. — И., **Наманіель**, англійскій путешественникъ (1780†1820); прожилъ нѣсколько лѣтъ въ Аріиѣ и Абessinіи; его записки бросаютъ яркій свѣтъ на исторію послѣдней страны.

Ипруэтъ (франц. Pirouette), родъ игрушки, изъ круглаго куска дерева, черезъ который по срединѣ проходитъ небольшой стержень, поворачиваемый пальцами (юла). — И., въ танцевальномъ искусствѣ кругъ, дѣлаемый всѣмъ тѣломъ на большомъ пальцѣ одной ноги и не перемѣняя мѣста. Есть двойные и тройные и.

Пиръ (персид. старецъ), названіе у персіанъ, курдовъ и іонидовъ уважаемыхъ старцовъ и ихъ могилъ.

Пиръ, *Мохаммадъ*, вукъ Тамерлана, наместникъ южныхъ провинцій монгольской имперіи; предначинался дѣломъ своимъ къ званію великаго хана, но не былъ избранъ и умеръ въ 1392 году.

Пиратинъ, уѣздный городъ Полтавской губерніи, на лѣвомъ берегу р. Удаи и при заливѣ рч. Перевода. Къ городу примыкаетъ лежащее въ $\frac{1}{2}$ верстѣ отъ него село Зарѣчье, черезъ плотину на рѣкѣ Удаѣ. Н. извѣстенъ по лѣтописямъ съ половины XII вѣка, но послѣ того приходитъ въ забвеніе до половины XVII вѣка. Въ 1781 г. сдѣланъ уѣзднымъ городомъ Кіевского наместничества, а съ 1802 г. сталъ принадлежать губерніи Полтавской. Жителей 4,987 об. пола. Главное занятіе жителей состоитъ въ продажѣ хлѣба. 4 ярмарки; на нихъ привозятся товары на 400,000 р. Кромѣ того жители занимаются скотоводствомъ. *Пиратинскій уѣздъ*; простр. 59,35 кв. м. (2871,6 кв. в.). Мѣстность уѣзда, за исключеніемъ побережій Удаи и Суной, вообще невысокая, ровная, изрѣдка пересѣченная лощинами, по которымъ протекають рѣки и ручьи, имѣющіе берега низкіе и болотистые. Характеръ уѣзда степной. Почва черноземная и очень тучная. Песковъ очень мало. Уѣздъ орошаютъ рѣки: Удаи, Орѣжина и Суной. Уѣздъ не богатъ хлѣсами (въ казен. вѣдѣніи 40 дес.); жителей 124,761 (муж. 62,594), малоруссы (евреевъ 1004). Въ уѣздѣ 192 населенныя мѣстности; 4 мѣстечка; значит. селенія: Жаровка съ 2,491 ж. об. п., Антоновка съ 2,448 ж. об. пола. Жители занимаются разными сельскими промыслами; чрезвычайно плодородная почва представляетъ большія удобства для земледѣлія; садоводство также составляетъ одно изъ обычныхъ занятій жителей. Скотоводство весьма развито, чему много способствуетъ обиліе пастбищъ. Особенно важно тонкорунное овцеводство; прости ихъ овецъ 52,700, тонкорунныхъ 20,500. Замѣчательно овцеводство въ м. Тенювѣ, по качеству шерсти и породѣ овецъ. Конскихъ заводовъ въ уѣздѣ 284; изъ нихъ 276 небольшихъ крестьянскихъ и 8 значительныхъ помѣщичьихъ. Заводская промышленность уѣзда состоитъ въ связи съ его сельскими промыслами. *Над.*

Писаревка, Большая, слобода Харьковской г. Богодуховскаго уѣзда, въ 37 в. отъ уѣзднаго города, при рѣкѣ Ворсклѣ и заливахъ ея. Часть земель этой слободы отдалась начальствомъ города Вольнаго волеводскимъ писарямъ, а императоръ Петръ I, послѣ полтавской битвы, подарилъ Н. фельдмаршалу князю М. М. Голицыну, который вызвалъ въ слободу поселенцевъ черкасовъ; жит. 6,567 об. пола.

Писаревскій, полковникъ генеральнаго штаба, составилъ «Общепонятную механику» и «Общепонятную физику»; помѣщалъ статьи въ разныхъ журналахъ. Былъ редакторомъ «Русскаго Инвалида» и «Современнаго Слова».

Писаревъ, *Дмитрій Ивановичъ*, русскій писатель (1840 † 1868 г.), вышелъ кандидатомъ петербургскаго университета, началъ писать въ «Развлеченіи», но вскорѣ сошелъ съ ума и сидѣлъ въ заведеніи Штейна, вилочился въ деревнѣ; писалъ въ «Русскомъ Словѣ» критическія статьи. Извѣстность его начинается съ 1860 г., когда помѣстилъ статьи: «Схоластика XIX вѣка», «Идеализмъ Платона» и др. Въ 1862 г. былъ арестованъ по обвиненію въ политическомъ преступленіи, 1864 г. посаженъ въ крѣпость, по рѣшенію суда, но выпущенъ раньше срока. Затѣмъ онъ постоянно наполнялъ «Русское Слово» своими произведеніями, въ которыхъ проповѣдывалъ крайнюю реальность, относился съ презрѣніемъ къ искусствамъ, въ особенности къ поэзіи. Утонувъ во время купанья въ Дубельнѣ близъ Риги. Болѣзненно истощенная натура его проявлялась весьма энергически въ его сочиненіяхъ, которыя имѣли вліяніе на молодежь и издавна не разъ; недостатокъ знанія и основательной подготовки проглядываютъ впрочемъ въ каждой статьѣ. «Собраніе» его сочиненій въ X томахъ (Сиб. 1870).— Н., *Александръ Ивановичъ*, водевиллистъ, помощникъ члена репертуарной части, при московскомъ театрѣ, перевелъ и написалъ много водевилей и комедій для русской сцены, умеръ въ молодыхъ лѣтахъ, 1836 г. Лучшія піесы: «Дубавинъ», «Поѣздка въ Кронштадтъ», «Наслѣдница» въ стихахъ, «Три десяти», «Хлопотунъ»,

«Волшебный кося», «Пять дѣтъ въ 2 часа». Кулиети его очень остроумны. Свѣдѣнія о немъ см. въ Воспоминаніяхъ С. Т. Аскакова.—И. Александръ Александровичъ, генераль-лейтенантъ (1780†1848), былъ попочитателемъ московскаго округа, съ 1840—46 г. военнымъ губернаторомъ Варшавы. Изъ сочиненій его замѣчательны «Калужскіе вечера», «Предметы для художниковъ, выбранныя изъ исторіи русской и баснословія», «Начертаніе художества», «Общія правила, выбранныя изъ Вольтера», «Военныя письма и замѣчанія о 1812 г.»—И. Степанъ Ивановичъ (1706†73), оберъ-секретарь синода, преподавалъ сперва греческій языкъ въ московской греко-латинской академіи, гдѣ самъ получилъ образованіе. Извѣстенъ какъ трудолюбивый переводчикъ съ греческаго сочиненій религіознаго содержанія, какъ «Священная исторія» (два изданія 1765 и 1799) съ картинами, «Поученія Ильи Миніятіа епископа кефалонскаго», 3 части «Гномологія», собраніе афоризмовъ и извлеченій изъ древнихъ писателей, «Изложеніе словъ и статей утѣшительныхъ греческому императору Іустиніану, поднесенное діакonomъ Агатиномъ», 1771 г., «Бесѣды Златоуста на нѣкоторые псалмы», 1773, «Бесѣда Василія Великаго на піянуствующа», 1774 г. и «Камень соблазна», соч. Ильи Миніятіа—исторія раздѣленія церквей восточной и западной.—И. Василій, современникъ составитель разныхъ руководствъ техническихъ (Руководство къ бѣленію, Сокращен. руков. къ современ. винокурению, и пр.).—И. Скорняковъ, Григорій, генераль-маіоръ, до Миниха, производившій рытье Ладожскаго канала и разжалованный въ солдаты въ 1722 г., написалъ хранящееся въ рукописи, въ библіотекѣ академіи наукъ, «Сокращенное наставленіе статкии и механики» съ фигурами 1720 г.

Писарь Войска Запорожскаго, тоже, что въ до-Петровской Руси дѣлать (см. Дѣлки).—И. Бартошъ († послѣ 1544), чешскій историкъ, написавшій какъ очевидецъ, исторію событій 1524—1530 г.

Писаря, нисшіе чины канцелярій военнаго вѣдомства, разные канцелярскіе служители гражданскаго. Въ н. большею частью поступали солдатскія дѣти, по окончаніи образованія въ баталіонѣ военныхъ кантонистовъ и военныхъ школахъ. Постановленіемъ военнаго совѣта 1846 г. опредѣлены права службы П. до класснаго чина.

Писемскій, Алексій Теофилактовичъ, современный писатель, род. въ усадьбѣ Рамоца, Костромской губ., въ 1820 г., изъ старинной дворянской фамиліи, до 13 лѣтъ воспитывался дома, потомъ поступилъ въ костромскую гимназію и въ 1840 г. въ московскій университетъ, откуда вышелъ дѣйствительнымъ студентомъ математики въ 1844 г. и поступилъ на службу, но въ 1846 г. вышелъ въ отставку и поселился въ деревнѣ, гдѣ въ 1847 г. написалъ повѣсти Боярщина и Тюфякъ. Въ 1848 г. женился на дочери писателя Павла Петровича Свиньина и вторично вступилъ на службу. Съ 1853 г., выйдя въ отставку, поселился въ 1854 г. въ Петербургѣ, участвовалъ въ редакціи Библіотеки для чтенія съ 1858 до 1863 г., тогда перешахъ въ Москву и сдѣлался сотрудникомъ «Русскаго Вѣстника». Литературная дѣятельность П. началась съ 1850 г. въ «Москвитиннѣ», повѣстью «Тюфякъ». Въ 1851—1853 г. въ томъ же журналѣ напечатаны романъ «Бракъ по страсти», разск. «Комякъ», комедія «Илохондрикъ», романъ «Богатый женихъ» (въ Современникѣ), разск. «Питерщикъ» и «Москъ Батилановъ». Изъ сочиненій, напечатанныхъ въ петербургскихъ журналахъ, извѣстны: комедія «Раздѣлъ» (Совр. 1853), разсказъ «Лѣшій» (Совр. 1853), разсказъ «Винновата ли она?» (Отеч. Зап. 1855), разсказъ «Плотничья артель» (тамъ же), очеркъ «Старая барыня» (въ Библ. для чт. 1857), повѣсть «Боярщина» (Библіотека для чтенія 1858) и романъ «Тысяча душъ» (Отеч. Зап. 1858), лучшее произведеніе его. Въ слѣдующемъ году явилось другое капитальное произведеніе его, драма «Горькая судьбина» (въ Библіот. для чтенія). Въ 1863 г. П. напечаталъ романъ «Взбаламученное море», въ Русскомъ Вѣстникѣ, и затѣмъ помѣщалъ свои драмы, Самоуправцы (1866), Поручикъ Гладковъ (1867) и Вѣлие соколы (1869), въ илохомъ журналѣ Хама: «Всемирный трудъ». Послѣ явился еще романъ: Въ водоворотѣ (3 част.) и др. Полное со-

Браніе сатиричній Н. издаво въ трехъ томахъ въ 1861 г. Крімъ романовъ и повѣстей Н. писалъ этнографическія очерки (Калинин и др.) и далъ полемикую подъ псевдонимомъ Никиты Вострилова. Н. мало держался средины; у него русскій человѣкъ ни въ чемъ кѣри не знаетъ: если онъ не умираетъ съ голоду, то пьянствуетъ; если не видитъ себя ни откуда грози, то самъ бросается на всѣхъ, стертя голову. Крімъ того у него въ большой части рассказы проглядываютъ задняя мысль, которую онъ хочетъ провести; правоученіе играетъ у него важную роль. Н. умѣетъ вѣрно изобразить крестьянина, испорченнаго столичною жизнью или собричною и мелкимъ торгашествомъ. Крімъ того у него меньше приторности, меньше пристрастія. Читая его рассказы, часто видишь, что обыкновенный самъ изговаривать въ своей бѣдѣ, что онъ часто приниживается простачкомъ, а самъ между тѣмъ себя не жмѣ.

Писецъ, въ древней Руск—типичникъ, составлявшій писцовыя книги, переписы угодій и оброчныхъ статей, съ которыхъ собирались повинности; также меншицкѣ.

Пискаревъ, И. законовѣдъ, составилъ: Введеніе къ изученію російскихъ законовъ (Спб. 1860) и др.

Пискарь, рѣчная бабка, писковубъ, столбецъ (*Gobio fluviatilis*), рыба изъ сем. сорогонныхъ, 8—9 дюйм. длины, усики довольно длинны; спинной и хвостовой плавники съ коричневыми пятнами. Водится въ рѣкахъ и оврагахъ ю. Россіи. П. (*Cobitis barbatula*) тоже, что Столбецъ (см. ст.).

Пископия, одинъ изъ Спорадскихъ острововъ, близъ берега Азіатской Турціи 6 вер. длины и 4 ширины; очень плодороденъ; хорошій портъ.

Пискульникъ (*Gescko a. Aescalabotes ripiens*), ящерица изъ рода гекко, единственный видъ, водившійся въ Россіи, подъ камнями у Вогдо и въ приазиатскихъ степяхъ.

Писсадендронъ (*Pissadendron*), родъ неопаснаго растенія изъ сем. оловыхъ, съ двумя видами въ каменноугольномъ періодѣ.

Писсасфальтъ, химическое вещество, горная смола, жидкое и вязкое горное масло.

Писсвантъ, прекрасный водопадъ Швейцаріи, на р. Салавнѣ, по дорогѣ изъ Сен-Мориса въ Мартини, образовался изъ глетчеровъ при Дамъ-дю Миди, падаетъ съ 120 фут. вышины, впадал потомъ въ Рону.

Писсалей (греч.), деготь, соединеніе гарпіуса и масла.

Писсезъ, водопадъ, впасть долины Шамуни, въ глубинѣ долины Самсъ, падаетъ съ большой высоты, которую нѣкоторые опредѣляютъ въ 1800 ф.

Писсезантъ, минераль сталактичный и сплошной; тв.—2, уд. вѣсъ—1,3—2,2; цвѣтъ оливковый до печенко-бурого. По Эрдману в. есть водное соединеніе сѣрной кислоты, окиси желѣза и глинозема. Находится въ Гандорфѣ при Зальсфелдѣ и въ Рейхенбахѣ въ Саксоніи.

Пистацитъ, онстацитъ, минераль, видъ опидота, желѣзистый опидотъ, находится въ компактныхъ агрегатахъ; цвѣтъ зелено-желтый, темно-зеленый, или темный. Находится въ Франціи, Піемонтѣ, Саксоніи, Венгріи, Норвегіи, близъ Екатеринбургa и др.

Пистойя (*Pistoja*), у римлянъ—*Pistoria*, городъ въ Флорентинской провинціи, въ 27 мил. къ с.-в. отъ Флоренціи; 13,000 жит., епископство, крѣпость, нѣсколько зданій, церкви, коллегія, двѣ бібліотеки, кабинетъ натуральной исторіи, ботаническій садъ, фабрики, хорошія желѣзныя заводы, въ особенности огнестрѣльнаго оружія.—П., Леонардо, называвшій Челано, Грація (настоящее имя) и Малатеста, жилъ около 1540 г., работалъ болѣе въ Неаполѣ. Ему очень дорого платили за сто картинъ; прекрасный колоритъ; рисунокъ не такъ хорошъ.

Пистокии (*Pistocci*), или Пистокиоло, Франческо-Антоніо, одинъ изъ первыхъ учителей новой итальянской школы пѣнія, основалъ знаменитую школу пѣнія, изъ которой вышло много хорошихъ пѣвцовъ. Написалъ оперы: «Leandro», «Il martirio», «Le rise di Democrito» и «Нарциссъ».

Нистолетъ, огнестрѣльное оружіе, изъ котораго стрѣльба производится съ одной руки, т. е. которое во время прицѣливанія и производства выстрѣла держится въ одной только рукѣ. Эта особенность и требуетъ, чтобы онъ имѣлъ возможно малый вѣсъ, а следовательно и очень малые размѣры. Все это имѣетъ своимъ послѣдствіемъ: во первомъ то, что изъ н. стрѣльба производится на самыхъ малыхъ разстояніяхъ, и во второмъ то, что изъ н. нельзя употребить какъ холодное оружіе. Такъ что, развѣ если н. не заряженъ, то онъ по имѣетъ уже никакого значенія, покуда его снова не зарядятъ, а между тѣмъ для новаго заряженія нѣтъ достаточно времени, такъ какъ противникъ, по которому стрѣляютъ, находится очень близко. Отсюда становится понятнымъ значеніе и все нѣгода револьверовъ, которые суть тѣ же нистолеты, но дающіе возможность, въ случаѣ нужды, произвести безостановочно нѣсколько выстрѣловъ. *В. Чебышевъ*. — Названіе н. происходитъ отъ города Пистоинъ, гдѣ они изобрѣтены въ XVI вѣкѣ. Въ 1610 г. уже вся тяжелая кавалерія была вооружена н. Н. бываютъ седѣльные, карманные, револьверы и др. — *Н. Вольта*, въ видѣ металлической бутылки, производитъ такой же трескъ, какъ нистолетъ и выбрасываетъ пробку, которою закупоренъ. Варивъ происходитъ отъ смѣси двухъ частей атмосфернаго воздуха и одной части подороднаго газа, воспламеняющагося посредствомъ электрической искры. — *Н.* самая сѣверная губа на островѣ Нью-Фондлендѣ. На берегу нѣтъ селеній, но сюда прѣзжаетъ множество кораблей для рыбной ловли.

Нистоль (Pistola), золотая монета въ Испаніи, Италіи, Португаліи, Германіи и Даніи, различной цѣнности. Старинный испанскій и французскій н. — 4 р. 56 к. сер. — Въ Мексикѣ н., нѣмѣнная золотая монета, имѣетъ 4 пезо и = 20 фран. 29 сент.

Нистомезидъ изъ Радштата въ Зальцбургѣ, минералъ состоящій изъ углекислыхъ закисей желѣза и магнезій; тл. 4, уд. в. 3,42; цвѣтъ темно желтоватобѣлый.

Нистонъ, то же, что капсуль, колпачекъ съ гремучимъ составомъ внутри, накладывающійся на затравку ружья и разрывающійся отъ удара курка, причемъ составъ воспламеняется и передаетъ искру пороку, выбрасывающему зарядъ изъ дула. — *Н.*, поршень въ насосѣ; клапанъ въ инструментѣ; *cornet à piston* — труба съ клапанами, музыкальный инструментъ.

Нисторій, *Isidorus*, нѣмецкій историкъ (1546 † 1608), мистикъ, перешелъ изъ протестантовъ въ католицизмъ, написалъ: «*Rerum polonicarum scriptores*», 1682 г. весьма рѣдкое и любопытное сочиненіе, «*Rerum germanicarum scriptores*», 1582—607; «*Artis cabalisticae*», 1587 г.

Нисуэрга (Pisuerga), рѣка въ Испаніи, притокъ Дуэро, въ провинціи Валансія и Бургосъ; на ней стоитъ Валадолидъ; теченіе 220 вилон.

Нисцикультура (лат.). Искусство разводить рыбу, посредствомъ искусственнаго оплодотворенія икры. Изобрѣтено графомъ Жирольтейномъ въ 1758 г. и только въ 1842 году примѣнено въ практикѣ Жегеномъ и Реми, которые устроили въ деревнѣ Делабресъ, въ Вогезскомъ Департаментѣ, заведеніе для искусственнаго разведенія форелей; такое же нисцикультурное заведеніе устроено въ Россіи — в. Враскино въ Новгородской губерніи.

Нисцина (лат.), то же, что Садокъ для рыбъ. Въ древности также назывался бассейномъ съ водою посреди бани; у евреевъ пробатитескою и назывался резервуаръ съ водою близъ Иерусалимскаго храма, въ коемъ мыли назначенный для жертвоприношеній скотъ. У первыхъ христіанъ н. былъ чанъ, въ коемъ крестили нееофитовъ; въ нѣкоторыхъ монастыряхъ край въ столовой, изъ коего монахи передъ и послѣ обѣда мыли руки. Нинѣ н. называется мѣсто въ Католической ризницѣ, куда выливаютъ воду, употребляемую на мытье священнослужителей и алтарнаго бѣлья; также небольшой сосудъ съ водою, стоящій во вѣдѣ даровъ и въ который священникъ, давъ дары, погружаетъ пальцы.

Нисцово, село, Костромской губ., Нерехтскаго уѣзда, при рѣкахъ Уводѣ и Черной, извѣстно своими красивыми промышленниками, кои постоянно живутъ

въ разныхъ городахъ и селахъ Костромской губерніи, занимался грашеніемъ листовъ и набивкою ситцевъ. Въ концѣ XVIII столѣтія и началѣ XIX вѣка здѣсь было до 10 фабрикъ полотняныхъ, но въ 1819 г. замѣнены ситцонабивными, въ концѣ существуютъ инѣ только одна.

Писцовые дачи, округи земли и угодій, описанные въ писцовыхъ книгахъ, даются въ помѣстьяхъ. — Писцовые книги, тетради, содержащія въ себѣ въ дептревской Руси переписи людей, ихъ земель, имуществъ и владѣній всякаго рода. Сборники ихъ издавъ археографическою комиссіею и заключають въ себѣ много указаній на административныя, финансовыя и имущественныя отношенія стариннаго русскаго быта.

Писецъ, старинная пошлая за переписи земель и угодій съ ихъ владѣльцевъ.

Письма, литературная форма, удобная для логикаго изложенія научныхъ истинъ и предметовъ серьезныхъ. Въ XVII и XVIII в. вошли въ моду и дидактическія въ стихахъ (см. посланія), какъ П. Ломоносова къ И. И. Шупалову «О пользѣ стекла». Въ древности и послѣ возрожденія, в. литературныя часто являлись. Такъ мы имѣемъ в. Омертвѣла, Аристотеля, Демосфена, Эсхила, Платона, Исократы, Цицерона, Плинія младшаго, Сенеки; у французовъ — в. маркиза Сенилье; у итальянцевъ — Петрарки, Аретина, Альфьери. Частныя письма замѣчательныхъ, а иногда даже и не замѣчательныхъ людей, имѣютъ равный интересъ съ записками; въ нѣкоторыхъ случаяхъ интересъ письма можетъ быть даже значительнѣе; записки могутъ назначаться для потомства; письма пишутъ для современниковъ и притомъ часто подъ покровомъ тайны; слѣдственно, въ письмахъ и характеръ челоѣка и его отношеній рисуются правдивѣе, чѣмъ въ запискахъ или въ какихъ нибудь отношеніяхъ. Первымъ памятникомъ подобнаго рода у насъ можно считать письмо Володимира Мономаха къ Олегу Святославичу (1096), въ которомъ онъ уговариваетъ этого князя отпустить къ нему его нежѣтку. Въ Руси кievской такихъ памятниковъ не могло быть много, да и бышіе не дошли до насъ; но изъ періода московскаго до насъ дошло довольно много писемъ и число ихъ постоянно увеличивается. Сюда относятся письма польской королевы Елены къ ея отцу В. Кн. Ивану Васильевичу, матери и родственникамъ, въ коихъ она большою частью старается помирить отца съ мужемъ, письмо Василія Іоанновича къ Еленѣ. Отъ Василія Ивановича дошли до насъ чрезвычайно любопытныя письма ко второй его женѣ, дышашія нѣжностью и заботливостью о ней и объ ея дѣтяхъ. Известная переписка Ивана Васильевича съ княземъ Курбскимъ составляетъ одинъ изъ важнѣйшихъ документовъ для изученія его эпохи и характера столкновенія царя съ боярскими притязаніями. Отъ эпохи смутной мы имѣемъ допльно документовъ, имѣющихъ характеръ переписки; сюда относится переписка перваго Самозванца съ Юріемъ Мининой и его семьей; письма къ нему нунція Ронconi и известнаго сторонника іезуитовъ Андрея Боболи; письма Марини къ отцу; письма царевни Ксении объ ея жизни въ осажденной Троицкой Лаврѣ. Письма Шенна, Андрея Васильевича Голицына, Федора Ивановича Мстиславскаго, Ивана Никитича Романова, не смотря на свою малую объемъ живо переносятъ въ ту эпоху; еще важнѣе переписка бояръ и другихъ лицъ, приверженныхъ къ Сигизмунду, къ Самозванцу, съ польскими и литовскими намами. Отъ временъ царя Михаила Федоровича мы имѣемъ переписку его съ отцомъ его патриархомъ Филаретомъ, а также письма княгини Марокъ, царичи Евдокии Лукіановны и т. д. Царь Алексѣй Михайловичъ самъ любилъ много писать; его простодушныя письма къ Матюшину, къ кн. Одоевскому, Николу возбуждаютъ къ нему большое сочувствіе. Отъ конца XVII вѣка до насъ дошло много писемъ, между коими замѣчательны объяснительныя письма Матѣева и переписка известнаго фаворита Соѣи, князя Василія Васильевича Голицына; особенныя важны нѣжныя письма царевни къ нему. Для изученія быта конца XVII вѣка даютъ матеріалъ письма къ Андрею Ильичу Мезоубову отъ его дворецкаго, а также переписка самого то Ерѣмова; для характеристики монастырей и ихъ отношеній къ ихъ благотворителямъ любопытны письма изъ Москвы въ Троицкую лавру

княгини Юліанія Голицыной. Переписка старейша Колетова съ его супругой превосходно характеризуетъ старинные нравы приватныя. Многосторонняя деятельность Петра выразилась въ многочисленныхъ и разнообразныхъ письмахъ. Несчастный сынъ его, царевичъ Алексѣй, также вполне выразилъ въ своихъ письмахъ свою крошечную, надѣтельную, но омерзательную природу. Графъ Востужевъ, какъ человѣкъ, превосходно характеризуется своимъ, и хотя поддѣльнымъ перепискомъ съ сыномъ, которая негати изображаетъ и нравы свои; малое количество писемъ представляютъ письма Ломоносова. Императрица Екатерина писала чрезвычайно много; изъ сочиненій литературныхъ писемъ едва ли не самый благоприятный родъ для ея таланта, въ воиъ отличительныя свойства—живость, быстрота и неожиданность переходовъ. Очень много писемъ князя Потемкина-Таврическаго и къ нему. Письма Суворова издавна пользуются большою известностью; его чисто-русская манера выраженія, съ нѣмъ серьезнаго съ шуткою, сдѣлала письма его любимымъ чтеніемъ русскихъ людей. Отъ времени Екатерины сохранились огромные сборники переписокъ, болѣе официальныхъ: Румянцева, двухъ Кречетниковыхъ, Сперера и т. д. Драгоцѣиныя письма Я. И. Булгакова изъ Семипалатнаго замка. Переписка Державина любопытна и по характеру самаго поэта, и по тѣмъ лицамъ, съ коими онъ сходилъ, и по событіямъ, въ воиъ онъ принималъ участіе, хотя, по извѣстной страстности его характера, показанія его требуютъ проверки. Изъ писемъ другихъ литераторовъ первое мѣсто занимаютъ письма Фонъ-Визина. Изъ писемъ временъ Павла особенно важны письма императора и императрицы къ ерейлинь Нелидовой. На воспитаніе императора Александра влѣлъ, какъ извѣстно, особенное вліяніе швейцарецъ Лагарпъ, съ коимъ и самъ императоръ, и всѣ члены императорской фамиліи состояли въ перепискѣ, нѣющей несомнѣнное историческое значеніе. Писемъ императора Александра Павловича обнародовано уже довольно много. Чрезвычайно любопытна переписка императрицы Маріи Федоровны, бывшей чрезвычайно доступной и ласковой. Сохранились любопытныя письма къ ней гг. П. В. Куракина. Отъ разныхъ эпохъ жизни Сперанскаго осталось много писемъ. Аракчеевъ писалъ меньше, но за то любопытны письма, къ нему писанныя. Огромная переписка гр. Ростопчина блещетъ остроуміемъ, но, быть можетъ, его способности государственнаго человѣка ниже его свѣтскихъ достоинствъ; для исторіи 1812 года важны письма А. Я. Булгакова, а также письма разныхъ лицъ къ кн. П. А. Вяземскому. Отъ Кутузова писемъ чрезвычайно мало. Чрезвычайно интересны, хотя прямо и не касаются до русской исторіи, письма русскаго комиссара при Наполеонѣ, гр. Вальмена, о жизни на островѣ св. Елены; для исторіи реакціи не безъ интереса переписка по дѣлу Виблейскихъ обществъ, письма Фотія, А. Н. Голицына и пр. Для исторіи литературы важны: переписки Карамзина, Евгенія, прот. Григорovichа, Жуковскаго и многихъ другихъ.—П. Юмъ (*Letters of Junius*), одно изъ замѣчательныхъ явленій въ политической литературѣ англичанъ, явилось въ журналѣ «Public advertiser», отъ 21 января 1769 г. по 21 января 1771 г. (отдѣльно изданы въ 1772 г.; новѣйшее изданіе Уада, 2 тома 1850): въ нихъ безпощадно, но съ талантомъ, знаніемъ дѣла и краснорѣчиво выставлены слабыя стороны членовъ кабинета и другихъ чиновниковъ, трибуналовъ, парламента и самаго короля. Объ авторѣ ихъ, безспорно принадлежащемъ къ первымъ провансамъ Англіи, торжались въ догадкахъ; онъ былъ неимѣтеленъ даже первому издателю писемъ, Вудхаллу. Ихъ приписывали сэру Филиппу Френсеу (1740—1818); другіе считаютъ творцомъ ихъ лорда Джорджа Саквилля и лингвиста Горизъ Тука. См. Dwarrie «Same new facts as to the autorschip of the letters of Junius» (London 1850); Jaques «History of Junius (London 1844); Cramp: «Junius and his works» (London 1851 г.).

Письмена, изображеніе звуковъ языка условно введенныя для нихъ знаками, чтобы опредѣлить мысли и быстро произносимые звуки сдѣлать понятными для глаза. Въ исторіи развитія и. должно отличать картинное письмо и письмо звуковъ. Первое можетъ быть или собственно картинное письмо, какое употребля-

какъ у египтянъ, или символическое письмо, какъ стигилеонъ іероглифъ (солнце и домъ, чаша, бить и пр.). Если какое изображеніе дѣйствительныхъ предметовъ устроитъ опредѣленное простое или сложное знакъ, только отчасти напоминающіе предметы, происходятъ письмо, какъ у китайцевъ (іероглифы человека, солнца и др.). Письмо звуковъ въ 1-хъ бываетъ или совершенное (у японцевъ), или несовершенное, письмо слоговъ (зеіонское); во 2-хъ письмо звуковъ или буквъ, которое для всякаго звука въ языкѣ имѣетъ особый знакъ и такимъ образомъ изображаетъ слово самымъ точнымъ образомъ. Для в. служатъ прямыя линіи (книнообразное в.), круглыя (бечальское в. изъ кружковъ) или прямыя съ круглыми и загнутыми, какъ наше письмо. Особенный странный характеръ имѣютъ письмена руническія. Различаютъ в. монументальныя и обыкновенныя. Важнѣйшія системы в.: книнообразныя, индійскія и финикійскія. Въ книнообразномъ письмѣ различное, иногда до крайности сложное соединеніе кнѣвъ представляетъ или іероглифическія цѣлыя слова, или слогобачески одинъ слогъ, или половину, въ системѣ перемѣной—одну букву. Къ финикійскимъ принадлежатъ собственно финикійскія, еврейскія, сирійскія, зеіонскія, арабскія, употребленныя у персовъ, турокъ, татаръ, магометанскихъ индусовъ и малайцевъ и у магометанскихъ народовъ въ сѣверной Африкѣ, вондскія, монгольскія и другія, также алфавиты древнихъ и новыхъ народовъ запада, греческій, итальянскій и латинскій. Въ послѣднемъ болѣе всего произошло измѣненій. Совершенно особія письмена находятся у чирокосовъ въ Сѣверной Америкѣ, достигшихъ высшей культуры американскихъ индійцевъ, у племени фен въ Гвинее. Способы писанія также различны: европейцы пишутъ отъ правой руки къ лѣвой, семиты отъ лѣвой къ правой, китайцы, монголы и маньчжуры линіями сверху внизъ, а жители острововъ въ южной Азіи сверху внизъ. По общему прикетому измѣню, буквенное т. е. звуковое письмо изобрѣтено финиціанами (передѣла демокритическаго письма) и отъ нихъ, по преданію, перенесено Кадмомъ (1400 л. до Р. Х.) въ Грецію. Отъ грековъ оно перешло къ римлянамъ съ нѣкоторыми измѣненіями. У германцевъ употреблялось первоначально готское письмо, составленное Ульфиломъ, и руническое; но вскорѣ оно замѣнилось латинскимъ, которое въ средніе вѣка пошло въ общее употребленіе у всѣхъ германскихъ и романскихъ народовъ. Со времени изобрѣтенія книгопечатанія оно стало измѣняться, пока замѣнилось нѣмецкимъ прикетомъ, съ которымъ одноло въ послѣднее время соперничаетъ латинскій. У прочихъ западныхъ народовъ удержалось латинское в. Русскіе, взявъ съ христіанскою вѣрою приняли первоначально в. отъ грековъ, съ нѣкоторыми измѣненіями, въ библии и священныя книги, переведенныя съ греческаго на славянскій Кирилломъ и Меѳодіемъ. Въ послѣдствіи произошли еще нѣкоторыя перемѣны, пока Петромъ Великимъ былъ введенъ нинѣшній гражданскій прикетъ. Нѣкоторыя письмена, начиная съ іероглифовъ, долгое время считались неизвѣстными, пока не удалось найти къ нимъ ключа (въ послѣднее время книнообразныя письмена); между прочимъ письмена на синайскихъ скалахъ долгое время составляли загадку; у насъ на скалахъ Енисея есть уйгурскія надписи, до сихъ поръ не прочтанныя. Нѣсколько разъ была предлагана всеобщая азбука, но ни одна изъ формъ не могла удовлетворять. Для выраженія азіатскихъ звуковъ, европейскіе ученые прибѣгаютъ къ условной азбукѣ, ставя точки надъ нѣкоторыми буквами. См. Pauthier: «De l'origine et de la formation des diff. systemes d'écriture»; соч. Клапрота, Вальби, Шлеермахера; Leon de Rosny: «Recherches historiques sur l'écriture», 1857—58; его же: «Les écritures figuratives» 1860 г.; Astle: «Origin and progress of writing»; Hammer: «Ancient alphabets» (London 1806). Какъ только изобрѣтены были буквы, первоо, на чемъ ихъ стали чертить, былъ камень, такъ какъ этимъ способомъ надѣялись всего больше сохранить эти письмена для потомства. Первые строки исторіи восточныхъ народовъ написаны были на стѣнахъ храмовъ, на скалахъ. Такъ въ Шассіи до сихъ поръ сохранялись древнія надписи руническими буквами, описывающія исторію первобытныхъ жителей Скандинавіи. Скрижали съ 10 заповѣдями, разбитыя Моисеемъ у

важными торн Осиавской, также были сдѣланы изъ камня; древнѣе изъ нихъ чертили на кирпичѣ свои первыя астрономическія наблюденія. Персидскіе законы измѣнились металломъ. Ааронъ по свидѣтельству Библии, носилъ на своей тѣлѣ прикрѣпленную сѣдоголовомъ лентою золотую полосу съ надписью: Свѣтъ одинъ Господь. Римскіе законы, издѣланные подъ названіемъ двѣнадцати таблицъ, начертаны были на мѣди. Сочиненія Гомера, хранившіеся въ Віотійскомъ краѣ въѣзъ, написаны были на сѣтловыхъ полоскахъ. Обычай писать на тканн относится еще къ глубокой древности. Книжки древнихъ сивиллъ написаны были на льняной тканн, а имена погибшихъ въ бою, записывались въ Ассирахъ на свѣтлкахъ изъ шелковой тканн. Кельты, подобно евреямъ, употребляли для писаній кожу. По свидѣтельству Мабильона, дипломъ италійскихъ королей X вѣка написанъ былъ золотыми буквами на рыбьей чешуѣ. Многія санскритскія рукописи написаны были на пальмовыхъ листьяхъ. Жители Сиракуз писали на листьяхъ маслянистаго дерева имя того, кого они желали изгнать изъ своего города. Туземцы острововъ малузіскихъ до сихъ поръ употребляютъ для этой же цѣли широкія листья растенія макаранно. Листья у древнихъ скоро замѣнились корой липы, сахарнаго тростника, тутоваго дерева и крушиномъ. Изъ всѣхъ этихъ растительныхъ веществъ всего болѣе былъ въ ходу египетскій папирусъ, болотное растеніе, изъ всего приготовляли настоящую бумагу (papier).

Письменная руда, минералъ ромбической системы, встрѣчается также сложнымъ и сплавленнымъ. Цвѣтъ свѣтлый стальнo-сѣрый до оловянно-бѣлаго, серебрино-бѣлаго и свѣтлаго шпелесо-желтаго. Тв. — 1,5—2, уд. вѣсъ — 7,0—8,0. Составъ: 59,6 теллура, 26,3 золота, 13,0 серебра, малая часть всего замѣщена свинцомъ и мѣдью; малая часть теллура замѣщена сурьмою. Находится въ Осенбаши и Нагагѣ въ Зибенбургенѣ. Иначе называется Сильманитъ.

Письмоводитель, ведущій письменную часть при нѣкоторыхъ учрежденіяхъ (учебныхъ заведеніяхъ и пр.); при мировомъ судѣ прошеній принимать не можетъ.

Пита (Pite), ассирій, самая малая старинная французская монета, чеканенная съ 1800 г.; равна $\frac{1}{4}$ денъа. Но когда и денъа упалъ до нѣмешей цѣны, и печеала. — П. (Pita), деревъ, мексиканская агава; также воловья ол.

Питаваль (Pitaval), Франсуа Гойо де, французскій юристъ (1678 † 1749), былъ сперва солдатомъ, потомъ адвокатомъ; оставилъ сочиненія: «Bibliothèque des gens de cour»; «Art d'orner l'esprit»; «Esprit des conversations»; «Causes célèbres».

Питана, мѣстечко близъ Спарты и храма Артемиды, при Клеоменѣ III присоединено къ городскимъ филанъ. Преданіе говоритъ, что мѣстечко основано Эпротеконъ и, въ честь его дочери, названо П. — П., древняя гавань на Іонійскомъ берегу, при устьѣ Эвона, при императорѣ Титѣ разрушена землетрясеніемъ.

Питанга (Eugenia Mitchelii), дерево изъ рода миртовъ, ярко-желтаго цвѣта и очень пріятнаго кисловатаго вкуса, растетъ преимущественно въ Калиниѣ, замѣняетъ въ Америкѣ наши вишни.

Питаніе, сохраненіе животнаго и растительнаго органовъ посредствомъ пріятія изъ себя питательныхъ веществъ, т. е. такихъ, которыя подъ вліяніемъ физіологическихъ дѣятелей и отношеній, могутъ быть превращены въ части, составляющія организмъ. Въ тѣсномъ смыслѣ, питаніе есть самый процессъ этого перемѣненія, слѣдствіемъ котораго бываетъ рожденіе или увеличеніе массы животнаго или растительнаго тѣла; воспріятіе пищи и питье какъ питательныхъ веществъ, переработываніе и измѣненіе ихъ въ части тѣла и выдѣленіе вредныхъ уже къ поддержанію жизни веществъ извѣстно подъ названіемъ обихъна веществъ, на которомъ основанъ весь жизненный процессъ, такъ что какой нибудь органъ тѣла, который недостаточно питается или вовсе не питается, теряетъ способность къ совершенію назначенныхъ ему природою отравленій. — П. растений. Жизнь растенія порадѣльна съ постояннымъ потребленіемъ пластическихъ веществъ, служащихъ ему строктольнымъ матеріаломъ или для увеличенія уже существующаго.

жидких клеточных, для для образования пищи. При этом, вследствие взаимодѣйствія жидкой и твердой средъ, освобождается сила. Только въ рѣдких случаяхъ принимаемые растеніемъ соединенія могутъ быть дальнейшаго измѣненія слѣдуетъ для его измѣненій отправленій. Элементы, необходимые для общаго растительнаго процесса называются питательными веществами растеній. Сюда можно отнести слѣдующіе: углеродъ, кислородъ, азотъ, водородъ и сіру, потому что изъ этихъ состоитъ протоплазма, и что тѣмъ самымъ они нужны для образования великой растительной клетки. Къ этимъ слѣдуетъ еще прибавить калий, фосфоръ, магній, кальцій, марганецъ и фосфоръ, такъ какъ до сихъ поръ еще не удалось заставить растеніе нормально развиваться, при отсутствіи хотя бы одного изъ этихъ веществъ. Кроме того, вѣроятно сюда же относится натрій и хлоръ. Независимо отъ этихъ общихъ веществъ, произрастаніе высшихъ растеній зависитъ также отъ нѣкоторыхъ другихъ питательныхъ веществъ. Органомъ, посредствомъ котораго растенія принимаютъ питательныя вещества, у высшихъ растеній служатъ все поверхности; у высшихъ задача эта преимущественно принадлежитъ корнямъ, специально приспособленнымъ для этого. Кроме корней, у высшихъ растеній листья также служатъ для принятія газообразныхъ питательныхъ веществъ. Опыты одлавно показывали, что листья, даже при самыхъ благоприятныхъ обстоятельствахъ, не способны принимать и доставлять растенію жидкую пищу ни въ жидкомъ, ни въ парообразномъ состояніи. Такъ какъ питательныя вещества должны проникать чрезъ замкнутыя стѣны, чтобы попасть внутрь клетки, то изъ этого слѣдуетъ, что они должны быть въ жидкомъ и газообразномъ состояніи. Въ этомъ случаѣ они посредствомъ диффузіи поступаютъ въ клетку, приспособленную для ихъ принятія. Такъ какъ клеточный сокъ значительно богаче веществами, вызывающими диффузію, нежели влага почвы, содержащая соли, газы и т. д. только въ незначительномъ количествѣ, то понятно, что переходъ влаги почвы въ клетку весьма значителенъ, между тѣмъ какъ изъ клеточнаго сока только незначительное количество поступаетъ въ почву. Впрочемъ, процессъ этотъ не имѣетъ ничего общаго съ импортомъ жидкихъ веществъ, которое встрѣчаемъ у животныхъ. Нѣсколько отличается отъ этого способъ принятія пищи чумазными растеніями или паразитами. Выше организованные паразиты, напр. омела и заразика (огонь), проникаютъ своими присосками въ другія растенія для того, чтобы заимствовать у нихъ уже въ нѣкоторой степени приготовленную пищу. Низшіе паразиты, напр. грибы, пробураниваютъ оболочку другихъ клетокъ, чтобы лѣзть въ нихъ и питаться на ихъ счетъ.

Различныя растенія удовлетворяютъ свои потребности изъ одной и той же жидкости очень различно. На основаніи этого явленія, зависящаго отъ нѣкоторыхъ причинъ, растеніямъ приписываютъ способность выбора, хотя растеніе не обладаетъ свободной волей. Вовсе не растенія, наприм., нуждаются преимущественно въ нѣкоторыхъ, картофели и свекла—въ кали, всѣ растенія съ преобладающимъ развитіемъ сѣмянъ — въ фосфорной кислотѣ, злаковой хлѣбъ и вообще злаки—въ кремневой кислотѣ. Питательныя вещества, вступающія въ растеніе, далеко еще неспособны принимать какое бы то ни было участіе въ растительныхъ образованіяхъ; они, напротивъ того, должны подвергнуться значительнымъ измѣненіямъ и сдѣлаться сходными съ существующими уже органическими соединеніями (ассимилироваться); измѣненіе это (ассимиляція) можно сравнить съ перевариваніемъ пищи у животныхъ; отъ корня принятія вещества доставляются листьямъ восходящими токомъ соковъ. Пути, по которымъ слѣдуютъ эти потоки, точно опредѣлены у высшихъ растеній: эти пути составляютъ древесинныя части волоконисто-сосудистыхъ пучковъ. По новымъ изслѣдованіямъ наибольшіе клетки также принимаютъ участіе въ этомъ движеніи. Причины, заставляющія подниматься такіе огромные массы воды до самыхъ вершинъ большихъ растеній, не могутъ быть незначительными, и дѣйствительно вѣроятно необходимо содѣйствіе нѣсколькихъ причинъ. Можно указать на четыре причины, при-

воденія въ движеніе эти теченія воды. 1) Сила поризм зависитъ отъ силы внешнего поризма, посредствомъ которой вода, окружающая его, и влажность почвы отъ индосмотическаго дѣйствія веществъ, находящихся въ растворенномъ состояніи въ его краѣвыхъ клеточкахъ, воступаетъ въ эти клетки. 2) Внутреннія пространства клеточекъ древесныя, сообщающіяся между собою посредствомъ открытых поръ, такъ тонки, что они должны дѣйствовать подобно волоснымъ трубкамъ. 3) Отъ явленіемъ волосности не должно снѣмать всасываніе или пропитываніе клеточныхъ стѣнокъ. 4) Къ причинамъ движенія соковъ въ растеніяхъ относятся также колебанія температуры, такъ какъ отъ этого зависитъ величина воздушныхъ пузырьковъ, заключенныхъ въ клеточкахъ, вслѣдствіе чего сокъ и передвигается. До сихъ поръ было невозможно прослѣдить шагъ за шагомъ весь процессъ ассимиляціи принятыхъ питательныхъ веществъ. Явленія ассимиляціи складываются изъ слѣдующихъ главныхъ моментовъ: 1) освобожденія питательнаго вещества путемъ испаренія воды 2) разложенія угольной кислоты съ удержаніемъ углерода, 3) образованія хлорофилла, 4) образованія бѣлковыхъ веществъ, крахмала, сахара, инулина и т. д. Жизненные явленія, даже въ однолѣтнемъ растеніи, по мыслимъ бо въ постолярныхъ движеніяхъ ассимилированныхъ веществъ. Въ простѣ организованныхъ растеніяхъ это проще; по чѣмъ растеніе выше организовано, тѣмъ и жизненный процессъ его сложнее. Направленіе, по которому движутся ассимилированныя вещества, различно, сообразно съ жизненными потребностями различныхъ растеній. Вещества эти передвигаются въ тѣ мѣста, гдѣ они потребляются или немедленно вслѣдъ за образованіемъ, или же въ мѣста, гдѣ они выдѣляются какъ запасныя вещества, и затѣмъ послѣ болѣе или менѣе долгаго промежутка времени проводятся въ мѣста потребленія. У большой части растеній начиная со мховъ, проводниками для ассимилированныхъ веществъ служатъ два рода тканей. Удлиненныя клеточки сосудистыхъ пучковъ, имѣющія тонкія стѣнки, почти исключительно проводятъ бѣлковые соединенія, между тѣмъ какъ наросты корни и сердцевинныя служатъ для передвиженія соединеній, не содержащихъ азота, а именно: крахмала, сахара, инулина, жирныхъ маселъ и кислотъ. Въ клеточкахъ, замкнутыхъ со всѣхъ сторонъ, движеніе возбуждается двумя причинами: силой диффузіи и напряженностью ткани, т. е. давленіемъ сосѣднихъ клеточекъ на проводящія клеточки. Гораздо свободнѣе происходитъ движеніе въ сообщающихся между собою трубкахъ, напр. въ млечныхъ сосудахъ и въ рѣшетчатыхъ трубкахъ. — II. *Жизнь животныхъ*. Потребность и выражается голодомъ и жаждой. Органы и помѣщаются въ туловищѣ. II. состоитъ: а) изъ веденія въ тѣло веществъ (питающихъ), нужныхъ для поддержанія тѣла, б) изъ перевариванія введенныхъ веществъ и в) изъ выведенія веществъ, не употребленныхъ тѣломъ. Цѣль органовъ и есть поддержаніе жизни надѣлимаго увеличеніемъ или замѣщеніемъ веществъ истраченныхъ тѣломъ животного. Отправленіе и состоитъ существенно: 1) въ перевариваніи пищи въ пищеварительномъ каналѣ; въ немъ изъ пищи выдѣляются вещества, нужныя для питанія тѣла, при помощи органовъ пищеваренія (система органовъ пищеваренія); 2) въ ассимиляціи — постепенномъ превращеніи питательныхъ веществъ въ кровь. Питательныя вещества: а) циркуліруютъ или круговымъ обращеніемъ въ кровеносныхъ сосудахъ (сосудистая система) и б) диханіемъ въ легкихъ или жабрахъ (дыхательная система) превращаются въ массу, сложную по составнымъ частямъ съ тѣломъ и, наконецъ, въ кровь; между тѣмъ какъ в) испареніемъ и выдѣленіемъ излишнихъ веществъ удаляются въ видѣ пота, мочи и т. д. Такимъ образомъ происходятъ три системы органовъ: пищеваренія, сосудистая и дыхательная; всѣ три состоятъ почти исключительно изъ мягкихъ, трубко-образныхъ длинныхъ оболочекъ. Органы пищеваренія помѣщаются въ брюшной полости; она отдѣляется отъ грудной полости, въ кою лежатъ легкія, грудобрюшной перегородкою; сосудистая система изъ обѣихъ полостей расходится по всему тѣлу. Самые несовершеннѣйшіе животныя, не говоря уже объ одноклетчатыхъ организмахъ, питаются на подобіе растеній, воспринимая въ свое тѣло жидкости,

все просачивается чрез всю эту внутреннюю поверхность; при таком питании представляются намъ ленточные черви, не имеющие особыхъ органовъ пищеваренія, кровообращенія и дыханія. Уже совершеннѣе представляются намъ в. гидринулы, животныхъ прозрачныхъ, студенистыхъ, волоко-образныхъ; тѣло ихъ представляетъ совершенно однородную массу, но внутри есть полость, которая, въ видѣ вѣтвистыхъ и между собой общающихся желобковъ, пронизываетъ всю толщину тѣла и называется центрозокуларнымъ или желудочно-сосудистымъ аппаратомъ. Этотъ аппаратъ есть питательный аппаратъ въ самомъ несовершенномъ, или, такъ сказать, въ зародковомъ видѣ. Пищеварительные органы (*organa digestionis*), обособленные отъ остальныхъ частей питательнаго аппарата, находятся въ самомъ несовершенномъ видѣ у полиповъ, гдѣ они представляютъ желудокъ, сообщающійся съ ротовымъ отверстіемъ и открывающійся внутреннимъ отверстіемъ въ большую кишечную полость. Сложнѣе уже пищеварительные органы различныхъ червей, напр. у сосальщиковъ (*Trematoda*), гдѣ пищеварительный аппаратъ представляетъ много замкнутую вѣтвистую трубку, всю разграниченную отъ полости тѣла и исключительно служащую для пищеваренія. Совершеннѣе органы пищеваренія у различныхъ круглыхъ червей и морскихъ омеи, гдѣ они имеютъ видъ длинной однообразной трубки. У большей части животныхъ пищеварительная трубка не такъ однообразна, но расчленяется по крайней мѣрѣ на 3 отдѣла, а именно: пищеводъ, желудокъ и кишку. У высшихъ животныхъ всегда съ такимъ раздѣленіемъ пищеварительной трубки на названное отдѣлы замѣчается и появленіе особыхъ органовъ пищеваренія, размѣщающихся у рта въ видѣ челюстей, зубовъ, языка и т. п. Назначеніе этихъ твердыхъ частей, чисто механическое, заключается въ измельченіи пищи, что значительно облегчаетъ ей пищевареніе. Отдѣлы пищеварительной трубки могутъ быть однако еще гораздо многочисленнѣе, такъ напр., вмѣсто 1 желудка могутъ быть 3 (у комы, у птицъ), 3 (у верблюда), 4 (у коровы, овцы) и даже 7 (у ламантина). Если у животного нѣсколько желудковъ, то одинъ изъ нихъ играетъ роль собственно пищеварительнаго органа, а остальные готовятъ пищу къ пищеваренію и служатъ для ея размягченія. Впрочемъ, иногда въ одномъ или нѣсколькихъ такихъ придаточныхъ желудкахъ помѣщаются и органы, служащіе для довершенія измельченія пищи (зубы), какъ напр., въ первомъ желудкѣ раковъ. Къ пищевар. органамъ присоединяются еще у многихъ животныхъ различныя желѣзы, кои также играютъ важную роль при пищевареніи, а именно печень, слюнная желѣза, а у высшихъ животныхъ еще поджелудочная желѣза. Поступленіе питательныхъ веществъ въ кровь происходитъ двояко у животныхъ, кровь воиъ движется свободно въ полости тѣла; питательныя вещества, выработанныя въ пищеварительныхъ органахъ, приливаются къ ней вслѣдствіе просачиванія чрезъ стѣнки пищеварительныхъ органовъ и смѣшиваются съ ней, наполняя ея трети (такъ это бываетъ у червей, суставчатыхъ, моллюсковъ); у высшихъ же животныхъ (у позвоноч.) кровь движется только въ системѣ сосудовъ, и часть выработанныхъ изъ пищи питательныхъ веществъ поступаетъ изъ пищеварительнаго канала въ маленькіе кровеносные сосуды (просачиваясь чрезъ ихъ стѣнки), а другая часть ихъ входитъ въ систему особыхъ трубокъ, такъ назыв. млочныхъ сосудовъ, кои начинаются на стѣнкахъ кишечника, сообщаются съ особаго рода маленькими тѣльцами—лимфатическими желѣзами (*glandulae lymphaticae*) и собираются наконецъ въ одинъ или нѣсколько главныхъ стволовъ (*ductus toracici*). Послѣдніе сообщаются съ большими кровеносными сосудами и вливаютъ туда питательный матеріалъ, вынесенный ими изъ кишечника. Есть опредѣленное соотношеніе между качествами пищи и строеніемъ органовъ и тѣлою организмовъ животного. У человека къ органамъ пищеваренія относятся: полость рта, слюнная желѣза, глотка, пищеводъ или пищеводежное горло (*oesophagus*), составляющее продолженіе глотки въ желудокъ, желудокъ, кишечный каналъ, печень, поджелудочная желѣза и селезенка.—*Искусственное* в. означаетъ въ медицинѣ введеніе питательныхъ веществъ въ организмъ, посредствомъ особенно для этого

устроенный аппаратом (нагудный аппарат, аспираторная трубка), при употреблении препаратов из нормального питания, при болях в рта, глотки, или приёме пищи, или при помалалии большого приёма пищи, как и у новорождённых.

Питарь (Pitard), Жюль, французский хирург († 1911), первый лауреат премии короля Людовика IX, сопровождал его в Палестину и Египет. Во французской хирургии составил школу тем, что в 1860 г. основал парижский коллегіумъ для образованія хирурговъ.

Питательный желтокъ, въ ооидотворенномъ яйцѣ — недробящийся желтокъ (придаточный), состоящий изъ желтка зернистой оболочки и желтка, не участвующаго морфологически въ образованіи зародка, а только служащаго для его питания.

Питающая труба въ паровыхъ машинахъ, труба, питающая котлы водою, проходитъ сверху внутри котла и оканчивается почти на $\frac{1}{2}$ фута отъ дна котла, по возможности далѣе отъ тонны; для управленія правильностью питанія, употребляютъ поплавки, который поднимается и опускается вмѣстѣ съ уровнемъ воды въ котлѣ и этимъ закрываетъ или открываетъ притокъ воды въ котлы (см. Пары).

Питесей, Писей, сынъ молынка, домогочъ и витія въ Лоннахъ, во времена Филиппа Македонскаго, изъ бѣднаго и низкаго рода возвысился до почестей и богатства, получилъ званіе воинскаго гражданина и въ должности архитектора поддѣлалъ афинскую теорію (процессію) въ Дельфѣ. Приверженецъ Филиппа и Александра, когда началась война, былъ свергнутъ и бѣжалъ въ Антипатеру. Какъ ораторъ правилъ народу только острыми шутками. Дошла до насъ рѣчь противъ Демосфена по паралийской тлѣбѣ. — П., тарентинецъ, серебрянникъ дѣлъ мастеровъ, жилъ во времена Помпея. Плиніи описываетъ одну его работу: Похищеніе Улиссомъ и Діомедомъ троянскаго палладіума.

Питейный откупъ, одна изъ предѣльнѣйшихъ монополій, существовавшая въ Россіи до 1863 года; этотъ годъ доказалъ, что при свободной торговлѣ виномъ, казна получаетъ доходу не меньше прежняго.

Питейныя заведенія, въ которыхъ производится продажа питей раскивочно и на выносъ, или оптовья, питейныя лавки и водочныя магазины. Первоначально существовали братчины и корчмы, выгодныя для развитія обществениости; ихъ замѣнили кабаки, вскорѣ ставшіе притонами разврата. Особенно предилны для нравственности и народнаго благосостоянія являются они при откупахъ, когда администрація, подъ давленіемъ сверху и задаренная откупщиками, оказывала кабаламъ особенное покровительство и содѣйствіе. Съ уничтоженіемъ откуповъ Высочайше утвержденнымъ 18-го іюля 1866 г. мѣрнымъ Государственнаго совѣта воспрещено открывать и з. на разстояніи 40 сажень отъ многихъ заведеній, помѣнованныхъ въ статьѣ 315 устава о питейномъ сборѣ, и постановлены слѣдующія правила: судьями въ питейныхъ заведеніяхъ могутъ быть только лица, получившія одобрительные приговоры, какъ отъ того общества, къ которому принадлежатъ, такъ и отъ того, въ коемъ желаютъ торговать; содержателями питейныхъ заведеній не могутъ быть должностныя лица сельскихъ управленій, ихъ жены и неотдѣленные члены семействъ и не только лица, состоящіе подъ судомъ и слѣдствіемъ, какъ это было прежде, но и удаленныя изъ общества; далѣе, сельскимъ обществамъ предоставлено составлять мірскіе приговоры о прекращеніи раздробительной продажи въ наиболѣе чтимые церковныя дни, а въ городахъ думамъ предоставлено назначать разъ на всегда часъ, до котораго въ праздничные и табельные дни и з. должны быть закрыты. Въ 1873 г. состоялось Высочайше утвержденное мѣріе Государственнаго Совѣта, помѣмъ возвышенъ патентный сборъ съ водочныхъ заводовъ и заведеній для продажи крепкихъ напитковъ и даны такія новыя правила: 1) въ и. з. воспрещено держать судьямъ и прислугу моложе 21 лѣтнаго возраста, 2) воспрещено выпускать въ эти заведенія нижнихъ чиновъ, воспитанниковъ учебныхъ заведеній и вообще ма-

заключенія, 3) содержаніе а. з. въ отношеніи воспрещенно писарей, слугающихъ въ волостныхъ и сельскихъ управленіяхъ, ихъ женамъ и неотдѣленнымъ членамъ ихъ семействъ; запрещено открытіе временныхъ выставокъ и временныхъ потребовъ на ярмаркахъ и базарахъ; исключенія тутъ допускаются только по особенному разрѣшенію губернатора. Выбѣтъ съ тѣмъ даны особныя правила о раздробительной продажѣ хлѣбныхъ напитковъ въ Петербургѣ и пригородныхъ участкахъ, распространенныя въ 1874 г. на всю Петербургскую губернію, Москву и Одессу. Эти правила относительно обезпеченія нравственности посвящаютъ слѣдующее: торговли раздробительная хлѣбными напитками дозволяется только лицамъ, представившимъ одобренныя аттестаты отъ городскихъ, общественныхъ или сельскихъ управленій, выдаваемые по предварительномъ сношеніи съ мѣстною полиціею. Питейные дома допускаются только въ опредѣленномъ числѣ по опредѣленію градоначальника, а въ губерніи—губернатора, по сношенію съ министромъ финансовъ. Устройство внутреннее питейнаго дома должно собразоваться съ особыми правилами относительно размѣра комнатъ, устройства двухъ выходовъ на улицу, недопущенія порогородокъ, заглазбоекъ на окнахъ, мебели и т. п. Торговля адѣсь не дозволяется жещинамъ. Питейные дома, должны быть закрыты въ праздники во время богослуженія и въ случаѣ, когда дано будетъ о закрытіи предписаніе отъ губернатора или градоначальника. Отъ а. з. отлучены портерниа и пивныя лавки, кои могутъ быть открываемы въ неограниченномъ числѣ и безъ особаго разрѣшенія, только со вѣщеніемъ патента. Въ портерныхъ и пивныхъ, съ разрѣшенія полицейскаго начальства, дозволяются игры въ домино, шахматы, шашки, кости (въ садахъ). Всѣ эти заведенія также какъ и открываемыя съ разрѣшенія думы въ неограниченномъ числѣ ремесленные погреба, штофныя лавки и водочные магазинны, могутъ быть устраиваемы не ближе 20 саженъ отъ церквей, школъ, дворцовъ, театровъ и вообще учреждений, наименованныхъ въ статьѣ 315 става о питейномъ сборѣ. Увеличеніе питейнаго налога не принадежитъ къ числу удачныхъ мѣръ, потому что доходъ акцизный не возрастаетъ соразмѣрно увеличенію налога, какъ показиваетъ слѣдующая таблица акцизнаго и патентнаго сбора:

1863	1864	1865	1866	1867	1868	1869 года.
108	110	115	109	117	117	120 мил. р.

При меньшемъ налогѣ крестьянныя пилъ бы болѣе вина, но рѣже бы напиивался. Патентный сборъ вводится съ 1 янв. 1874 г. въ слѣд. размѣрахъ («Собр. Уз., 1873 № 60): 1) Съ водочныхъ заводовъ: въ мѣст. перваго разряда 600 р. 2-го 300 р., 3-го 222 р. 2) Съ оптовыхъ складовъ: въ мѣстн. 1-го разряда 600 р. 2-го 200 р., 3-го 100 р. Съ питейныхъ заведеній нншаго разряда, катъ-то: съ питейныхъ домовъ, штофныхъ лавокъ, водочныхъ магазинновъ, шинковъ и т. п., а также за питейную продажу въ корчмахъ, заѣзжихъ домахъ и постоялыхъ дворахъ: въ мѣст. 1-го разряда 550 р., 2-го 280 р., 3-го 150 р. Прим. I. Съ корчемъ въ городовъ въ прибалтійскихъ губери. 30 р. Прим. II. Въ губерніяхъ западныхъ, малороссійскихъ, повороосійскихъ и въ области Бессарабской съ питейныхъ заведеній, наименованныхъ въ 9 п. въ мѣстностяхъ 2-го разряда 140 р., 3-го 90 р. 4) Съ временныхъ выставокъ, повсемѣстно, за каждый разъ, на который онны открываются и за продолжающіяся болѣе недѣли, за каждую недѣлю 14 р. Съ заведеній, торгующихъ на выносъ и распивочно, съ питейныхъ домовъ, размѣръ питейнаго сбора опредѣляется съ торговъ. Правила, изданныя 16 іюля 1873 г. о питейной торговлѣ въ Петербургѣ, принимаются съ 1 іюля 1874 г. въ Москвѣ и Одессѣ, а также въ городахъ Петербургской губерніи, въ видѣ опыта на 3 года. Въ 1873 г. выдано патентовъ на разныя а. з. въ первое полугодіе въ губерніяхъ великороссійскихъ 63,359, во второе 65,968, въ бывшихъ привилегированныхъ 64,889 и 66,355, въ прибалтійскихъ 4984 и 4985, въ области войска Донскаго 1,870 и 2000, въ Сибири 6,965 и 7,436. Наибольшее число выдано изъ великороссійскихъ губерній въ Курской (3824 и 4038), Тамбовской (3688 и 3889), Саратовской (3629 и 3741) и Воронежской (3551 и 3789); изъ привилегированныхъ

губерн. въ Киевской (4406 и 6195) и Харьковской (4933 и 5764). Въ 1872 г. приказано у насъ одно п. а. на 390 жн. (во Франціи 1 на 108 ж.). А. Т.—с.

Итее, рѣка въ Шанси, течетъ къ югу, впадаетъ въ Восточный каналъ, имѣетъ 310 км. теченія.

Итестіи (Pitesti), городъ въ Валахіи, главный архидиоцеза, въ в. отъ Крайовы; въ живописномъ мѣстоположеніи; монастыри, багари, 3000 жн. Ближе этого города—трапезніи ворота, оставшіяся отъ временъ римлянъ.

Итирмизъ, съ 1657 г. нѣз новоспасскаго архимандрита, митрополитъ сарскій, а съ 1664 г.—монгородскій; съ 6-го іюля 1673 г. до 12-го апрѣля 1673 г. патриархъ московскій, возведенный на престолъ русскими архіереями, имѣвший враждою противъ патриарха Никона, много трудился для охраненія церкви отъ раскольниковъ. Его сочиненія напечатаны въ Акт. Эксп. IV т. № 156, 162, 165, 184. Акт. истор. IV т. № 203, 205; въ V т. Дополненію къ истор. Ал. и Чт. общ. Ист. 1847 г. св. г.—Н., 4-й епископъ норикскій, убитъ вогуличами 1455 г., написалъ «Житіе св. Алексія митрополита» и канонъ на обрѣженіе его мощей, напечатанный въ Маноѣ подъ 20 ч. мал.—Н., архіепископъ нижегородскій († 1738), родомъ простолюдинъ, послѣдователь раскола, въ Вѣлорусіи на Вѣтѣ, потомъ равностный обличитель раскола, основавшій съ миссіонерскою цѣлію Керженецкій успенскій монастырь; епископъ нижегородскій въ 1719 г.; имѣетъ сполна «Отвѣтами раскольникамъ въ Правице».

Итирмизъ, отрубенная шашка, накомная снѣдь, при которой пока, часто въ видѣ маленькихъ прищепъ, сходится съ челоуѣкомъ. Если пока краснѣетъ, болѣзнь называется *pityriasis rubra*, если разноцвѣтна—*p. versicolor*; при этомъ часто отдѣляется болѣе или менѣе жидкая жидкость; малѣйшее движеніе усиливаетъ снѣдь. Иногда болѣзнь эта поражаетъ и волосистую часть головы, и тогда волосы выпадутъ. Причиною болѣзни полагаютъ излишнее употребленіе спиртуозныхъ напитковъ и расстройство организма. Пользованіе болѣзнь рѣдко имѣетъ успѣхъ. Въ послѣднее время съ пользою употребляли растворъ іодистаго кали съ прибавкою іодистой тинктуры для обмыванія больныхъ частей. Противъ разноцвѣтнаго п. полезно обмываніе хлоромъ.

Итискусъ (Pitiscus), *Бартоломеусъ*, нѣмецкій математикъ (1561 † 1618); трудъ его, подъ названіемъ «*Thesaurus mathematicus*», имѣетъ большое значеніе въ исторіи математики.

Итиузскіе острова, группа на Средиземномъ морѣ къ юго-востоку отъ Валарскихъ; Ивиса и Форментера два главныя острова. Множество сосенъ.

Итикарандъ, небольшое селеніе въ Финляндіи, на берегу Ладожскаго озера, въ 70 вер. отъ Сердоболъ; мѣсторожденіе олова и мѣди.

Итикеринъ, родъ ананасовыхъ растений на Андахъ и въ Индіи, въ трещинахъ скалъ; съ роскошными цвѣтами.

Итикеръ (Pitcairn), самый южный изъ группы Туамоту, названныхъ острововъ въ Австраліи. Совершенно окруженъ коралловыми рифами и замѣчательно живущою на немъ англійскою колонією, основаніе которой положили 8 матросовъ, въ 1790 г. бѣжавшихъ съ корабля. Открытъ Картеромъ 1767 г.

Иито, трубка, въ гидрометрѣ простой снарядъ, служащій для опредѣленія расхода воды; состоитъ изъ изогнутой стеклянной трубки, которая такъ удерживается въ водѣ, что нижняя ея часть горизонтальна и обращена отверстіемъ противъ теченія воды. Отъ удара воды, въ трубкѣ задерживается столбъ, высота котораго увеличивается съ увеличеніемъ удара или теченія воды, а разность высотъ воды въ трубкѣ и внѣ ея служитъ мѣрою скорости воды. Также п. употребляется иногда для опредѣленія скорости вѣтра и извѣстна болѣе подъ названіемъ анемометра (см. эт.) Ливиды.

Иито (Pitau), нидерландскій граверъ (1633 † 1696). Особенно хорошо Св. Семейство съ Рафаэлемъ. Лучшимъ его произведеніемъ считаютъ: «Умершій Христосъ съ плачущими надъ нимъ ангелами», съ картины Гверчино.

Итоманки, расадинокъ, мѣсто, гдѣ вырастаютъ молодыя растенія.

Пиносъ (Pinon), родъ виѣдъ, тома что Пиносъ.

Питра (Pitra), католическій богословъ (р. 1812), въ 1863 г. сдѣланъ кардиналомъ и именовазся за непогрѣдимостъ наии, издаде: *Spicilegium Selectissimum* (Par. 1852—60); *Juris ecclesiastici graecorum historia et monumenta* (1864).

Питтсбургъ (Pittsburg), въ Огіо, главный городъ западн. части Пенсильваніи въ сѣверо-американскихъ штатахъ; 86,076 жит. англиканскій готическій соборъ, до 100 церквей. Въ городѣ процвѣтаетъ производство жалѣзныкъ вахѣлій. Главный рынокъ петролеума. Камѣннаго угля добывается очень много; воробельныя перек. Фабричная дѣятельность замѣчательна. Основанъ 1753 г. французами подъ именемъ Дюрана.

Питтаканъ, красивое вещество свѣтлаго цвѣта, добывается изъ дегтя: его осаждаютъ баритомъ изъ раствора древеснаго дегтя въ алкоголь и промываютъ въ водѣ, въ коей онъ не растворимъ; онъ растворимъ въ кислотахъ и даетъ, съ свинцовымъ сахаромъ, оловянной солью, усусинимъ глиновомомъ и сѣрно-кислымъ амміачнымъ растворомъ мѣди, синіе осадки, легко укрѣпляющіеся на ткани.

Питтакъ (Pittacus), одинъ изъ семи мудрецовъ Греціи, р. въ Митилени около 648 г. до Р. Х., соединился съ братьями поэта Алкея для изгнанія тирановъ, и когда побѣдили лонисаго полководца, Фрифона, П. былъ провозглашенъ митиленицами правителемъ, мудро управлялъ ими, потому сложили съ себя это иваніе и приняли только небольшую часть земель, ему предложенныхъ; ум. въ 579 г. 70 лѣтъ. Ему приписываютъ много алогій и правительственныхъ рѣчей, также много правилъ для жизни.

Питтой, царь трезенскій, сынъ Пелопса и Діа, дѣдъ Тезея. Хорошо исполнялъ оракули; былъ учителемъ краснорѣчія, о чемъ написалъ и трактатъ. Гробница его была еще при Паллани въ Тривиніи.

Питтиситъ, минералогическая желѣзная напиль, желѣзная какинъ, минераль, весьма сходный съ дидохитомъ, встрѣчается въ массахъ и иногда въ розовыхъ, въ Богеміи и въ Нью-Йоркѣ. Химическій составъ его: 36 окиси желѣза, 26 минеральной кислоты, 9 сѣрной кислоты, 30 воды.

Питтинерова руда (Pittinerg), названіе, данное Брейтгауптомъ видоизмѣненію урановой смоляной руды, отличающемуся меньшей твердостью, меньшимъ удѣльнымъ вѣсомъ и зеленою чертою.

Питтсильванія (Pittsylvania), сѣверо-американское граество въ штатѣ Виргиніи. Со стороны сѣверной Каролины омывается Роаноконъ, Давонъ и другими рѣками; жит. 26,000. П., главный городъ того же граества.

Питтъ (Pitt), Вильямъ, графъ Честеръ (1708 † 1778), въ 1736 сдѣланъ членомъ нижней палаты вступилъ въ оппозицію и поддерживалъ ее замѣчательнымъ краснорѣчіемъ, въ 1757 г. первый министръ и поръ Англіи. Парламентъ за услуги отечеству поставилъ ему памятникъ въ Вестминстерѣ. Написалъ «Поэтическое опиты». Писма его издали Гренвилльсъ.—П., Вильямъ, младшій, опитъ предъидущаго (1759 † 1806), государственный чловѣкъ Англіи, сильный защитникъ роланова. Въ 1781 г. поступилъ въ нижнюю палату, въ 1783 г. сдѣланъ министромъ. Устроилъ доходы государства, подчинилъ остъ-индскую компанію государственному контролю, возвысилъ англійскія морскія силы и колоніи, присоединилъ въ 1800 г. Ирландію къ Великобританіи и впоследствии направилъ всѣ силы государства противъ французской революціи, при чемъ сбалансировалъ тѣготы и государственный долгъ вопросы.

Питу (Pithou), Пьеръ, французскій юристъ, литераторъ и государственный чловѣкъ (1580 † 1596), былъ долгое время генералъ прокуроромъ въ Парижѣ; издаде сочиненія Фѣдра. Самъ написалъ: «Adversariorum successivorum», «Les libertés de l'église gallicane», «Annales et histoire de France», «Opera sacra, juridica, historica».

Питтинусъ, Яковъ-Георгъ, греческій публицистъ (р. 1802), изъ древней семьи патриціевъ Византіи. Отецъ его погибъ въ катастрофѣ 1822 г. на остро-

въ Хіо. Н. воспитывался въ Пармѣ и въ 1820 г. оставилъ училѣ, драматическую зависимость Греціи. Въ 1843 г. былъ въ дипломатическомъ корпусѣ. Въ 1853 г. въ Римѣ основалъ восточное общество христіанъ, написалъ много статей на греческомъ языкѣ, надалъ на французскомъ языкѣ «Романингъ» (1860), гдѣ изложилъ о соединеніи религіи и восточномъ вопросѣ; также «Еврейская религія, христіанство и общество».

Рѣка рѣка Енисейской губерніи и округа. Береть начало въ горномъ мѣстѣ, служащемъ водораздѣломъ рѣчныхъ областей Верхней и Подкаменной Тунгуски. Длина теченія 250 верстъ. Берега Н. гористы. Рѣка судоходна отъ устья рѣки Лондахи. Въ 6 верстахъ выше устья этой рѣки на Н. находится Усть-Бранская пристань. Рѣчная область Н. замѣчательна своею золотоносностью; теченіе Н. образуетъ границу между тѣмъ называемыми сѣвѣрною и южною системами Енисейскихъ золотыхъ промысловъ. Изъ золотоносныхъ рѣчекъ рѣчной области Н., принадлежащихъ къ сѣвѣрной системѣ, относятся Чурьба (съ принадлежащими къ ея бассейну Ванганю, Октолинкомъ, Таломъ и Нидромъ), Понниба, Таврикулъ и Вегуда (съ р. Камеро), а къ принадлежащимъ къ южной: Горбилонъ (собственно притоки его Вурулъ и Тужини), Пенчага (съ Томой, Олокономъ и Ахтой), Угугунъ, Кудра, Савагинзонъ-Кудра, Комдинина и Малый Н. (съ Талатой).

Писсаре (Piffaro), духовной инструментъ въ видѣ органа. Этимъ же именемъ называется у итальянцевъ дудка, на которой играютъ, какъ на флейтѣ. — П. небольшое кучеческое судно съ палубою, въ Италіи.

Писсары, бродячіе музыканты въ Италіи, играющіе на писсаре; чаще всего даютъ серенады передъ статуями Мадонны.

Ричлеръ (Richter), *Иоганъ*, скульпторъ XVII вѣка, мальчикомъ при стадѣ занимался рѣзбою, отправился учиться въ Римъ, гдѣ за буйный характеръ прозвали его гладиаторомъ, вырѣзалъ много фигуръ изъ слоновой кости и чернаго дерева, въ Венеціи сдѣлалъ статую во весь ростъ Іисуса и барельефъ тѣла Спасителя на рукахъ Богородицы. — *Иоганъ-Антонъ П.*, ювелиръ, считающійся постановителемъ искусства рѣзбы на камнѣ (1697 † 1779), безъ учителя самъ себя образовалъ въ этомъ искусствѣ. Замѣчательны произведенія его, числомъ до сорока, съ которыхъ сынъ его, Людвигъ, сдѣлалъ гипсовые оттиски. Лучшія работы его: «Антигона и Исмена передъ храмомъ Фурій», вырѣзанная на ониксѣ; «Пріамъ у ногъ Ахилла», бюстъ Гомера, Юлія Цезаря; «Вакханалія», съ Микель Ангело. — *Иосифъ П.*, живописецъ (р. 1730 г.), съ 1752 г. вступилъ въ вѣнскую академію. Картины его альфреско въ аустерлицкомъ замкѣ, въ Брюннѣ и въ нѣкоторыхъ замкахъ Вѣны, Праги и Пресбурга. Въ послѣднее время занимался живописью пфитовъ. — *Иоганнъ П.*, рѣзчикъ на камняхъ, сынъ П. Іог. Ант. (1734 † 1761), учился по антикамъ. 14 лѣтъ вырѣзалъ борьбу Геркулеса съ немейскимъ львомъ, и она возбудила всеобщее удивленіе. Иосифъ П. пригласилъ его поселиться въ Вѣнѣ и, не смотря на отказъ, возвелъ въ дворянское достоинство, съ званіемъ придворнаго рѣзчика. — П., *Иоганнъ-Петръ*, граверъ (1765 † 1806). Его считаютъ первымъ изъ германскихъ граверовъ. Долго жилъ въ Дрезденѣ и выгравировалъ тамъ Магдалину въ пустынѣ, Св. Іоанна Крестителя. Венеру Тиціана, Мирру Пуссена и Омеалу Доминикано; ум. въ Римѣ; вызванъ въ Вѣну профессоромъ, гдѣ поручено ему было составить коллекцію антиковъ для Піа VII. — *Людвигъ П.*, современный рѣзчикъ и медальеръ. — *Каролина П.*, рожденная Грейнеръ, писательница романовъ (1769 † 1843); первый трудъ ея вышелъ 1800 г., вторымъ былъ романъ «Оливье», за тѣмъ «Леопора», «Агатовъ», «Достоинство женщинъ», «Грѣсъ Гогеберга», «Соперники», «Завоеваніе Осена», «Фридрихъ воинственный», «Генріэта Англійская», «Елизавета Гутенштейнъ», «Современныя картины». Написала нѣсколько драматическихъ произведеній, мало имѣвшихъ успѣха.

Пира, у донскихъ казаковъ, прозвище верховныхъ казаковъ, мужиковатыхъ на видѣ.

Ивита (*Abies rossiata*), гребенчатая ель, дерево из сем. хвойных; кора довольно гладкая, бледно-серая, дерево мале-благое ивита, с красноватыми отблесками, смолк стволи росли на сирей ивитах; ивита уица, ивита, расположенны гребенчатой, волочка, сверху темноволосенны и блестящия, снизу серебристо-блещия; ивита свѣтлосерпиченны, цилиндрическия, 2—3 д. длинны, съ ивитами закрученными чешуями. Цвѣты распускаются въ ивита. Стволъ достигаетъ 200 ф. высоты и отъ 4 до 6 ф. толщины. Растетъ на горахъ: Альпахъ и др. Въ Европѣ не достигаетъ большаго роста; растетъ на высотахъ (въ Пиринеяхъ и Альпахъ 4,000 ф.). Дерево ея цѣнится какъ хорошій матеріалъ для музикальныхъ инструментовъ (проникскія свирѣли), на ивита и пр. Реснаносовны доски, приготовленныя изъ западной и, привозятся въ ивита изъ за границы, хотя у насъ есть свое прекрасное для этого дерево: сибирская и. Ивита и замѣчательная по ивитами и тонкости слоевъ, употребляется лишь только на балалайки. Корпусъ еортеніанъ и еиголей едѣланъ обыкновенно изъ хвойной древесины. III.

Ивита, Дромѣ Вацлавъ, современный чешскій поэтъ (р. 1812), поего ивита очень популярны.

Ивита (*Pisenum*), провинція древней Средней Италіи, между Аппенинами и Адриатическимъ моремъ. Ея населяли съ древнѣйшихъ временъ умбры, понорекныя сабинянами.

Ивитами, древній береговой городъ Кампаніи; жители его, ивитами, были вѣтвлю сабинскихъ ивитами. Во время похода Аннибала они присоединились къ нему, и за то римляне расселили ихъ по деревнямъ, а въ города поселили свою колонію. Вблизи этого города, у границъ Луканіи, былъ знаменитый архейскій храмъ, по преданію основанный Язономъ.

Ивита, ивѣ золота въ Венгріи и Трансильваніи, около 95 грановъ.

Ивита, смолистый камень, принадлежитъ къ числу силикатовъ, состоитъ изъ тѣсной связи съ порфиромъ, ивита которого онъ пересѣкается, встрѣчается горизонтальными слоями, близъ Мейсена.

Ивита, укрѣпленіе Кутапской губ. въ Абхазіи, Вонбскаго округа, расположена на песчаномъ ивѣ (15—20 ф. вышины), образующемъ Ивитаи залитъ восточнаго берега Чернаго моря. До XI столѣтія здѣсь пребывало высшее духовенство западныхъ христіанъ и отсюда было переведено въ Мхетъ. Значеніе И. постепенно упало и постепенно утратилось послѣ водворенія на восточномъ берегу Чернаго моря магометанства. Окрестныя развалины свидѣтельствуютъ, что прежде городъ былъ весьма значителенъ по величинѣ. Изъ старинныхъ построекъ сохранился храмъ во имя Возлей матери: онъ сложенъ изъ широкаго, плотнаго кирпича съ куполомъ. Въ храмѣ сохранились древнія ивита, и разная утварь.

Ивитагетоне (*Pizzighettone*), ивѣтчно въ Кремонской провинціи при ивитаи Серіо въ Адду. Укрѣпленный замокъ, построенный въ 1123 г. Послѣ ераленія при Павліи содержался здѣсь Францискъ I.

Ивитагетоне (*Pizzicato*), игра на свирѣлахъ на ивитахъ, т. е. ивитахъ, а не смѣтномъ.

Ивита, южно-американская огнедышащая гора въ Колумбіи, къ а. отъ Калто; вышина 14,981 ф.; по своей наружности отличается отъ обыкновенной конической формы вулкановъ, представляя длинную ивиту, ивѣтъ 4 вершинны.—И, родъ андезитовой лавы.

Ивита (*Piccini*), Александръ, французскій композиторъ (р. 1779), ученикъ Лосьера, въ 1816 г. былъ учителемъ ивита въ музикальной академіи, а съ 1836 г. поселился въ Болонью; написалъ множество оперъ, ивѣткихъ успѣхъ: «L'amour par surprise», 1804 г.; «Il vont chez eux», 1808; «Le prestre et la chagrine», 1817; «La faite française» 1828 г. и др. Также написалъ множество молодрачъ, балетовъ, кантату, сочиненную по случаю ивѣтченія герцога Бордоскаго и масонскую оду 1818 г.—И, Николо, ивѣтскій итальянскій композиторъ неаполитанской школы, род. въ Варі, въ Неаполитанской провинціи, въ 1728 г., написалъ много

онерь (Roland, Phœbe, Atys, Iphigénie, Dider, Griseida и др.), долго пробылъ въ Парижѣ, гдѣ въ 1782 г. былъ директоромъ школы гнѣисъ; умеръ въ 1800 г. И. знаменитъ какъ противникъ Гюге и его романовъ; въ послѣдніе 1754—75 г. написалъ по мѣстѣ 128 оперъ.

Ичуживыя курганы, въ Саратовской губ. Паракитового бѣда, по рѣкѣ Нинной Пичугѣ, притоку Волги, расхлѣны въ беспорядкѣ, довольно высоки, но расчистаны. На рѣкѣ Волгѣ Ничугѣ самый большой курганъ, съ тремя лавами на вершинѣ; вокругъ него късоломо копынны.

Ичуживыя, рѣкъ разовныя, свѣтлыя.

Ичула (Carota), родъ рыбы въ сѣв. моряхъ, длинной лавины корсетъ, с 4 прѣвныхъ лучахъ; въ углахъ рта по одному усюу съ каждой стороны. Въ Курѣ водится и настоящая (C. fundulus), длиною до 1 фут.

Иша (Pichab), Леон-Лоран, французскій поэтъ и литераторъ (р. 1823 г.). Въ 1844 г. издалъ томъ стихотвореній «Les voyageurs»; съ 1851 г. сотрудничалъ «Revue de Paris», а съ 1858 г. главный его редакторъ. Написалъ много замѣчательныхъ романовъ и повѣстей. Лучшіе: «Les livres parolés», 1847 г.; «La raie», 1857; «Les poètes», 1862 г. и др.

Ишегрю (Pichegu), Шарль, генералъ французской республики (1761 + 1804), принималъ дѣятельное участіе въ революціи; счастливо окончилъ войну съ Голландіей, былъ главнокомандующимъ рейнской и могольской армій. Когда онъ объявилъ себя въ пользу бурбоновъ и хотѣлъ пронзвестъ въ пользу ихъ революцію, директорія сослала его въ Кайенну, откуда онъ черезъ 8 мѣсяцовъ бѣжалъ, пошелъ въ сношенія съ Кадулаемъ и принялъ участіе въ заговорѣ противъ Наполеона, но былъ арестованъ и 6 апр. 1804 г. паддеи въ тюрьмѣ мертвымъ.

Ишечъ (Pichon), Пьер-Огюст, французскій живописецъ (р. 1805), ученикъ Пигра; картины его: Адамъ и Ева (1836), Благовѣщеніе (1869) и др.; писалъ также портретами.

Ишо (Pichot), Амедей, французскій писатель (р. 1795 г.), былъ долгое время редакторомъ «Mercure de France», потомъ издателемъ «Revue de Paris»; написалъ «Voyage en Angleterre et en Ecosse» и «Histoire de Charles Eduard». Теноръ редакторъ «Revue botannique». Замѣчательны изъ его сочиненій: «Геронимъ лорда Байрона» (1838); «Галлерей шекспировскихъ персонажей» (1843); «Оиръ Чарль Велъ» (1846); «Послѣдній арльскій король» (1848); Карлъ V (1853). Также много переводовъ «Теккерея».

Пища, пища животнаго состоитъ преимущественно изъ органическихъ веществъ (неорганическія же входятъ лишь въ весьма небольшомъ количествѣ), и притомъ изъ растений, или изъ животныхъ, или же изъ тѣхъ и другихъ вѣстѣй. Въ первомъ случаѣ животныя наз. травоядными (animalia herbivora), во второмъ мясоядными (animalia carnivora), а въ послѣднемъ—всеядными (animalia omnivora). Изъ неорганическихъ веществъ всего необходимѣе животному вода, доставляющая тѣлу необходимое количество жидкости. Растительная ж. состоитъ изъ цѣлихъ растений въ живомъ или безжизненномъ состояніи, или только изъ отдѣльныхъ частей ихъ (листья, кора, цвѣты, плоды, сѣмена, сокъ растений); точно также и животныя плотояды пожираютъ животныхъ или цѣлкомъ, живыхъ, или предварительно умертвивъ ихъ; затѣмъ питаются также падалью, или наконецъ высасываютъ лишь сокъ изъ другихъ животныхъ. Относительно ж. животныя находятся въ тѣсной зависимости отъ растений: тѣмъ разнообразнѣе флора какой-нибудь мѣстности, тѣмъ болѣе разнообразіа представляется и ея фауна. Количество и качество ж. значительно вліяетъ на организмъ животнаго, на размноженіе его и на характеръ (пѣтухи, которыхъ кормятъ мясомъ, драчливы; лошади отъ картофеля становятся сонливы). Иногда отъ рода ж. животнаго зависитъ, разовьются-ли въ немъ половныя органы вполне, или же эти части останутся только въ зачаточномъ состояніи (рабочія пчелы кормятъ только будущихъ рабочихъ пчелъ медомъ, а будущихъ трутней другою пищею). Элементы

и у человека должны быть вообще те же, что и элементы тела, если они должны замещать потерю последних. Приведение этих элементов в изолированное состояние не достаточно однако для питания, потому что они частям сами негодны для поступления в кровь, частью же, даже в случае поступления во все, не могут образовывать путем синтеза внутри самого организма тех химических соединений, кои должны быть ими замещены. Поэтому, говоря вообще, пищей могут служить только химические соединения, удовлетворяющие следующим условиям: 1) соединение должно быть приспособленным к поступлению в кровь или к тканям или непосредственно, или после приготовления процессами пищеварения («удобоваримости»); 2) оно должно замещать неорганическую или органическую основную часть организма прямо, или превращаясь в нее в самом теле; короче, оно должно быть вообще пригодным для построения тела. Ни само соединение, ни какой либо продукт его превращения не должны обладать свойствами, вредными для существования или деятельности какого нибудь органа тела (такие вещества называются «ядами»). Ни одно из питательных веществ не принимается в чистом виде; все они принимаются в виде естественных смесей, или пищевых питательных веществ, в состоящих большей частью из растительных или животных тканей. Последние часто смешиваются друг с другом и готовятся различными способами, чтобы сделать их удобоваримы или придать им приятный вкус. Приготовленные таким образом смеси пищевых веществ называются кушаньями. Питательные вещества разделяются на 2 естественные группы, кои вместе должны входить в пищу. Первая группа, служащая для замещения неокисляющихся составных частей тела, есть неорганическая пища и состоит главным образом из воды и солей. Вторая, служащая для замещения окисляющихся составных частей тела, способна следовательно к окислению, есть органическая. Подобно всем органическим веществам, она происходит (за исключением немногих веществ, искусственно приготовляемых из неорганических) прямо или посредственно из растений. Ценность питательного вещества определяется преимущественно суммой заключенных в нем сил в состоянии напряжения, т. е. количеством живой силы или работы, получаемой при их сжигании. Чем выше продукты окисления, тем меньшее количество кислорода может быть ими связано и тем меньшую ценность имеют они для отправления организма. Усилие определить указанным путем необходимые питательные вещества разбиваются прежде всего о познание продуктов, кои могут образоваться в организме путем синтеза. Степень годности питательных веществ зависит еще от способа приготовления их в виде кушанья (см. кухня). Вопрос усложняется еще познанием, существуют ли в теле кроме гидролитических расщеплений, еще другие дальнейшие химические превращения (исключая окисления). Для определения необходимых пищевых веществ можно руководиться одним только опытом. Опыт не учит, что после воды и солей (в особенности хлоридов и фосфатов) необходимыми всего для организма тела (могут ли они быть замещены удобоваримыми альбумидами, клеем и клее дающими телами, еще не решено). Это может быть единственными безусловно необходимыми органическими пищевыми веществами. Далее, без жиров (стеарина, пальмитина, олеина и др.) можно обойтись только при большом приходе пищи; они могут быть еще замещены углеводами (представителем их сахар). Существенным назначением жира, заключенного в пищу, считают развитие живых сил, происходящее при его сгорании. По всей вероятности этим еще далеко не исчерпывается ряд необходимых питательных веществ. Перечислим коротко наиболее важные из пищевых веществ: 1) Мясо (мясо), кроме воды и солей (в особенности солей кали) содержит следующие существенно питательные вещества: несколько белковых тел (миоин, альбумин), клее дающую ткань, немного лецитина (из внутримышечных нервов?) жира, экстрактивных веществ, кои частью придают приятный вкус (опахот) мясу, частью же имеют поединую слагу

побуждающее действие (престигъ и пр.). Масло употребляется въ пищу: а) сырое, б) вареное въ водѣ. Вареная говядина содержитъ еще большую часть питательныхъ веществъ, но не содержитъ уже ни соли, ни веществъ, придающихъ ей приятный вкусъ; в) вареное, т. е. сильно нагрѣтое безъ прибавленія жидкости воды или жира, или съ возможно меньшимъ количествомъ ея. Такое масло сохраняетъ въ свои составныя части: кромѣ того въ немъ образуются, особенно на поверхности, темныя пригорѣлыя вещества крѣпкого вкуса и запаха. 2) Молоко содержитъ бѣлковыя тѣла (альбуминъ, казеинъ), жиры (масло), вѣроятно лецитинъ, дагѣ углеводовъ (молочный сахаръ), воду и очень много соли. Оно употребляется въ пищу свѣжимъ или пастеризованымъ и также въ формѣ чистаго масла; наконецъ изъ него добываютъ творогъ. 3) Яйца. 4) Хлебныя зёрна (пшеница, рожь, манисъ, ячмень, рисъ, овесъ и т. д.) содержатъ бѣлковое тѣло (клейстеръ, растительный амбринъ, нерастворимый въ водѣ), одинъ альбуминоидъ (растительный клей), лецитинъ, слѣды жира, большое количество крахмала, и рядомъ съ нимъ, особенно въ зародышномъ состояніи, ферментъ, образующій сахаръ (диастазъ). 5) Вобоме плоды (горохъ, бобы, чечевица и т. д.) содержатъ много бѣловыхъ веществъ (легуминъ), кромѣ того лецитинъ и крахмалъ. Употребляются они по большей части варенныя, причѣмъ крахмалъ разбухаетъ въ клейстеръ. 6) Картофель содержитъ, рядомъ съ очень незначительнымъ количествомъ бѣлка, главнымъ образомъ крахмалъ. 7) Плоды, содержащіе сахаръ (фрукты), заключаютъ въ себѣ декстрины, растительный студень, очень немного бѣлка, затѣмъ органическія кислоты (яблочная, лимонная и т. д.). 8) Зеленныя части растений (листья, стебли, и т. п.) и корни содержатъ главнымъ образомъ крахмалъ, декстрины, сахаръ, мало бѣловыхъ тѣлъ. Всѣ растительныя пищевыя вещества содержатъ главнымъ образомъ клетчатку, представляющую для человѣка и плотоядныхъ животныхъ совершенно или почти неперевариваемую пищу; для травоядныхъ же клетчатка представляетъ, быть можетъ, очень важное питательное вещество. Газообразныя, жидкія или твердыя выдѣленія, въ формѣ коихъ удаляются вещества изъ тѣла, называются экскрементами. Важнѣйшія: 1) дыхательное выдѣленіе посредствомъ легкихъ, кожи и кишечнаго канала (углекислота); 2) моча (вода, соли, мочевина, мочевая кислота и т. д.); 3) жидкія отдѣленія кожи: потъ (вода, соль, мочевина, жирныя кислоты и т. д.), сало (жиръ, вода, соли, бѣлокъ); 4) испражненія (непереваренныя части пищи и выдѣленія пищеварительнаго аппарата); 5) роговыя отдѣленія (шелушеніе кожицы, потеря волосъ и ногтей). По большей части принятіе пищи совершается добровольно безъ соразмѣренія ея количества съ потребностями организма; такъ какъ ощущенія голода и жажды, кои могли бы руководить въ этомъ отношеніи, побуждаютъ только вообще къ принятію пищи, но не къ принятію ея въ опредѣленномъ количествѣ. Кромѣ того принятіе пищи совершается очень часто безъ всякаго побужденія со стороны ощущеній. По этому принятіе какъ лишней, такъ и недостаточной пищи вещь очень обыкновенная. Общій расходъ тѣла, за вычетомъ чрезвычайно непостояннаго количества пищевыхъ испражнений, распределяется почти по ровну между мочей съ одной стороны, потовыми и дыхательными отдѣленіями съ другой. У плотоядныхъ почти вся вода (до 90%) выдѣляется мочей, а у травоядныхъ большія количества ея (до 80%) съ твердыми испражненіями. Minimum расхода на пищу тѣмъ больше, чѣмъ меньше животное. Чтобы исключить вліяніе абсолютной величины вѣса тѣла, вещественный обменъ рассчитываютъ на 1 килограммъ вѣса животнаго (въ 24 часа). При этомъ находятъ, что 1 килограммъ голубя гораздо болѣе потребляетъ, чѣмъ 1 кил. собаки, который опять болѣе, чѣмъ одинъ кил. человѣка. Это объясняется большей быстротой жизненныхъ процессовъ, въ меньшихъ по объему организмахъ; благодаря относительно большой поверхности тѣла, маленькіе организмы должны производить для поддержанія температуры своего тѣла несравненно больше тепла, чѣмъ большіе. Minimum пищи является, при известномъ смѣшеніи ея, наименьшимъ. Такую смѣсь называютъ «совершенною пищею»; она содержитъ въ опредѣлен-

нить отношеніе бѣловина тѣла (или альбуминоиды), жиры или углеводы, можетъ быть также азотистыя, воду и соли: послѣднихъ всего меньше, а воды всего больше. Самое выгодное отношеніе этихъ веществъ другъ къ другу, т. е. отношеніе, при коемъ достаточно для поддержанія тѣла тѣмъ меньшее количество пищи, различно для различныхъ условій (старости, пола, образа жизни). Увеличеніемъ употребленія въ пищу жировъ и углеводовъ можно до известной степени уменьшить количество необходимой бѣловой пищи, — можетъ быть потому, что первые, какъ легко окисляющіяся вещества, отвлекаютъ дѣятельность кислорода отъ бѣловинныхъ тѣлъ. Существованіе какинѣа прихода доказанности роста человека до известнаго періода, послѣ котораго у мужчинъ и женщинъ начинаютъ правильныя отдѣлы неопредѣленнаго матеріала (у мужчинъ отдѣленіе сѣмени, а у женщинъ отдѣленіе мѣсячныхъ кровей и веществъ для развивающагося яйца, а водитѣ молока). Нельзя указать ни на одну дѣятельность организма, для которой было бы прямо необходимо употребленіе опредѣленнаго рода пищи; впрочемъ въ известныхъ недостаткахъ организма (малокровіи) состоитъ употребленіе больше мяса, даже сыраго; англичанинъ, жившій 160 лѣтъ, не ѣлъ мяса и умеръ отъ невоздержности при королевскомъ дворѣ. Нѣкоторые дѣдари ѣдятъ землю (отчего тѣло ихъ худосочно), другіе челоуѣческое мясо и пр.

Пищаликъ, Андрей Андреевичъ, русскій граворъ, р. въ 1831 г. въ Перми, учился въ петербургской академіи, выгравировалъ: «Портретъ Лобрена» съ Эдлинга, «Вогородицу» съ Карла Дольче, «Святосъ Самоуство» съ Рафаэля. За эту гравюру получилъ большую золотую медаль и перстень отъ государя. Съ 1862 г. состоитъ профессоромъ гравированія въ академіи.

Пищаль, одно изъ названій, употреблявшихся у насъ въ старину для означенія артилерійскаго орудія. Въ нашемъ артилерійскомъ музеѣ, въ С.-Петербургѣ, хранится между прочимъ двух-фунтовая мѣдная пищаль; отлита въ царствованіе Юліана III въ 1486 году. X. Д. К.-с.

Пищаль (старин.), огнестрѣльное оружіе, подобное пиуѣнному ружью, которое зажиталось палынномъ или фитилемъ. Составныя части пищалы: деревянный станокъ съ прикладомъ и желѣзныи остоу, приуѣрѣленный къ станку или обоймицами, или шурупами. Станокъ и. назывался лоуею; мѣсто въ станкѣ въ которому приуѣрѣлся стволъ — лоуауицею; отверстие ствола, въ которое вешпалось зелье — устьемъ; часть, прилегающая къ устью, дулоу; противоположная дулу — казною; средняя между ними — серединоу; отверстие на казнь для сообщенія зелью огня — запаломъ; при этомъ употреблялось огинзо съ фитилемъ, которое приуодилось въ движеніе спускомъ. Потомъ явились и, у которыхъ были замки съ коловоротомъ или кдлосомъ (замокъ колосный), а позже замки, подобные пиуѣнныиъ. Станки и. дѣлали яблоновые, рибниовые, чоремховые, ясеневые, дубовые, кленовые и берозовые; украшали ихъ рѣзбою, наводили краскою, олиеили. Стволы стравливали водками, наводили золотомъ и серебромъ, граили, маловали: динна ихъ была неодинаковая: у и. Карилова-Вѣловерскаго монастыря показаны стволы отъ 2 арш. $7\frac{1}{2}$ верш. до 11 вершковъ, поветунно. Замки для пищалей употреблялись русскіе (замокъ русскій — или замокъ русской пружины прямые: замокъ пружины гнутая; замокъ русской пружины гнутая съ полочкой), норельскіе, ливонскіе, барабальскіе, епископскіе, шкотскіе. Такіе и. назывались зауеуеуеуеу или ручниими; оуѣвѣшались на ремнѣ за спинною ратниа. Были еще и. полковныи и замкииуеу; эти орудія принадлежали уже въ такъ называемому парадъ, то есть въ артилеріи.

Пищальиикъ, воинъ въ древней Руси, вооруженно пищалии.

Пищана, Пешана, рѣка Могилевской губ., впадаетъ въ рѣку Соку или Соу. На этой рѣкѣ въ 984 г. русскій воевода Волчій-хвостъ разбилъ радимичей, отказавшихся въ платежъ дани русскому князю. Послѣ этой побѣды радимичи снова обращены въ число данниковъ Руси.

Пищевареніе. Подъ именемъ пищеваренія разумѣютъ всѣ тѣ процессы въ животномъ организмѣ, коими доставляются тѣлу, для пополненія спорѣвшихъ,

последние объёмна вещества, составляющие часть его тела и озоны, вещества животного мира, так назыв. пищевые вещества, и только этим веществам придается форма, необходимая для перехода изъ въ животное сое; въ послѣднихъ пищевые вещества подвергаются дальнейшей переработкѣ и выхѣтъ съ ними разностенъ въ разныя мѣста употребленія. Мѣстомъ пищеварительныхъ процессовъ служитъ кишечная трубка, или нѣчто, пищевой каналъ; будучи различной длины, онъ у всѣхъ животныхъ одѣтъ изнутри слизистой оболочкой и имѣетъ два отверстія, кои расположены на концахъ канала и открываются на поверхности тѣла; одно изъ отверстій, входное, служитъ для принятія еще не обработаннаго пищевого матеріала, другое, выходное, для выдѣленія невоспавшихся продуктовъ в. Первый актъ в. заключается въ принятіи необработаннаго пищевого матеріала — пища въ пищевой каналъ черезъ входное ротовое отверстіе. По скольку у всѣхъ животныхъ одинаковы въ сущности продукты в. — природа и количественныя отношенія тѣхъ субстратовъ, кои доставляются для поддержанія объёма веществъ, по столько же различаетъ у различныхъ животныхъ тотъ сырой матеріалъ, т. е. питательныя средства, изъ коихъ вырабатываются означенныя субстраты, пищевые вещества. Явленія такъ называемого «инстинкта», который заставляетъ и научаетъ каждое животное выбирать въ массѣ питательнаго матеріала именно только годный для него, — тотъ, для переработки и добыванія всего приспособленія его пищеварительный аппаратъ, органы чувствъ и двигательныя снаряды, — эти явленія пока еще не поддаются физиологическому объясненію. Для того чтобы изъ сыраго пищевого матеріала выработать пищевые вещества и придать имъ форму, необходимую для всасыванія, для этого пищеварительный аппаратъ долженъ удовлетворять слѣдующимъ общимъ условіямъ. Прежде всего необходимо, чтобы пищевой матеріалъ могъ двигаться черезъ весь пищевой каналъ. И мы дѣйствительно видимъ, что весь кишечный каналъ снабженъ различного рода мышечными аппаратами; эти аппараты служатъ въ тоже время и для удаленія изъ полости канала лишняго пищевого матеріала, равно какъ веществъ, кои не могутъ быть усвоены организмомъ и наконецъ негодныхъ для тѣла продуктовъ в. Другое важное условіе заключается въ томъ, чтобы пищевой матеріалъ доставлялся пищеварительнымъ аппаратамъ въ такой формѣ, при коей эти послѣдніе могли бы дѣйствовать на заключенный въ пищевомъ матеріалѣ пищевой вещества въ надлежащей степени. По этому въ пищевомъ каналѣ, при входѣ въ него, существуютъ различныя, смотря по роду пищи, снаряды, коими твердые куски пищи на столько измельчаются, что питательныя вещества дѣлаются свободными и доставляются пищеварительнымъ аппаратамъ въ возможно большемъ количествѣ и съ большою поверхностью; на протяженіи пищевого канала также существуютъ средства для механическаго дробленія пищи (нѣкоторыя жидкости, эмульгирующіе жиры). Такъ какъ, далѣе, пищеварительныя соки выходятъ изъ стѣнокъ пищевого канала и, слѣдовательно, могутъ дѣйствовать преимущественно только на тѣ части пищевой массы, кои прилегаютъ къ этимъ стѣнкамъ, и такъ какъ послѣднія служатъ и для всасыванія переваренныхъ веществъ, то двигательныя аппараты кишечнаго канала служатъ также и для того, чтобы приводить въ соприкосновеніе съ свободною поверхностью его стѣнокъ безпрестанно новыя частицы измельченной пищевой массы. При входѣ въ пищевой каналъ твердые куски пищи проглатываются, кромѣ того, еще жидкостью, которая кромѣ другихъ отправленій, имѣетъ также то значеніе, что она, по законамъ диффузіи, способствуетъ проникновенію жидкихъ пищеварительныхъ дѣтелей внутрь пищевой массы. Третье существенное условіе достиженія конечной цѣли пищеваренія, — перехода въ животное соки матеріала, необходимаго для поддержанія объёма веществъ, — составляютъ тѣ подготовительныя физическія и химическія измѣненія, коимъ подвергаются сами пищевые вещества. Пищеварительныя соки составляютъ: слюна, желудочный сокъ, желчь, панкреатическій и кишечный сокъ. Въ пищеварительномъ каналѣ всасываются: 1) составныя части пищи, протертившія предварительно требуемыя для всасыванія

жѣвѣніи — путемъ пищеваенія; рядомъ съ нимъ всасываются 2) отдѣленія пищеваеннаго аппарата (слизи, слюна, желудочный сокъ, желчь, кишечный сокъ), всасывающія свои питательныя и отчасти кѣроутно важныя вещества. Нѣкоторые составныя части послѣднихъ (мудиль и специфическія составныя части желчи) не всасываются, но выдѣляются вмѣстѣ съ каломъ. Пищеварительныя аппараты всасываются слѣдующія вещества: 1) вода (частію изъ пищи, частію изъ пищеваенныхъ соковъ), и 2) растворимыя соли (также пропущенныя частію изъ нерастворимыхъ солей или свободныхъ кислотъ и оснований пищи), 3) сахарныя вещества (или прямо принятія съ пищею, или образующіеся при пищеваеніи изъ употребляемаго крахмала), 4) другія растворимыя вещества пищи или пищеваенныхъ соковъ (пенситъ и т. д.); 5) мила (изъ употребленнаго въ пищу жира); 6) растворы нитрата (изъ употребленнаго растворимыхъ и нерастворимыхъ бѣлковыхъ веществъ); 7) растворъ клея (изъ употребляемаго въ пищу клея и дающихъ клей тканей); 8) эмульсированный (въ малыхъ количествахъ) жиръ изъ пищи. Изъ пищеваеннаго канала, тѣкащаго отъ рта до задняго прохода, принятія въ пищу вещества, частію твердыя, частію жидкія, поступаютъ или прямо въ соки тѣла черезъ стѣнныя каналы, или, подвергшись предварительному механическому и химическому жѣвѣнію. Часть пищи, которая не поступаетъ въ тѣло ни прямо, ни послѣ окончанія жѣвѣнія, т. е. «непереваренная», выдѣляется черезъ задній проходъ въ видѣ кала, вмѣстѣ съ нѣкоторыми составными частями отдѣленій кишечнаго канала. Нѣкоторыхъ существенныхъ химическихъ жѣвѣній не претерпѣваютъ въ пищеваенномъ каналѣ вода, нитраты и большая часть растворимыхъ органическихъ составныхъ частей принимаемой пищи. Собственно пищеваенныя химическія дѣйствія обращаются на нѣкоторые нерастворимыя, или хотя и растворимыя, но трудно диффундирующія вещества, принадлежащія въ самымъ важнымъ составнымъ частямъ пищи: именно, на углеводы (крахмалъ и клетчатку), бѣлковыя вещества (бѣлокъ, фибринъ, мышечное вещество, казеинъ и т. д.), такъ и въ растворимыхъ, такъ и въ нерастворимыхъ модификаціяхъ, клей и жиръ. Эти вещества должны быть преобразованы въ удобную для всасыванія форму. Въ полости рта пища смѣшивается и размачивается щелочной слюной, или точнѣе, смѣсь слюны съ слюной околоушныхъ, подчелюстныхъ и подъязычныхъ желѣзъ. Въ желудкѣ происходятъ: 1) тѣсное смѣшеніе частей пищи между собою и съ отдѣленіями желудочныхъ желѣзъ: слюны и желудочнаго сока. 2) Превращеніе разбухшаго крахмала въ сахаръ поглощенной слюной продолжается до тѣхъ поръ, пока реакція не слѣшкомъ кисла. 3) Главнѣйшее жѣвѣніе въ желудкѣ претерпѣваютъ бѣлки. Смѣсь пищевыхъ веществъ, жѣвѣнныя въ желудкѣ, при переходѣ въ кишки образуетъ кислую массу, называемую кишечною кашею (химусъ). Способъ и значеніе дѣйствій желудка зависятъ отъ развитія и расположенія его мускулатуры, которая у различныхъ животныхъ различна. Такъ у отрыгающихъ квачу нѣкоторые отдѣлы желудка имѣютъ задачу накопившагося въ нихъ пищу по временамъ переводить обратно въ полость рта; у птицъ, питающихся зерномъ, дѣятельность сильной мускулатуры желудка (при помощи проглоченнаго песка), подобно акту жеванія, имѣетъ въ результатъ механическое раздробленіе зеренъ; у кроликовъ стѣнки желудка имѣютъ въ этомъ отношеніи повидному совершенно особое значеніе, такъ что нисколько не способствуютъ жѣвѣнію пищи и переходу ея въ двѣнадцатиперстную кишку, который происходитъ только вслѣдствіе направленія послѣдующей пищи. У человека и плотоядныхъ были наблюдаемы такого рода сокращенія стѣнокъ желудка, коими только что названныя дѣйствія могутъ быть достигнуты. Наполнясь пищею, желудокъ пассивно имѣетъ свое положеніе: большая кривизна, направленная внизъ въ то время, когда желудокъ пустъ, теперь становится впередъ; передняя же поверхность желудка обращается вверхъ. Пища, вслѣдствіе неритмическихъ дѣйствій желудка, описываетъ въ немъ слѣдующій путь: отъ дна желудка она прогоняется по большой кривизнѣ къ привратнику и отсюда по малой кривизнѣ опять обратно ко дну.

Какъ только припрятаныхъ тарелокъ сократятся, кинжалъ книжка пересталъ бы-
 тельными движениями желудка проскакиваетъ въ двѣнадцатиперстную кишку. Про-
 цессъ естественнаго пищеваренія въ желудкѣ наблюдали: у человѣка чрезъ встрѣ-
 чающіеся иногда желудочныя fistuly; у животныхъ чрезъ искусственныя желу-
 дочныя fistuly, или давая имъ глотать пищу въ толстыхъ мѣшечкахъ, прикрѣ-
 пленныхъ на ниточкѣ и вытаскивая ихъ обратно. Выступающая изъ желудка
 кислая пищевая кашица, проходя во тонкой кишкѣ и далѣе по слѣпой и толстой
 претерпѣваетъ цѣлый рядъ измѣненій; послѣднія зависятъ отчасти отъ дѣйствій
 притекающихъ сюда пищеварительныхъ соковъ, отчасти отъ превращеній, про-
 исходящихъ въ пищевую кашицу независимо отъ этихъ соковъ, далѣе отъ измѣ-
 неній, которымъ подвергается само пищеварительно соки, и наконецъ отъ
 происходящаго и адѣе всасыванія способныхъ къ тому веществъ. Кислая реак-
 ція пищевой кашицы при прохожденіи послѣдней по двѣнадцатиперстной кишкѣ
 до начала тощей, вслѣдствіе насыщенія кислоты желудочнаго сока щелочью другихъ
 пищеварительныхъ соковъ, постепенно переходитъ въ нейтральную и даже ще-
 лочную. Главнымъ мѣстомъ этихъ внутреннихъ измѣненій пищевой кашицы у
 травоядныхъ является слѣпая кишка. Свойство содержаемаго тонкой кишкой зна-
 чительно измѣняется на пути къ ней. Находящіеся въ началѣ кишокъ нера-
 створенные остатки крахмала и бѣлковъ постепенно исчезаютъ, вмѣсто ихъ появ-
 ляются сахаръ, молочная кислота, пептоны, лейцинъ и трипсинъ, исчезаютъ также
 примѣшанные сначала большія капли и скопленія жира, причемъ жидкость пре-
 вращается въ эмульсію; цвѣтъ пищевой смѣси становится желтымъ или желто-
 бурнымъ, вслѣдствіе примѣся красящихъ веществъ желчи. Наконецъ совершенно
 исчезаютъ растворенныя и способныя къ диффузіи вещества; содержимое ста-
 новится бѣднѣе и бѣднѣе водой, такъ что въ концѣ тонкой кишки встрѣчаются
 только составныя части кала; тутъ уже ощущается запахъ отъ вышеупомянутыхъ
 разложеній и броженій. Пищеварительные процессы (т. е. приготовленіе къ вса-
 сыванію) уничтожаются въ толстой кишкѣ; отдѣленія новыхъ соковъ, кромѣ об-
 равующагося и адѣе кишечнаго сока, уже не происходитъ, и самое всасываніе
 ограничивается почти только всасываніемъ воды, слѣдовательно уплотненіемъ
 содержаемаго. — Механическая сторона пищеваренія обнимаетъ: 1) принятіе пищи,
 проведеніе ея черезъ пищеварительный каналъ и выведеніе испражнений, 2) ме-
 ханическое приготовленіе ея къ всасыванію, т. е. размельченіе твердой пищи,
 и смѣшеніе ея съ химически дѣйствующими соками (жеваніе), смѣшиваніе со
 слюной и т. д.). Оба процесса идутъ параллельно. Перемѣшаніе твердой и жид-
 кой пищи по пищеварительному каналу происходитъ посредствомъ сокращенія
 кольцеобразныхъ мышцъ, расположенныхъ вдоль по стѣнкамъ канала; оно совер-
 шается такъ, что произведенное сокращеніемъ служеніе или замыканіе полости
 прогоняетъ содержимое въ направленіи отъ рта къ заднему проходу. Это пре-
 сьственно передающееся сокращеніе называютъ *перистальтическимъ движеніемъ*
 (см. вт.) и его первую часть (отъ рта до oesophagus), при коей дѣйствуютъ мы-
 шцы, находящіяся подъ вліяніемъ воли, — *мотаніемъ*. Изъ пищевода пищевой
 комъ, скользкій отъ слюны, опускается въ желудокъ частью по тяжести, главнѣй-
 шимъ же образомъ вслѣдствіе перистальтическаго движенія, происходящаго въ
 двухъ нижнихъ третяхъ отъ сокращенія гладкихъ мышечныхъ волоконъ. Въ же-
 лудкѣ большія массы пищи остаются долгое время. Выдѣленіе испражнений изъ
 прямой кишки происходитъ въ большіе (обыкновенно чрезъ 24 часа) промежутки.
 Кромѣ перистальтическаго движенія этому акту значительно содѣйствуетъ брюш-
 ной прессъ.

Пищокъ, дудка, употребляемая для ловли птицъ.

Пищука (*Lagomys*), чекушка, животное изъ отряда зайцевыхъ: заднія ноги
 немного длиннѣе переднихъ; уши очень короткія; хвоста нѣтъ.

Пищуловыя (*Certhiadae*), птицы изъ сем. тонкоклювыхъ; клювъ длиннѣе го-
 ловы, слегка согнутъ; ноги сжаты съ боковъ и слабы, особенно на большомъ

важные палки; назовите перья 10. У некоторых стран кисточки перья больше или меньше жестки. Язык заостренный, ротовой. Вид: Пухуха сверточъ (*Certhia familiaris*), ползетъ, малый дятелъ; сѣраго нѣтъ въ молнии молотато-бѣлыхъ крапинкахъ; лезетъ какъ дятелъ и питается насекомыми. Ведется почти во всей Европѣ.

Пифагорейцы, послѣдователи ученія Пифагора, составившаго въ Кротонѣ школу, которая вскорѣ наполнилась множествомъ учениковъ. Они составляли родъ конгрегаціи или нравственнаго и политическаго института, въ который принимали только послѣ продолжительнаго испытанія: такъ напримѣръ, они подвергались совершенному молчанію на нѣсколько лѣтъ. И вели самую скромную жизнь и воздерживались отъ всякаго мяса.

Пифагоръ, греческій философъ; род. на островѣ Самосѣ; былъ извѣстенъ между 540—600 до Р. X.; во времена Поликрата переселился въ Кротонъ въ Нижнюю Италию и основалъ тамъ пифагорейскій союзъ. По мнѣнію однихъ, П. погибъ при пожарѣ (произведенномъ Клеономъ) дома, въ которомъ были собраны пифагорейцы, по мнѣнію же другихъ, умеръ въ Метапонтѣ. П. занимался математикой и музыкой, изобрѣлъ таблицу умноженія (называнную таблицей П.) и вывелъ теорему, называемую его именемъ, состоящую въ томъ, что въ прямоугольномъ треугольникѣ квадратъ гипотенузы равенъ суммѣ квадратовъ катетовъ. То, что извѣстно въ исторіи подъ именемъ пифагорейской философіи, непониманіемъ образомъ не можетъ быть приписано самому П., о собственной дѣятельности котораго весьма мало извѣстно. Ему можно приписать ученіе о переселеніи души и установленіе разныхъ религіозныхъ и нравственныхъ правилъ и, можетъ быть, также первыя основанія развившихся позднѣе математико-теологическихъ умозрѣній. Первымъ пифагорейцемъ, изложившимъ философскую систему школы въ сочиненіи, считается Филолай, современникъ Сократа. Изъ его сочиненій дошли до насъ значительные отрывки, хотя весьма сомнительно, подлинное ли это сочиненіе или же поддѣлка, возникшая повидно въ сосѣднемъ столѣтіи передъ Р. X. Что касается философской собственно стороны пифагорейскаго ученія, то ея полнѣйшее выраженіе въ положеніи: *число есть сущность*. По этому основному воззрѣнію численныя и вообще количественныя отношенія въ вещахъ и явленіяхъ не составляютъ одного случайнаго факта въ свойствахъ ихъ бытія. Напротивъ, П. видѣлъ творческій элементъ въ количественныхъ отношеніяхъ, которымъ подлежатъ вещи. Этою творческою регулирующею силою главнымъ образомъ и исключительно сообщались мѣра и норма явленіямъ, въ пестрой игрѣ ихъ существованія, или иначе: сущность всѣхъ вещей есть гармонія чиселъ; ею связаны два элемента во всѣхъ вещахъ: безграничное и ограничивающее. Все (сущее) есть гармоническое цѣлое, простирающееся изъ взаимодействія «безоформеннаго» и «формы». Пифагорейскими идеями пользовались Платонъ, Джіордано Бруно, Декартъ, Фурье и Пьеръ Леру. П. принималъ въ центрѣ вселенной существованіе центральнаго огня; внѣшній предѣлъ его образуетъ зенитал, огненная сфера; между ними находятся неподвижныя звѣзды, 5 планетъ, солнце, луна, земля. Отъ движенія небесныхъ тѣлъ происходитъ старонія сферъ.

Пифей, астрономъ и путешественникъ изъ Марселя, жилъ въ началѣ IV вѣка до Р. X., около 384 г. былъ посланъ своимъ городомъ къ сѣверу для произведенія открытій, а Евтимей къ югу. П. объѣхалъ Испанію, Аквитанію, Арморику, проѣхалъ Ламаншскій проливъ и достигъ острова Туле (Шотландскіе острова или, какъ другіе думаютъ, Ютландія). Оставилъ описаніе «Атлантическаго океана», дошедшее до насъ только въ отрывкахъ. Онъ первый подмѣтилъ связь прилива и отлива съ теченіемъ луны и нашелъ, что полярная звѣзда не въ точности соответствуетъ полюсу. — П., архитекторъ временъ Александра Македонскаго. Въ 110 олімпіадѣ (340 до Р. X.) построилъ храмъ Аполлона въ Пріенѣ, открытый самими Александромъ (развалины его описаны у Шуазель-Гуфье). Видѣлъ съ Сатиромъ, построилъ гробницу Мавзола въ Галикарнасѣ.

Питикуза (Pithecusa), островъ въ Палеонтологическомъ музеѣ, извѣстенъ въ анатоміи тѣмъ, что Титусъ подальше былъ тамъ горой, а что жители его прегражденны были Юпитеромъ въ обещанъ. Нынѣ называется Писія.

Питей (Pithios), сынъ Атиса, лидійскій, собравшій огромныя богатства изъ рудниковъ. Онъ угощалъ всю армію Коориса, а ему самому предложилъ свои богатства. Однажды, когда одинъ изъ пяти сыновей Писей, которые всѣ были военными въ арміи, сталъ просить царя о дозволѣніи возвратиться домой, Коорисъ велѣлъ его изрубить.

Питейскія игры въ Греціи совершались чрезъ каждыя 4 года (съ 586 г. до Р. X.) въ срединѣ августа мѣсяца, въ Крисейской долинѣ близъ Дельфъ, въ честь Аполлона, какъ победителя страны отъ дракона Писея; давались до IV вѣка по Р. X.

Питионы (Pithioi), четыре комиссара, избранные спартанскими царями для содержанія постоянного сообщенія государства съ дельфійскимъ оракуломъ, изреченія котораго передавали народу.

Писейскія, греческая гетера, любовница Гарпала, воздвигнувшая ей близъ Афинъ, на алованской дорогѣ, великолѣпный памятникъ, стоившій болѣе 200 талантовъ.

Писей, крива Аполлона въ Дельфахъ, дѣвственница, выбиралась изъ самаго пислаго класса для пропаченія пророчествъ садилась на треножникъ надъ отверстіемъ, изъ котораго выходили одуряющіе пары, приходила въ воступленіе и пропачивала безсвязныя слова, которыя потомъ истолковывались жрецами.

Писо (Pitho), богиня убѣжденія, которой поклонялись въ Афинахъ и въ Аргосѣ. Въ Сакіонѣ воздвигнутъ былъ ей храмъ на площади. Въ Мегарѣ стояла статуя П. въ храмѣ Афродиты, а въ Афинахъ кумиры обѣихъ богинь стояли одинъ подлѣ другаго. У римлянъ называлась она Суада или Суадела.—П., одна изъ харитъ, любовница Пана.—П., дочь Онеана и Фетиды.

Писодоръ, славный греческій борецъ.

Писодоръ (Pythodorus), сынъ Изолаха, аѣнскій предводитель въ пелопоннесской войнѣ. Въ 38 олимп. (425 до Р. X.), назначенъ былъ съ отрядомъ въ помощь сицилійскимъ союзникамъ, при нападеніи на локрійцевъ былъ разбитъ ими и, по возвращеніи въ Аѣны съ товарищемъ Софокломъ, посланъ изъ отечества.—П., скульпторъ въ Фивахъ, древнѣе Фидія. Павзаній называетъ его стату Геры въ Херонѣ изображеніемъ въ древнемъ стилѣ.

Писидеонъ, родосскій уроженецъ, писалъ эпиграммы, смѣшивая греческія слова съ латинскими.

Писей, иначе Дельфинъ, змѣя, убитый близъ дельфъ Аполлономъ.—П., родъ змѣй изъ сем. удавовъ, съ длиннымъ, цилиндрическимъ тѣломъ, съ челюстями, снабженными острыми и загнутыми зубами, но безъ ядовитыхъ крючковъ; морда длинная; спина покрыта чешуями; животъ покрытъ однимъ рядомъ щитковъ, а хвостъ снизу двумя рядами; хвостъ довольно длинный, коническій, безъ грушекъ, съ двумя крючковидными шпорами; живетъ въ Африкѣ и Индіи, въ лѣсистыхъ и сырыхъ мѣстахъ. Опасны по чрезвычайной силѣ; нравъ и обычаи ихъ такіе же, какъ у удавовъ. Виды: *мострый* п. (P. javanicus), водившійся въ Азіи, преимущественно въ Остѣ-Индіи и на Явѣ; самка насживаетъ яйца, прикрывая ихъ своимъ тѣломъ, длиной 15 ф.; сверху свѣтло-бурого цвѣта съ большими бурными пятнами, снизу свѣтлѣе. Его часто держатъ въ зѣбрищахъ.

Писей, ученикъ Платона, вѣстѣ съ братомъ своимъ, Эраклідомъ, свергъ ераклійскаго тирана Котиса.—П., македонинецъ, сынъ Кратетеса, тѣлохранитель Александра Великаго и полководецъ. По смерти Александра предложилъ Пердикку и Леоната опекунами ребенка, которымъ была беременна Роксана, а Антипатра и Кратера — правителями въ Европѣ. При раздѣлѣ получилъ сатрапію Малой Мидіи и, посредствомъ союза съ греками, которые по смерти Александра возбуждались, хотѣлъ основать независимое государство; это ему не удалось; онъ съ Пердиккою двинулся въ Египетъ. При новомъ раздѣлѣ провинцій полу-

тільки ще Веркион Мадіо. Посебившись своєю планією на независимости, вступив въ Парейо, до тамоніе сатрапи заклітали между собою союзъ и разбили его такъ, что онъ принужденъ былъ лопать убійства въ Вавилонѣ у Селевкѣ. Съ нимъ вѣсть сражался противъ Антигона, но принужденъ былъ признати его владѣтельствомъ. Тотъ, призванъ его въ себя, велѣлъ казнити. — И., томо македонянинъ, оиъз Агемора, отанчился въ андійскомъ походѣ и получилъ отъ Александрѣ сатрапію Нижняго Инда, а по смерти его, при раздѣлѣ, всю Индію по сю сторону Инда. Въ 316 г. Антигонъ назначилъ его вавилонскимъ сатраномъ; въ 314 г. сдѣланъ правителемъ Сиріи; въ 319 г. мавъ въ сраженіи при Газѣ.

Иа (Puat), Феліксъ, французскій писатель, род. 1810 г., участвовалъ въ «Фигаро», «Шаривари», «Siccle», «National», написалъ для сцени: «Революція прежнего времени» 1832 г., запрещенную на второе представленіе; «Арабелла» 1833, «Анто» 1835, драму съ философскими направленіями, хотя и изуродованную цензурой, «Два слесаря» 1841 г., имѣвшую огромный успѣхъ, «Диогенъ» 1843 г., «Парижскій трагичникъ» 1847 г. Дѣлъ послѣднія драми явились на русской сценѣ, первая въ 1848 г. подъ названіемъ «Греческій философъ», переводъ В. Зотова, вторая въ 1862 г. Въ 1848 г. И. былъ членомъ національнаго собранія, въ 1849 г. бѣжалъ изъ Франціи послѣ неудавшагося попыткѣ къ восстанію Ледру Роллона; за брошюру, оправдывавшую орсиніевское покушеніе 1860 г., былъ призванъ въ судъ въ Англію, но оправданъ. — И., Филиппъ-Николай, кинигъ и фармацевтъ (1721 † 1789), служилъ во французской арміи и во время революціи былъ начальникомъ госпиталей, первый учредилъ посты для спасенія утопающихъ и издалъ книгу: «Description de la boîte-entrepôt pour les noyés».

Иаво (Piave), рѣка, вытекающая изъ Норическихъ Альпъ и впадающая двумя рукавами въ Адриатическое море; быстрое теченіе на протяженіи 225 килом.; нѣзъ неа добываютъ разноцвѣтные камни для мозаики.

Иаки, турецкій полководецъ, род. въ Венгріи отъ христіанскихъ родителей, оставленъ ребенкомъ на мѣстѣ сраженія при Могачѣ (1526), прирѣнъ былъ турецкимъ солдатомъ, воспитанъ въ исламизмъ и возведенъ Султаномъ Шизъ-ваніе капуданъ-паша (1556). Соединясь съ французскимъ флотомъ, вѣлъ у испанцавъ Мессину, Раджіо и опустошилъ Балеарскіе острова. Отраженный отъ Мальты (1565), предпринималъ экспедицію въ Кипръ, но впасть въ немилость и ум. въ Константинополѣ.

Иавенсія (Piaперіон), древніе прадники въ Аоніахъ, въ честь Аполлона, основани Тезеємъ, послѣ побѣды надъ Минотавромъ. Пятый мѣсяць аоніаго года, въ который происходилъ этотъ прадникъ, назывался іавенсіонъ.

Иавно (piano), музыкальное выраженіе, тихо, слабо. — *Піанофорте* (pianoforte), не слишкомъ громко.

Иавоза (Pianosa), древняя Плавнзіа, тосканскій островъ въ Средиземномъ морѣ, въ 24 килом. отъ Эльби; 10 квад. килом.; населенъ немногими рыболовами. У римлянъ былъ мѣстомъ заточенія. Агриппа Постумій сослалъ сюда Антустонъ и убить по приказанію Тиверія.

Иавотнъ, одинъ изъ многихъ видовъ машинъ для набора въ типографіяхъ, изобрѣтена Далькаморомъ и Юнгомъ, состоитъ изъ клавишей, сообщавшихся съ пассами буквъ; на каждой клавишѣ выставлена соотвѣтствующая буква азбуки. При ударѣ по клавишѣ, буква скатывается по наклонной плоскости и становится въ наборъ. И. значительно сокращаетъ время при наборѣ, но отбѣтъ дорого, и корректура съ нимъ почти невозможна.

Павъ (Pian), хроническая болѣзнь наложной сини, приличивой и приливающей форму ягоди земляники, наиболее разпнлается въ Гіаніѣ и Америкѣ, въ особенности между неграми. Она продолжается отъ 6 до 10 мѣсяцевъ, покуда прищип сойдутъ и останутся только рубцы. Средства противу нея употребляютъ потогонныя и даже меркуріи.

Павъ (Pian), Джіованни, граверъ (р. 1760 г.), работалъ въ Вѣнѣ; лучшія его

«Амуръ и Писпалъ» съ Карки; «Венеціанская галерея» и проч.

Палава, родъ смолы; изъ ствола молодой пальмы, которую жители острововъ Таити наносятъ собѣ волоси.

Париоты (лат.). Названы такъ потому, что сама себя называли *pariter* «сообща» *piatum*, одинъ богоугодникъ заведений; общество для обученія дѣтей даромъ, основанное въ 1607 г. и утвержденное 1621 г., папою Григоріемъ XV. Этотъ орденъ устроенъ подобно іезуитскому, но не вмешивается въ политику; значительно распространенъ въ Польшѣ и въ австрійскихъ владѣніяхъ.

Пиласаба (*Attalea funifera*), родъ пальмы, имѣющій бразильское названіе, до 30 фут. вышины; листья даютъ хорошую веревочную солому; пучки волоконъ отъ листовыхъ черешковъ идутъ на канаты и метлы (въ Лондонѣ); твердые орѣхи составляютъ превосходный матеріалъ для токарныхъ работъ и идутъ въ Англію подъ именемъ *coquillac*.

Пистрино (итал.), серебряная счетная монета въ Тосканѣ, около 24 к. с.

Пистръ (итал.), серебряная монета; въ Испаніи стоитъ 1 р. 36 к.; въ Тосканѣ—1 р. 40 к.; турецкій,—до 1870 года стоялъ 50 к. с., а теперь (40 паръ) по низкой пробѣ серебра—только 22 сантима, въ Египтѣ 25 сан., въ Тунисѣ стоитъ 59 сан.

Піастъ (*Piast*), родоначальникъ древнѣйшей владѣтельной польской семьи, возведенъ былъ, по разсказу саги, въ половинѣ IX ст. изъ низкаго званія въ герцога польскіе. Изъ его потомковъ, владѣтельствовавшихъ надъ Польшою болѣе пяти вѣковъ, особенно прославились Мечеславъ I, Болеславъ Храбрый, Владиславъ IV и Казиміръ III, съ которыми прекратилась мужская линия П. на польскомъ тронѣ, а женская съ Ядвигой; въ Мазовіи П. управляли какъ герцоги до 1528 г., но долѣе другихъ удержалась линия П. въ Силезіи, черезъ браки съ нѣмецкими семействами почти совсѣмъ онемечившаяся; послѣдній П., Георгъ-Вильгельмъ, герцогъ Англицкій, ум. 1675 г.

Платта, плоскій итальянскій лехторъ безъ мачты и парусовъ, судно, употребляющееся на рейдахъ для выгрузки большихъ пораблей.

Паути (*Piauty*), бразильская провинція, до 1718 г. составляла часть Марангао, граничитъ съ в. горами Сора-Паути, къ с. Атлантическимъ океаномъ, къ ю. Гоіа; величина 3846,5 кв. миль, 235,000 жит. (232,000 свободныхъ). Страна плоская съ немногими холмами. Главная рѣка Парнамба принимаетъ съ в. рѣку П. Климатъ тропическій со всѣми тропическими произведеніями. Земледѣліе и скотоводство процвѣтаютъ; торговля незначительна. Залита европейцами только съ 1673 г. Главный городъ Оейрасъ; единственная гавань Парнамба.

Пауцъ, ископаемая смола, встрѣчается почти такъ, какъ сланцовый уголь въ Піауцѣ, на сѣверѣ отъ Нейштадта и въ Штейермаркѣ; много; тв.—1,5—2 уд. вѣсъ,—1,16—1,2; цвѣтъ черновато-бурый; плавится при 315°, потомъ горитъ съ ароматическимъ запахомъ.

Падца, общее названіе счетной монеты въ Иллиріи.—П., городъ Сициліи (древній Піакъ), къ с.-в. отъ Кальганивети; епископство, 12,000 жит.

Панца, Альбертино и Мартино, два живописца изъ Лоди, братья, старшіе въ семействѣ художниковъ, прозванныхъ также Токань; жили при герцогѣ Франческо Сфорца. Главныя картины ихъ въ церкви Инкорonato въ Кастильоне, близъ Кремоны.—П., *Калисто*, обыкновенно называемый по мѣсту рожденія Калисто-да-Лоди, сынъ Мартино П., ученикъ Тиціана († 1561). Лучшая картина его—запрестольный образъ «Успеніе Божіей Матери» (1533 г.).—*Піаоло* П. былъ капуциномъ, подъ именемъ Козьми († 1621), прославился живописью альберто. Въ Римѣ расписалъ дворецъ Боргезе. Императоръ Рудольфъ II пригласилъ его въ Прагу, гдѣ онъ также оставилъ много произведеній.—*Леонардо* П., церковный композиторъ XVIII вѣка, оставилъ два восьмиголосныхъ псалма, которые и теперь производятъ эффектъ.

Палани (Palmi), Джузеппе, ниболѣйшій изъ итальянскихъ астрономовъ (1746 † 1826), въ 1764 г. вступилъ въ орденъ театинцевъ, въ Генуѣ, потомъ въ Римѣ былъ профессоромъ философіи и богословія, перешелъ профессоромъ математики въ Мальту, а въ 1764 году профессоромъ астрономіи въ Палермо, гдѣ въ 1792 году издалъ сочиненіе о своихъ открытіяхъ и наблюденіяхъ. 1-го января 1801 г. открылъ планету Цереру, издалъ каталогъ 7,646 звѣздъ. Въ 1817 г. избранъ въ Неаполь для постройки обсерваторіи.

Паченца (Piacenza, древняя Piacentia), область въ восточной Италіи; бывшее герцогство, границы: рѣка По и Альпенны; богата всѣми произведеніями теплаго климата; пространство 45,40 кв. м. 225,775 жит.—Н., главный городъ области въ 12-и отъ Пармы, на правомъ берегу По, при устьѣ рѣки Требиа. Городъ окруженъ стѣнами и валами, имѣетъ цитадель съ 5-ю бастіонами. Улицы широки и широки; главная изъ нихъ Страда, или Корсо, съ 600 колоннъ; жит. 34,983. Во дворѣ много картинъ Рафаэля, Корреджіо и Пармедіано. Въ соборѣ византийскаго-ломбардскаго стиля есть картины Гверчино. Наполеонъ, покоривъ Италію, сдѣлалъ Лобрена герцогомъ паченцскимъ. Въ 1859 г. Н. присоединилась къ итальянскому королевству.

Пиемонте (Piedemonte), городъ въ Терра ди Лаворо въ Неаполитанской провинціи; мѣдилавильный заводъ, полотняныя и лисцебумажныя фабрики.

Піезометръ (Piézomètre), приборъ для измѣренія степени сжимаемости тѣлъ отъ давленія. Извѣстенъ в. Реньо. По опытамъ Вертейма коэффициенты сжимаемости стекла 5,998, мѣди 9,286, латуни 10,266. Сжимаемые жидкости занимались Пулье, Эме, Реньо и Грасси: для жидкостей извѣстенъ в. Фриштедта въ формѣ термометра. Наименѣе сжимаемая жидкость (плотѣйшая) есть ртуть, наиболѣе—сѣрный эфиръ. П. С.

Пиславскіе озера въ Куопіоской губ. въ Финляндіи, соединено съ озеромъ Ниласка, имѣютъ ширину 50 вер. длины, отъ 5—10 вер. шир., глубиной отъ 6—35 с.

Писль-ярви, озеро въ Куопіоской губ. въ Финляндіи; площадь 19, 88 кв. м. (962, 1 кв. в.); глуб. отъ 12—16 саж.; покрыто въполнѣнны обитаемыми островами; судоходство опасно по причинѣ бурь.—Писль-ярвскій уѣздъ, на сѣверо-востоку отъ Куопіоской губ. въ Финляндіи, протяженіемъ 174,99 кв. м. (8466, 9 кв. в.), съ 24,500 жит.

Піемонтъ (Piemont), главная часть бывшаго Сардинскаго королевства, состояла первоначально изъ собственнаго княжества Н. съ Туриномъ и пр., къ чему въ 1708, 1735 и 1743 г. были присоединены другія части. Въ настоящее время (съ 1856 г.) Н. составляетъ область итальянскаго королевства (пространство 526,74 кв. м. 2.899,564 жит.), состоящую изъ четырехъ провинцій: Алессандрія (91,80 кв. м. 683,361 ж.), Кунео или Конн (129,60 кв. м. 618,232 жит.), Новара (118,84 кв. м. 624,983 ж.) и Туринъ (186,50 кв. м. 972,966 ж.). По самая большая рѣка, протекающая чрезъ Піемонтъ. Жители занимаются преимущественно земледѣліемъ, скотоводствомъ и шелководствомъ.

Піериды, прозваніе музъ отъ горы Піерія, которая была имъ посвящена.—Н., дочери Піерія, цари македонскаго, славившіяся поэзіей и музыкою, вбодили въ составленіе съ музами, побѣжденные димъ и превращенны въ ооронъ.

Піерій, начальникъ александрійскаго училища, 265—281 г., священникъ александрійской церкви и мученикъ; всѣ сочиненія потеряны.

Пьерронъ (Pierçon), **Пьеръ-Алексисъ**, французскій эллинистъ (р. 1814 г.), былъ учителемъ въ нормальной школѣ, издалъ переводъ метафизики Аристотеля (1840), въ 1841 переводъ Эсхила, увѣнчанный французскимъ академикомъ. Замѣчательны сочиненія: «Исторія греческой литературы» (1850 г.) и «Исторія римской литературы» (1852).

Пистимъ (лат.), а) ханжество, людоедство, склонность принимать религію преимущественно посредствомъ чувства и придерживаться особнхъ тайныхъ приемовъ набожности. б) Волѣнно духовное направленіе чувства, которому

прерада челоуѣка являются совершенно противоположно, а добрая дѣла — дѣломъ непосредственной Божіей милости.

Монтеми, релігіозное общество литерантъ, основанное въ 1670 г. Яковомъ Стоверонъ, ермисуртскимъ богословомъ, поборникомъ благочестія. Ученики его утредили въ Страсбургѣ библейскія собранія, въ которыхъ читали и изъясняли писаніе, для возбужденія людей къ благочестію, и учили, что истинный христіанинъ долженъ искать словъ внутреннего вдохновенія, просвѣщающаго и соображающаго, не ограничиваясь писанными словами божіими, бессильными къ возрожденію челоуѣка. Они не имѣютъ релігіозныхъ обрядовъ, ни священниковъ, ни монаховъ.

Піетозо (Pietoso), въ мунѣ — тихо, благоговѣно.

Піетри (Pietri), *Жоакима*, полицейскій прокуроръ сенскій во времена второй имперіи (р. 1820), младшій братъ сенатора и прокурора сенскаго, Франсуа П., изучалъ юриспруденцію, сдѣланъ прокуроромъ въ 1866 г., организовалъ тайную полицію по всему Парижу; удаленъ въ изгнаніе съ надѣніемъ имперіи. Въ его управленіе были главныя протестаціи при похоронахъ Кавеньяка, Бодена и Виктора Нуара.

Піетро (Pietro), островъ въ Средиземномъ морѣ у юго-западнаго берега Сардиніи, 11 вер. длины, 6 ширины, гористъ, производитъ хмѣль, виноградъ, винныя ягоды; до 3,000 жит.; занимаются рыбной и коралловой ловлей.

Писсъ, *Антуанъ-Пьеръ Омстень*, да, комическій поэтъ и сочинитель пѣсенъ (1755 † 1832), писалъ для разныхъ театровъ и въ особенности для итальянской комодіи, въ 1792 г. основалъ театръ «Водевилля», написалъ множество водевилей, также пѣсни, въ которыхъ много ума, но мало поэтическаго таланта.

Піетка, наука писать стихи; поэзія различается отъ прозы не только формою стиха, но одушевленіемъ, вымыслами, картинками и вообще всякаго рода украшеніями. Древніе полагали научить всему этому, да и у насъ преподавали еще въ началѣ XIX в.

Пій, имя девяти папъ. П. I, св., управлялъ съ 142—157; по другимъ съ 156—65.—П. II, 1458—64 г. Пиколомини.—П. III наследовалъ въ 1503 г. Александру VI.—П. IV, 1559—65, закрылъ тріентскій соборъ и украшалъ церкви Рима и Ватиканъ.—П. V, 1566—72, проклявшій англійскую королеву Елизавету, своимъ крутымъ мѣрами принесть вредъ римской церкви.—П. VI, 1775—98, Графъ Вроски, другъ іезуитовъ и врагъ нововведеній, напрасно пытался остановить преобразованія Іосифа II въ Венгріи и Леопольда II въ Тосканіи. При немъ церковная область была объявлена французами республикою; а самъ онъ плѣннымъ отведенъ въ крѣпость Валенціи, гдѣ и умеръ, весьма сожалѣемый.—П. VII, 1800—23, графъ Кіаромонти, занялъ опять папскую область, ввелъ въ Сицилію іезуитовъ. Въ 1804 г. короновалъ Наполеона въ Парижѣ. Отказъ признать Іосифа неаполитанскимъ королемъ и закрыть гавани англичанамъ привелъ французскія войска въ Римъ, а 6 іюля 1809 г. генералъ Радель увезъ папу въ каретѣ въ плѣтъ, въ Савонну, а въ 1812 г. онъ привезенъ въ Фонтенбло и только въ 1814 г. вступилъ опять на папскій престолъ. Въ этомъ же году онъ восстановилъ орденъ іезуитовъ, заключилъ конкордаты съ Франціей 1817 г., далъ новую конституцію папской области 1816 г., любилъ науки и искусства.—П. VIII, прежде графъ Кастильоне (1761 † 1830), вступилъ на престолъ въ 1829 г., заключилъ съ Голландіею конкордаты.—П. IX, графъ Маастай Ферретти (р. 1792), въ 1828 г. былъ съ миссіею въ Чили, въ 1827 сдѣланъ архіепископомъ Сполето, 1832 архіепископомъ Имоло, съ 1840 г. кардиналъ, а въ 1846 г. сдѣланъ папою. Первыя его правительственныя мѣры, касавшіяся преобразованій, были встрѣчены съ энтузіазмомъ и нашли сочувствіе во всей Европѣ; но послѣ революціи 1848 г., когда онъ долженъ былъ бѣжать, переодѣтый, съ помощію баварскаго посланника, графа Шнаура, въ Газту, онъ послѣдовалъ въ дѣлахъ государства, равно какъ и въ дѣлахъ церкви, примѣру своихъ предшественниковъ, которыхъ даже преложилъ въ саватизмъ злоупотреб-

лнии власти. Французскій войска вошли Римъ 1849 г., и папа въ слѣдующемъ году возвратился въ свою столицу. Обнародовалъ въ 1854 г. новый церковный догматъ божественнаго зачатія Богородицы. Итальянская война 1859 г. лишила его $\frac{1}{3}$ его владѣній; армія его была разбита въ 1860 г. при Кастель Фидардо, а вскорѣ сдалась въ Анкона. Въ мартѣ 1863 г. итальянскій парламентъ объявилъ Римъ настоящимъ столицей Италіи, и только поддержка Франціи сохранила П. тронъ его владѣній (Patrimonium Petri). Папа на все отбѣчалъ стереотипною фразою Non romani, а соборы или съезды коридоровъ. По сентябрьской конвенціи 1864 г. французскія войска очистили Римъ 1866 г., но вторженіе Гарибальди, пораженнаго при Ментонѣ, удержало ихъ въ Чивитта Веккья до самой франко-прусской войны. Папа набралъ войско изъ швейцарцевъ и авантюристовъ (Дамериссера) и съ помощью разныхъ церковныхъ торжествъ, энцикликъ и соборовъ поддерживалъ значеніе духовной власти своей, опиравшейся на конкордаты съ Австріей (18 авг. 1855) и соглашенія съ южно-германскими государствами. Борьба П. вызвала въ нему симпатіи католическаго міра, хотя папа продолжалъ спасеніе свое видѣть въ іезуитахъ. Внутри П. были шумливы: заговорщики-патріоты Молли и Таглетти казнены (1865), другіе томлены въ тюрьмахъ. 18 июля 1870 г. соборъ духовенства католическаго въ Римѣ, при громѣ и молніи, возвѣстилъ міру: новый догматъ «непогрѣшимости папы», а на другой день французы должны были оставить церковную область и 20 т. итальянскихъ войскъ, послѣ незначительнаго сопротивленія, заняли Римъ, и такимъ образомъ черезъ два мѣсяца послѣ знаменитаго собора папа свѣтская власть непогрѣшимаго папы, и, что всего прискорбнѣе для П. IX, Европа не обратила никакого вниманія на его паденіе. Жалобы и протесты папы, отлученіе итальянскихъ властей отъ церкви и пр. произвели небольшое эфекта, и 13 мая 1871 г. состоялся законъ «свободной церкви въ свободномъ государствѣ», папѣ же оставленъ Ватиканъ, почетъ и 3.250,000 фр. содержанія. Папа съ секретаремъ своимъ Антониоли пустился въ ходъ всевозможныхъ заявленій и протестовъ, но напрасно. 1871 г. папа праздновалъ съ необыкновенною пышностію свой 25-лѣтній юбилей, причемъ собралъ 25 мил. фр. Неумолчимъ въ борьбѣ, хотя и слабый здоровьемъ, П. IX постоянно стремился къ восстановленію средневѣковаго могущества папы, утверждая, что онъ имѣетъ карательную власть не только надъ всею католическою церковью, но и надъ каждымъ отдѣльнымъ христіаниномъ. Навѣстимъ ого парочку: «какъ аббатъ Мастай, а вѣрилъ въ непогрѣшимость папы, какъ папа, а чувствую ее» и «преданіе—это я». Однако честолюбивыя стремленія папы, всюду образовать государство въ государствахъ, возбудили противодѣйствіе и поколебали даже основанія католической церкви: догматъ папской непогрѣшимости пошелъ къ распаденію въ католической церкви на старокатоликовъ, отвергшихъ этотъ догматъ, и новокатоликовъ; вмѣшательство духовенства католическаго въ дѣйствія свѣтской власти всюду привели къ ограниченію церкви и ея отношеній къ государству (Австрія, Польша и др.). Монастырскія имущества въ Испаніи, а въ послѣднее время и въ Италіи отобраны въ казну; въ Пруссіи церкви поставлены въ зависимость отъ свѣтской власти, и введенъ гражданскій бракъ (1874), не смотря на протесты и противодѣйствіе римскаго духовенства (епископы германскіе въ 1875 г. протестовали противъ донесенія Бисмарка объ избраніи папы); въ Баваріи конкордаты отменены. Папская энциклика противъ униженій католической церкви въ Италіи, Германіи, Швейцаріи и Америкѣ (21 ноябр. 1873) не произвела сильнаго впечатлѣнія, равно какъ и энциклика къ швейцарскимъ католикамъ, направленная противъ швейцарскаго правительства (март. 1875). П. IX остается однако вѣренъ своему догмату и продолжаетъ всюду начатую борьбу, конца которой не предвидится въ ближайшемъ будущемъ; но среди пораженія даже въ южной Америкѣ, католическое духовенство представляетъ однако весьма опаснаго противника, такъ какъ оно не отступаетъ ни передъ какими незаконными и даже безчеловѣчными средствами, а между тѣмъ пользуется огромнымъ вліяніемъ на совѣсть католиковъ. Еще не-

даже Н. IX въ александрійскій востановъ вынужденъ былъ, что сущность Абду-Ллеза называть самъ Господь за расположеніе въ православникъ: очевидно, не существуетъ того абсурда, передъ которымъ могъ-бы остановиться драгій глава, имѣющій призваніе на самъ александра Петра II. Умъ болѣе свѣтлая власть оказываетъ вниманія и снисходленія въ наукъ, чѣмъ историкъ-статистическій его кордина, которой вторитъ вѣрный оводвѣдникъ, кардиналъ Анто-Келли. Нельзя впрочемъ не признать въ Н. IX смерти и умѣна востъ борьбу, хотя на незаконной почвѣ и за давно отжившее своей вѣтъ начало. Ср. *Folpre: Die Weltliche Herrschaft des Papstes und deren letzte Stunden* (въ *Unserer Zeit* 1871).

Нижніискій уѣздъ, Або-Бьернебургской губ. въ Финляндіи, при Балтійскомъ морѣ, которое здѣсь усѣяно множествомъ шхеръ и имѣетъ много поросшихъ гапаней; протяженіемъ 18 кв. м.; 14,864 жит. (мун. 6,971).

Пиобертъ (Piobert), Гильомъ, генералъ и математикъ французскій, членъ института (р. 1798); написалъ: «*Traité d'artillerie*» (3 изд. 1856—60) и др.

Пиомбино (Piombingo), прежде княжество, укрѣпленный городъ въ итальянской провинціи Пиевѣ, на Каналѣ П., противъ острова Эльби; 3,233 жит. Арсеналъ и военный госпиталь. Наполеонъ сдѣлалъ изъ него и Лукки княжество Лукки-и-Пиомбино для своей сестры Элизы. Въ 1815 г. П. перешелъ къ Тосканѣ.

Пиомбо (Piombo), фра, *Себастьяно* дель, провансале жидовница Лулиани (1485 † 1547), ученикъ Микель-Анджело. Получилъ прозваніе отъ приживавшейся къ панскимъ булламъ свицовой печати. Портреты П. Арестино и папы Климон-та VII. Въ петербургскомъ эрмитажѣ его хорошія картины.

Пионеръ (Pionniers), первоначально пѣхотинецъ, теперь рабочій солдатъ, который въ арміи служитъ для исправленія дорогъ, копанія траншей, полевиыхъ укрѣпленій. При Францискѣ I послѣдовало первое различіе между пѣхотинцемъ и в. Коннице гренадери Лудовика XIV были настоящіе в. Драгуны, вооруженные топорами и лопатами, служили тоже в. тяжелой артиллеріи. Только у русскихъ есть конные в. — П., въ Америкѣ называются поселенцы, отправляющіеся въ новыя земли для расчистки ихъ и воздѣлыванія.

Пионъ (Raconia), растеніе изъ сем. лютиковыхъ, многолѣтній деревца или травянистыя коренныя растенія; корни шишковатыя или волокинистыя, стеблей нѣсколько, съ большими темнорозовыми или красными, также бѣлыми и пестрыми цвѣтами яркихъ красокъ; растетъ въ нашихъ садахъ. Вродъ множество; одинъ изъ красивѣйшихъ кустарникъ П. (P. Moutans), съ очень большими темнорозовыми цвѣтами, *Маринъ корень* (P. Hibrida); Сибирскій тонколистый в. воронецъ, вареная трава (P. tenuifolia plena); понючій тольпанъ (P. triternata); собачники (P. intermedia); сердечникъ ягоды (P. anomala); P. officinalis, съ многими возможными разностями на Альпахъ.

III.

Пиорри (Pioggu), *Пьеръ-Адолфъ*, французскій докторъ, членъ медицинской академіи (р. 1794 г.). Въ 1816 г., докторомъ, написалъ нѣсколько статей; главная: «О вліяніи желудка на прочіе органы». Въ 1827 г. изобрѣлъ новый инструментъ плесиметръ, которымъ производилъ постукиваніе (перкусію); думалъ преобразовать всю медицину, хотѣлъ также создать посредствомъ безчисленнаго числа греческихъ корной медицинскую номенклатуру; занимался и поэзіей. Написалъ «*Traité de semiologie*» 1836 г.; «*De l'hérédité dans les maladies*», 1840 г.

Пура (Piura), провинція Перу; пространство 655,3 кв. м., имѣетъ въ в. Тихій океанъ, въ с. Главнѣильское озеро; гориста; производитъ: маисъ, хлопчатую бумагу, индigo, сахарный тростникъ; 172,000 жит. — П., главный городъ провинціи, торговля хлопкомъ, хлопчатой бумагой, мулами; на рѣкѣ П., питающей изъ Ан-досъ и впадающей въ Великій океанъ, послѣ 280 вер. теченія. — П. и Килано, деревни на южномъ склонѣ Альпъ, 1618 г. засыпаны съ 2,430 жит. обломками обрушившейся горы Конто, и теперь на мѣстѣ ихъ стоитъ замѣстный холмъ, поросшій каштановымъ лѣсомъ.

Нонна (греч. *Frühling*), гребное животное, боится съ большою плавностью съ плавающим тисом.

Номонитъ, марганцевый спидитъ, минералъ, разнородности свѣдѣтъ черноты-блѣдноты-снѣгъ до красноты-бѣлого. По анализу С. Клер-Доклава, составъ: 15,9 галенита, 22,9 извести, 4,9 окиси железа, 19,9 окиси марганца и 37,9 кремнезема; находится въ С.-Моравѣ въ Шомонгѣ.

Носна лошадиная (*Nasoria vera*), чернъ конъ-самойтъ плавности, сходитъ съ лошадиною и, но отличаетъ члѣстными, конъ-самойтъ меньшее число зубцовъ, туловищъ, конъ-самойтъ, съ бѣлыми кончикъ черноты-бѣлого; бѣло-бѣлые кончикъ то равно-малыя, то равно-бурны. Забирается въ носъ, дыхательное горло и глотку лошадей и рогагои ослѣпны, и приключаетъ большія страданія; конъ-самойтъ кону сосать не можетъ. Водится преимущественно въ Южной Европѣ и Сѣверной Америкѣ.

Носовыя (*Nigidia*), чернъ конъ-самойтъ или бѣло-бѣлые; тѣло желто, продолговато, немного плоско, многочлѣнниково, на обѣихъ концахъ съ присасывательными бородавками; ротъ посреди передней бородавки; заднепроходное отверстіе спору на днѣ задней бородавки. Ротъ у однихъ имѣетъ 3 прѣдѣи члѣстны, у другихъ окруженъ только мясими омадами, иногда не снабженъ трубчатимъ хоботомъ. Кишечный каналъ прямой, имѣетъ часто боковыя слѣпые мѣшочки и прибавки. Половые отверстія лежатъ посреди брюшной стороны. Небольшіе пузырьки, расположенны въ 2 ряда на брюшной сторонѣ подъ кожей и отгиривающіеся небольшими отверстіями, считаются органами дыханія. Живутъ въ прѣсныхъ водахъ, нѣкоторые въ моряхъ, питаются водяными животными или не сосутъ прои; всѣ—гермафродиты, но сами себя не оплодотворяютъ; кладутъ ичю; ичю рождаетъ живыхъ дѣтенышей. Н.—а. медицинская (*N. medicinalis*), длиною 3—7 д., темносѣдая, съ 6-ю продолженными разноты-красными полосами, съ черными пятнышками. Н. обыкновенная или венгерская (*N. officinalis*), длиною 4—7 д., бѣло-бѣлая; поверхность кожи гладкая. Оба вида живутъ въ прудахъ, болотахъ и канавкахъ, зарываются на зиму въ илъ, свертываясь клубкомъ. Н. дѣлаютъ губкообразныя, овальныя колонны въ 5—8 лин., въ которыя кладутъ 6—16 ичю; черезъ 2—4 мѣсяца выходятъ молодцы а. Прежде а. водились почти во всей Европѣ, теперь во многихъ мѣстахъ истреблены: нѣ истребляютъ болотныя и водныя птицы, большіе водяные жуки, но особенно члѣстны (во Франціи ежегодно до 33 мил. а.). Количество а. въ Европѣ до того уменьшилось, что въ настоящее время онѣ добываются въ большомъ количествѣ нѣ Египта, Малой Азіи, Ост-Индіи и др. Въ Россіи онѣ ловятся еще въ большомъ количествѣ въ губерніяхъ Саратовской, Астраханской и въ Закавказскомъ краѣ. Для сохранения нѣ устроятся особые пруды, требующіе весьма тщательнаго присмотра. Н. служатъ для высасыванія у больныхъ прои, нѣсто пропусканія: онѣ содержатся въ ружьяхъ-сѣдѣшорами. Мѣсто, въ которомъ приставляется а, вымывается чистоты; канни-шны достаточно крои, а отпадетъ. Присасывается онѣ бородавкамъ, но посредствомъ разряженнаго пространства. Употребляется искусственное разведение а.; существуютъ еще искусственно пропускательныя приборы, канни-шны а.

Т. О.

Нотъ, нѣмъ (типотъ), пластинка, напечатанная бумагу въ одну въ воркѣ, для печатанія.

Ніа IX орденъ, учрежденный 17 іюня 1847 г., въ годовщину возведенія его на престолъ, на снѣжъ конѣ съ красною каймою; золотая, восьми-лучевная звѣзда; въ среднѣхъ нѣмъ «Pius IX», съ надписью вокругъ «virtuti et merito». 1-й классъ даетъ дворянство.

Плаатъ, Андрей-Генрихъ-Жозъ, сынъ-дѣла, голландскій инженеръ (1761—1819), въ 1787 г. оставилъ голландскую службу и вступилъ въ русскую инженерную, участвовалъ въ кампаніяхъ противъ шведовъ и турокъ при Павлѣ I, получалъ чинъ генералъ-маіора и возвратился въ Голландію. Въ 1810 г. сдѣ-

дальше было Плавососомъ изобретено устройство Вейдмана, но тогда Соколинъ отправленъ въ Голландію, онъ перешелъ на ихъ сторону.

Плавание, свободное тѣло держится на поверхности, если окруженъ жидкостью тѣлесно тѣла. Чтобы сохранить равновѣсіе тѣла, которое удерживаетъ въ водѣ жидкостью или жидкостью, соединяетъ его съ другими жидкостями жидкостью такъ, чтобы въ водѣ обонялъ ихъ было больше, чѣмъ жидкостью жидкостью. На этомъ основано употребленіе плавающихъ пушекъ, орудій, бомбъ, наводимыхъ воздушныхъ. Отъ этого, такъ называемого, плавающего плаванія отличается животное, которое тѣлесно, которое жидкостью жидкостью жидкостью, но держится на водѣ помощью тѣлесныхъ движений. Рыбы, плаваніе которыхъ плавать не на водѣ, а въ водѣ, тѣлесно жидкостью жидкостью, но у большей части ихъ жидкость уменьшается отъ существованія внутри пушки.

Плаваніе въ напуганіи, пройденное кораблемъ по жидкому направлению равновѣсія. Горючее и плаваніе за продолжительное время, напр. въ жидкой жидкой.

Плаватели волосатый (*Caprea striata*), называемые въ водныхъ жидкостяхъ, жидкостяхъ жидкой, 5 лн., обыкновенно на водѣ.

Плавательный пузырь, у рыбъ, наполненный воздухомъ, бываетъ простой или двойной; иногда онъ бываетъ совершенно закрытъ, но чаще сообщается съ глоткомъ, прямо съ желудкомъ, посредствомъ воздушнаго канала. Произвольно сжимая пузырь, рыбы облегчаютъ себѣ движеніе въ вертикальной плоскости (т. е. опусканіе и подниманіе). Н. в. есть у большинства прѣсноводныхъ рыбъ; его нѣтъ у большей части тѣхъ рыбъ, которые держатся далеко отъ поверхности воды или роются въ тинѣ (скажи, камбала), или, наконецъ, онъ бываетъ очень малъ.

Плавленіе, въ химіи и металлургіи—плавленіе веществъ, которые, въ смѣшеніи съ другими, облегчаютъ и ускоряютъ расплавленіе металловъ, очищаютъ требующее вещество отъ постороннихъ элементовъ, ограждаютъ отъ соприсоединенія съ воздухомъ. Н. бываютъ: землистые, щелочные, алкалическіе, кислотные, металлическіе.—Н., называемый островъ на рѣкѣ, затопленный водою.

Плавиковая кислота, естество-водородная, добываемая изъ плавикового шпата, самая сильная и ядовитая изъ кислотъ, разъѣдающая всѣ металлы, кроме платины и снѣжка, и потому сохраняемая только въ платиновыхъ сосудахъ. Одна капля ея убиваетъ мгновенно. Темперъ получилъ ее въ безводномъ видѣ; испаряемая въ такомъ видѣ въ закрытой комнатѣ, убиваетъ всѣхъ въ ней находящихся.—Плавиковый шпатъ, плавикъ, минераль кристаллической оптомъ, теоретической; тн. 4; уд. в. 3,1—3,2; окрашенъ въ цвѣтъ сіюловитый, синій, желтый, розовый, красный; многія жидкости въ жару обѣтаетъ (хлорофилъ). Химическій составъ: 48,1 фтора и 51,9 флюора. Находится обильно въ Окаунскихъ горахъ; есть на Уралѣ, въ Финляндіи. Употребляется для комнатныхъ украшеній (въ Англіи), какъ плавикъ, для добыванія плавиковой кислоты, для выдѣлки стекла и для приготовленія эмалей и глазури. Белый и вещество бѣлаго цвѣта, состоящее изъ углекислаго кали съ примѣсомъ небольшого количества азотнокислаго кали; получается при смешиваніи въ расплавленномъ жидкомъ тѣлѣ смеси изъ 1 части азотнокислаго кали и 2 частей азотнокислаго кали. Н. черный получается чрезъ обжиганіе смеси изъ 1 части кремортатара и 1 части селитры.

Плавильная печь, такъ называется въ горномъ дѣлѣ періодъ непрерывнаго хода шахтной печи, отъ задуванія до прекращенія ея дѣйствія.—Н. печь, гдѣ производится плавленіе руды.—Плавленое искусство, плавленіе руды и металловъ.

Плавильщикъ, Пётръ Александровичъ, русскій актеръ и писатель (р. въ Москвѣ 1780 г., † въ Петербургѣ 1812), писалъ драмы, трагедіи, комедіи и много статей въ стихахъ и прозѣ, изданные въ 1816 г. въ 4 част. съ портрет. и илюст. Забѣлительный умомъ игрою на сценѣ, онъ между писателями своего времени занималъ не послѣднее мѣсто и считался однимъ изъ лучшихъ преподавателей

русской словесности. Личные вещи: «Судыш», «Восиль» и «Словарь Кутейкина». — *Василь Александрович Н.*, брат предыдущего (1768 † 1828), библиограф, типографщик, владел типографией и читальней библиотеки, старшей для публики 1813 г. Каталог библиотеки Н. издан 1817 г. Н. напечатал много дальних книг: *Историю Голландии и Шрелла*, *Достопамятности Петербурга Савинкина*, *Известиями науки Вендора*; передъ смертью предпринялъ составить обширный атлас всего свѣта, но не успѣлъ осуществить своего предпріятія.

Плавленіе пластинки въ паровникѣ служитъ для уменьшенія давленія пара чрезъ ограниченіе его температуры. Этого достигаютъ, закрывая отверстіе въ верхней части паровика пластинкою изъ сплава свинца, висмута и олова, плавающаго при температурѣ, ниже той, на которую допуститъ паръ, послѣдній выходитъ чрезъ образовавшееся отверстіе. Н. пластинки представляютъ то неудобство, что являясь остывающими, не изъ расплавленія.

Плавление, свойство тѣла переходить изъ твердаго состоянія въ жидкое жидкое, при дѣйствіи теплоты. — **Плавленіе**, переходъ твердаго тѣла въ жидкое состояніе, происходящее при опредѣленной температурѣ (точкѣ плавленія), обращенной тѣлу, послѣ чего поглощается часть теплоты, между тѣмъ, какъ температура увеличивается. Эта, такъ называемая, скрытая теплота служитъ только для того, чтобы превратить тѣло изъ твердаго состоянія въ жидкое, но она при охлажденіи снова дѣлается свободною. Различныя тѣла плавятся при весьма различныхъ температурахъ. Эта температура и составляетъ третій точный критерій для отличія однородныхъ твердыхъ тѣлъ. Ледъ плавится при 0°, олово при 70°, свѣтъ при 110°, олово при 326°, сурьма при 432°. Различаютъ тѣла, плавающія при обыкновенной температурѣ (кристаллическая уксусная кислота — около +17°), тѣла весьма легкоплавкія, но выше 100° (воскъ), тѣла легкоплавкія, въ слабomъ жарѣ (сахаръ, олово), тѣла тугоплавкія, только при сильномъ жарѣ, въ горнахъ (сталь, золото), тѣла огнеупорныя, не плавающія и въ сильномъ жару, но многія и изъ нихъ удается плавить. При ударѣ одного твердаго тѣла о другое можетъ произойти в. свинцовая пуля, ударяясь о свѣчекъ, терлетъ почти $\frac{1}{2}$ своего вѣса отъ расплавленія; платину иной умѣютъ плавить въ значительныхъ массахъ; всѣ другія огнеупорныя тѣла (боръ, кремній) также могутъ быть расплавлены, хотя въ небольшомъ количествѣ, гальваническими токами. Дюбре употребилъ большое выпуклое стекло, на которое надали солнечные лучи, струю грануляго газа и гальванической токъ багарен въ 660 утлично-динамическихъ элементовъ, варившихъ азотной кислотой: данъ утолъ зашѣто ранимтался.

Н. А.

Плавленная рѣкъ (отарин.), десантъ, войско, въспрыжкомое водон.

Пластинки (Pinnae), плазательныя пера, у рыбъ, на туловищѣ и на хвостѣ, особенно органы передвиженія, бываютъ парные или непарные; въ парныхъ относятся два грудныхъ плавника (pinnae pectorales), соответствующіе двумъ конечностямъ остальныхъ позвоночныхъ животныхъ, и два брюшныя плавника (pinnae abdominales), аналогичные заднимъ конечностямъ; остальные же плавники непарные, а именно: спинной плавникъ (pinnae dorsales), заднепроходные или боропичные (pinnae anales) и хвостовой плавникъ (р. caudalis). Непарные и особенно хвостовой придати, свойственно лишь рыбамъ, и число ихъ у разныхъ рыбъ очень различно; такъ напр., судакъ имѣетъ два спинныхъ и одинъ заднепроходный плавникъ, а у камбали по одному вероничному плавнику. У некоторыхъ рыбъ (у угря) имѣтъ брюшныя плавники. Особенно интересное различіе представляетъ во своему устройству хвостовой п., который у костистыхъ рыбъ, в. а. у тѣхъ, состоитъ изъ совершенно жесткой, является или изъ нѣдъ одной сплошной массы (однокозчатый п.), напримъ у двугуба, или же состоитъ изъ двухъ разномѣрно развитыхъ долей (разнокозчатый, гомоцерантескій); напротивъ того у рыбъ хрящевыхъ долей хвостовыхъ п. развиты во равнѣ (разнокозчатый или гомоцерантескій).

Плавунъ съ, рыболовный снарядъ. — Плавунъ, рыболовное изобрѣтеніе съ веревкой на Уралѣ и въ низовьяхъ Волги.

Плавунъ плавающий (*Platanus cinereoides*), плавающее изъ сем. водныхъ растений, съ длинной, узкой, жестко-шелухой, 5 1/2 лин., обвивающійся по сучку водной.

Плавунъ (*Platanus*), Тина Мичуринъ, рисовый плавунъ (около 200 + 184 г. до Р.Х.), жилъ въ Римѣ. Комедія его, изъ которой должно до насъ 21, вслѣдствіе переработки греческихъ образцовъ и въ свою очередь служили образцами Момару и французской комедіи дельсѣ. Лучшія изданія Ритина, 12 т. 1849—54 г., и Флаккиса, 11 т. 1850—51. Нѣм. перев. Ритина (1838—44), Роска (1836) и Деннера (1864). На русскій языкъ переведена Шестаковичъ комедія «Храбрый рыбакъ» въ 3 кт. «Пропускано».

Плавунцовыя (*Dytiscidae*), сем. личинки водныхъ жуковъ изъ отряда 5 оусатыхъ; большіе виды приносятъ вредъ въ прудахъ, поѣдая икру и личинки рыбы, а у большіхъ проѣдаютъ дыры въ тѣлѣ. Задніе ноги расширены, усакони волосами и служатъ для плаванія; тѣло сплюснутое, овальной формы, безъ входящихъ угловъ, личинки 6-ногія; усники длиннѣе головы, 11-члениковые, нитевидные. Изъ 7 брюшныхъ составовъ 3 первые слиты. Личинки дышатъ особыми органами, находящимися на концѣ брюха; весьма хитры, поѣдаютъ также рыбью икру, но жуки, а осуетъ большими члениками. Перелетное насекомое вылетаетъ изъ воды только по вечерамъ, а для дыхания въ водѣ выставляетъ конецъ брюха надъ водою и, приподнимая крылья, осѣбляетъ водъ ними воздухъ. Самки откладываютъ отъ самцовъ струйками на крылья. Виды: *D. scutiger* (*D. scutiger cinereus* и *marginatus*) цвѣтъ чернаго, перекладывающаго въ оливково-зеленый, спину желтаго. Грудной суставъ и крылья окаймлены желтою полосой. Длина 3 линій. Другіе виды: Вертячка (*Gyrinus*), ширококрылый и. (*D. latissimus*), Нералки (*Hydrophilus*) и др. Т. О.

Плавунчики (*Phalaropus*), птицы изъ рода болотныхъ; носъ односторонней длины съ головою, прямой и тонкій; ноги съ перепонкою, цвѣтъ перьевъ различный; пальцы оторочены лопастями кожи; очень искусно плаваютъ даже во время бурь. Водятся въ болотныхъ моряхъ и являются въ Балтійскомъ. Особенная порода и водится въ Сибири (*Tringolobata*) и называется морской ласточкой. Т. О.

Плавунъ (*Chironestus*), родъ многоногихъ животныхъ изъ отряда сумчатыхъ, на внутренней сторонѣ переднихъ ногъ бородавчатый зародышъ 6-го пальца; задніе ноги длиннѣе переднихъ; пальцы соединены плавательною перепонкою; оушко развито. Известенъ одинъ видъ: *Ch. variegatus* — темнокоричневого цвѣта, съ 3 сѣрыми поперечными полосами на спинѣ; длина тѣла 13 дюймовъ, хвоста 12 дюймовъ. Кормится водными животными. Животъ въ рѣкахъ Гвианы и Бразиліи.

Плавунъ, вѣтвистый мохъ, *Luscorodium*. — П., въ горномъ дѣлѣ — жидкій плахъ, вытекающій изъ доменной печи. — Плавъ, отбѣленный тутунъ, предназначенный въ передѣль въ укладъ.

Плавунъ (*Natator*), отрядъ водныхъ птицъ, съ короткими, сильно отодвинутыми назадъ ногами, которыя всегда бьются короче туловища и съ плавательными перепонками между пальцами; плавательные или вослосные ноги, съ плотно прилегающими перьями, весьма сильно развитыя пухою, а также съ значительнымъ количествомъ подкожного жира и съ очень большою надхвостною желѣзою. Наружный видъ и представляетъ весьма большое разнообразіе, но тѣмъ не менѣе общая форма всегда принаровнена къ той средѣ, въ которой они пребываютъ большую часть своей жизни, т. е. въ водѣ. У всѣхъ у нихъ находятся очень густо-прилегающія перья, подъ которыми находится очень сильно развитый пухъ; надхвостовая желѣза двулопастная и весьма значительной величины, такъ что видѣніи ее выходятъ въ большомъ количествѣ и служатъ для смазыванія перьевъ. У всѣхъ и. шея болѣе или менѣе длинная, ноги же, напротивъ, короткія и всегда значительно отодвинуты назадъ, и у нѣкоторыхъ такъ далеко, что тѣ-

до прижимистости при задних вертикальных перепонках; кисти на ногах свисают, и пальцы бывают соединены общим плавательным перепонком, или же пальцы склеиваются особым плавательным перепонком. Ноги этих птиц по своей форме различаются на ноги плавательныя (pedes palmati), у которых три пальца направлены вперед и против того имѣется задній маленький палец; у некоторых же заднего пальца совершенно нѣтъ (у нѣкоторыхъ частей). У другихъ ноги бываютъ ползательныя (pedes vagantes), т. е. у нихъ всѣ четыре пальца направлены вперед и между ними расставлена большая плавательная перепонка, такъ что вообще по своей форме эти ноги представляютъ сходство съ весломъ (баллаемъ, весломъ); наконецъ у третьихъ ноги бываютъ лоскутныя (pedes lobati), т. е. три пальца направлены вперед и задній палецъ окруженъ особой плавательной перепонкой (чеша). Клювъ у н. весьма различенъ: у некоторыхъ онъ изогнутъ и изогнутый, но бокомъ слабоневный пластинчатыми (утка) или маленькими бутроватыми отверстиями (гусь); у другихъ же клювъ бываетъ удлинённый, на концѣ заостренный и съ боковъ скатный (гагара); наконецъ, у такихъ водныхъ птицъ, которыя питаются животнымъ пищею, т. е. у хищныхъ н., клювъ бываетъ на концѣ большимъ крючкомъ (чайка, поморинка, альбатросы). Всѣ эти птицы превосходно плаваютъ и ныряютъ, на землѣ же походка ихъ тяжела; многія изъ нихъ, имѣющія удлинённые и заостренные крылья (напр. чаганы) продолжительно летаютъ, другія же вовсе не могутъ летать, и крылья ихъ, похожіе на ласты, находятся въ самомъ зачаточномъ состояніи (у ныряльщицъ, у некоторыхъ частиковъ); въ послѣднемъ случаѣ крылья эти не имѣютъ маховыхъ перьевъ, а вмѣсто нихъ находятся маленькія чешуеобразныя перышки, расположенныя въ видѣ черепицы; представители послѣдняго рода большую часть жизни проводятъ въ водѣ. Н. во время полета сильно вытягиваютъ шею и голову впередъ, ноги же откидываютъ назадъ (какъ и голенастые птицы). Н. питаются различными водными животными, некоторые даже принимаютъ растительную пищу; одни изъ нихъ отыскиваютъ себѣ пищу сами, другіе же отнимаютъ ее, нападая на другихъ птицъ (поморинки). Н. живутъ большими обществами вмѣстѣ, но однакоже въ многозачинѣ, и селятся обыкновенно по берегамъ морей или прѣсныхъ водъ; некоторые держатся на морѣ на значительномъ разстояніи отъ береговъ; многіе собираются большими обществами на пустынныхъ берегахъ для кладки яицъ, и притомъ это время они проводятъ дѣтенышей. Накапливающимся здѣсь въ большомъ количествѣ ихъ испражненія составляютъ гуано, которое иногда лежитъ толстыми слоями. Незадолго до кладки яицъ у этихъ птицъ образуются такъ называемыя пискивательныя яйца (gonidia), — это голыя мѣста на кожѣ вслѣдствіе того, что перья, становясь рыхлыми здѣсь, выпадаютъ, или птицы сами вырываютъ ихъ клювомъ; выпавшія перья употребляются ими для подстилокъ гнѣздъ и для постройки послѣднихъ (гагачій пухъ). Это замѣчательное явленіе объясняется тѣмъ, что періодически въ некоторыхъ мѣстахъ кожи весьма сильно развиваются кровеносные сосуды и происходитъ разрывленіе перьевъ, которыя или сами выпадаютъ, или ихъ выщипываютъ птицы. Количество откладываемыхъ ими яицъ весьма различно, и откладываются они или на землѣ, или въ особыхъ ямахъ, или же въ гнѣзда. Многіе изъ н. весьма важны для человека въ томъ отношеніи, что отъ нихъ получаютъ: яйца, мясо, а также пухъ, перья; некоторые издѣленія ихъ составляютъ весьма цѣнное для удобрения полей гуано. — Сюда относятся семь семействъ: чайки, буревѣстники, веслоноги, пластинчатоклювы, гагаровныя, чистиковыя и безкрылыя или чешуекрылыя.

Плагиа, plagia, plagialis, плагальныя, косвенный: среднеезачинное названіе гласовъ, начинающихся съ кванты примаго (autenticus) соответствующаго гласа.

Плагиарій (Plagiarius, собственно продавецъ души), у римлянъ — тотъ, кто приговоренъ былъ къ наказанію плевтьми (ad plagas), за продажу свободныхъ людей въ рабство, потомъ это слово означало писателя, присвоивающаго себѣ чужія сочиненія и мысли. Если онъ перепечатывалъ чужую книгу, то назывался копирователемъ, а если только тиражъ и мысли, то н.

Платонитъ, минералъ одноосновной системы, кристаллы тетраэдрической формы, малы, собраны въ друзы. Хрупокъ. Тягучъ, уд. вѣсъ — 5,4. Цвѣтъ синевато-бурый. Составъ: 41,1 силика, 38,3 сурьма и 20,4 окиси. Находится въ Платонитѣ въ Гартѣ.

Платеранъ (греч.), ибисовидная скульптура, особенно главѣнхъ птицъ.

Платеросія, городъ въ Понаніи, въ провинціи Кассерона, окруженный стѣнами съ башнями. Разоренный во время войны съ маврами, былъ восстановленъ Альфонсомъ VIII въ 1189 г. Съ 1190 учреждено епископство; въ вѣнчаніи римскія древности и жилища на соборѣ на 80 аршинъ вышине.

Платона (греч.), тонноваленный халцедонъ. — П. илгообразные зеленые агаты, находящиеся въ развалинахъ древнихъ зданій Гриа; по сходству съ ними, теперь называются такъ зеленые халцедоны, добываемые на Гаусунофъ у Оппену въ сѣверной Шварцвальдѣ, и такіе же халцедоны, доставляемые въ Оберштейнъ изъ Калькутты.

Плакальщица, женщина поминавшая у древнихъ римлянъ при похоронахъ богатыхъ людей. Должность ихъ состояла въ воспѣваніи передъ домомъ, гдѣ жили покойники, его подвигая, а во время похороннаго шествія онѣ должны были громко плакать и предаваться странному отчаянію. На богатыхъ похоронахъ плакальщицъ бывало много. Одѣты онѣ были въ паллу, родъ тонкой мантіи.

Плакатъ (Placat), предписаніе начальства, вывѣшенное объявленіе. — Плакатный паспортъ, билетъ на жительство, выдаваемый изъ уѣзднаго казначества крестьянамъ, отлучавшимся изъ своей деревни.

Плаке (франц. *plaque*), накладное серебро или золото.

Плакетъ (Plaquet), малая биллоновая монета въ Бельгіи.

Plaque, accords plaques, одновременный ударъ всѣхъ ногъ аккорда, противоположно слову: *attaggio*.

Плакирование, накладываніе тонкаго слоя благороднаго металла на ишее вещество, въ особенности накладываніе тонкихъ золотыхъ или серебряныхъ листовъ на мѣдь и желѣзо.

Плакировка, одна изъ одеждъ земляныхъ крутостей, употребляемая во временныхъ фортификаціонныхъ постройкахъ. Для этого берется смѣсь черной глины, смачивается и хорошо перемѣшивается. Эта смѣсь укладывается слоями въ $\frac{1}{2}$ фута вдоль одѣваемой крутости, сильно утрамбовывается, и къ ней присыпается земля насыпи, которую, для лучшей связи съ плакировкой полезно тоже смачивать. Прочность П. увеличиваютъ еще, прокладывая между ея слоями быстро разрастающіеся травяные корни. Ц. К.

Плакировка на сахароваренныхъ заводахъ, очищенію сахарныхъ головъ по-земъ и щеткой.

Плаксивъ, *Василій Тимофеевичъ*, составитель учебниковъ по литературѣ († 1869), издавъ: Учебный курсъ словесности, Руководство къ изученію русской литературы, и др.

Плакунъ (*Luthium salicaria*), дербенникъ обыкновенный, подберезникъ, растеніе изъ сем. дербенниковыхъ, встрѣчается повсюду; листья поковы на мнѣны, цвѣты пурпуровые; въ средней Европѣ; трава и листья содержатъ ядовитое вещество и считаются лекарственными. — П. (*Hypochaeris ascyron*), *луговой зоробой*, долголѣтнее растеніе, дикорастущее и садовое, изъ сем. *Hypochaeris*. III.

Пламевая печь (*Foyer de finerie*) для обдѣливанія чугуна, дѣйствующая каменнымъ углемъ или коксомъ, то же, что воздушная или самодувная, т. е. такая, въ которой воздухъ проводится по машинѣ, а самоотеченіе его въ наддувало. Такая же печь употребляется для порохѣна чугуна въ желѣзо, но называется пудлинговой (см. печь). — **Пламевикъ**, мѣсто въ самодушной пламевидной печи, гдѣ горитъ топливо. — П., свѣтѣльникъ, носимый передъ патриархомъ во время богослуженія.

Пламепроводникъ или огневая трубка, трубка, проходящая внутри паровыхъ котловъ и сжимаемая паромъ сварки; служить для увеличенія поверхности нагреванія.

Планингъ (Palm, плант) растение, сем. бромелия; стебель 10—12 д.; листья пальмовидны; произрастаетъ въ северной Америкѣ; красные, рѣдко бѣлые или голубые цвѣты распускаются на верхушкѣ растения въ видѣ чрезвычайно красиваго зонтика. Цвѣты много видовъ: *P. raciolata* водится на аринкѣ въ Мексикѣ, въ Виргиніи и Каринѣ, разводится и въ нашихъ садахъ. *P. maculata* Drummond; цвѣты пурпурныя, безъ запаха; *subulata*, *suffraginea*, *gerani* и др.

Пламя. Если горючій тѣло при возмущенной температурѣ, вследствие протѣкающаго химическаго или разложенія, превращается въ газъ, то отъ горѣнія послѣднихъ, при соединеніи съ кислородомъ воздуха, происходитъ пламя, т. е. расширяющаяся, свѣтящаяся, высокой температуры газообразная масса. Въ в. свѣчей, свѣдящихъ газъ, лампы и вообще въ в. углеводородовъ различаютъ 3 части: внутренняя темная задишная отъ прикосновенія съ воздухомъ наружными слоями, и потому состоитъ изъ нагрѣтаго, но негорящаго еще газа. Средній слой есть самый блестящій, желтого цвѣта, здѣсь начинается уже горѣніе, но, по недостатку воздуха, сгораетъ только водородъ, какъ болѣе горючее тѣло, а углеродъ выдѣляется по всему слою въ твердомъ видѣ, накапливается до бѣла и сообщаетъ в. сильную яркость. Слой этотъ называется томо возстановляющимъ в., потому что возстановляетъ въ окисловъ металлы въ чистомъ видѣ. Наконецъ въ наружной, едва замѣтной, голубаго цвѣта части углеродъ превращается на счетъ кислорода въ углекислоту. Эта часть самая горячая, имѣетъ способность окислять металлы, и потому называется окисляющимъ в. Во всѣхъ частяхъ в. получающаго при горѣніи смеси окиси углерода съ кислородомъ, находится еще часть этой смеси не сгорѣвшаго. 44.

Плани (Plani), Жанъ-Антуанъ-Амодей, баронъ, итальянскій ученый (1781 † 1864), преподавалъ въ артиллерійской школѣ. Посланившись въ Туринъ, построилъ обсерваторію, въ которой сдѣлался директоромъ и профессоромъ въ университетѣ; сенаторъ и корреспондентъ французскаго института; много писалъ въ политехническомъ журналѣ, издавъ: «Memoires sur divers problèmes des probabilités», 1813; «Sur le mouvement d'une ligne d'air et sur le mouvement des ondes» 1831; «Théorie de mouvement de la lune» 1832; «Mémoire sur la chaleur des gaz permanents» 1842 г.

Планаръ (Planard), Эженъ, драматическій писатель (1783 † 1855); былъ заключенъ во время терроризма, освобожденъ 9 термидора, секретарь законодательнаго собранія, поставилъ на парижскихъ театрахъ болѣе 50 пьесъ. Болѣе всего писалъ комическія оперы: «La prison d'Edinbourg», 1833; «L'Eclair», 1835; «Le partiquier de la Régence» 1840 и «Colette» 1853. Первые двѣ оперы въ переводѣ и на русской сценѣ.

Планеръ, родъ зангердовъ, или рудопронивальныхъ верстаковъ.

Планетарій (Planetarium), инструментъ, представляющій наглядно движеніе планетъ вокругъ солнца. — **Планетное колесо**, въ машинахъ — круговидная шестерня. — **Планетный годъ**, время обращенія планеты вокругъ солнца. — **Планетонды**, то же, что астеронды; см. это слово. — **Планеталобія** (лат.), инструментъ для наблюденія надъ движеніемъ планетъ. — **Планеты** (греч.), тѣла небесныя, обращающіяся около солнца по эллиптическимъ, весьма мало отлѣпвающимся отъ круговъ. неподвижныя звѣзды черезъ телескопъ кажутся только блестящими точками, но в. являются въ видѣ свѣдлыхъ кружковъ. в. образовались изъ космическаго тумана, изъ концентрическихъ туманныхъ колецъ, которыхъ одно за другимъ сдѣлалось въ плоскости экватора отъ центральной массы солнца. Движенія планетъ, разсматриваемія съ земли, кажутся весьма запутанными: то они движутся въ востокъ, останавливаются на некоторое время, послѣ чего движутся въ западъ, снова останавливаются, потомъ снова движутся въ востокъ и т. д. Для неправильности въ движеніи планетъ удовлетворительно объясняются солнечной системой Коперника. Законы движенія планетъ были открыты Кеплеромъ и потомъ доказаны Ньютономъ по простымъ началамъ механики изъ теоріи всеобщаго тяготѣнія. Нѣкоторые обстоятельства остаются однако до сихъ поръ необъясненными, напр.

относительная скорость движения и расстояние солнца. Для определения места планеты в данное время на ее орбите должны быть известны следующие данные (элементы) планетных орбит: законные линии пересечения орбиты с эклиптикой, наклонность орбиты к эклиптике, сидерический оборот, большая полуось эллипса (среднее расстояние от солнца), эксцентриситет орбиты, долгота пересечения для определенного времени и средняя долгота пересечения для того же времени (эпоха). Въ древности знали 6 п., включая сюда и солнце (Меркурій, Венера, Марс, Юпитеръ, Сатурнъ и солнце); нынѣ ихъ известно восемь: Меркурій, Венера, Земля, Марс, Юпитеръ, Сатурнъ, Уранъ и Нептунъ; въ 1875 г. Борелли открылъ новую планету между Марсомъ и Юпитеромъ. Онъ раздѣляется на внутреннія (Меркурій, Венера, Земля и Марсъ со всеми спутниками) и внѣшнія (остальные п.). Число внѣшнихъ в. гораздо больше внутреннихъ, гораздо менѣе плотны, вращаются несравненно быстрее, вслѣдствіе чего болѣе сухи и имѣютъ много спутниковъ. Изъ большихъ в. пять имѣютъ спутниковъ: Земля 1, Юпитеръ 4, Сатурнъ 8 и 2 или 3 кольца, Уранъ 6 и Нептунъ 2. Общее отношеніе п. и движениій ихъ видно изъ слѣдующей таблицы:

	Среднее расстояніе отъ солнца. Земля—1.	Расстояніе отъ земл. гемисфер. поляр. шир. поляр. шир.	Полусредн. отъ земл. отъ земл.	Объемъ Земля—1.	Время об- ращенія вокругъ оси.	Время обращенія во- кругъ солнца.
Меркурій . . .	0.387099	20 10	644	1:17	21 ч. 5'	87 д. 23 ч. 15'44"
Венера . . .	0.723332	35 5	1,648	1: 1	23.21'	224 . 16 . 49' 9"
Земля . . .	1.000000	—	1,719	1: 1	23.56'4"	365 . 5 . 9'10"
Марс . . .	1.523691	34 8	918	1: 1	24.37'23"	686 . 23 . 30'41"
Юпитеръ . . .	5.202799	130 00	19,000	1298: 1	9.55'26"	11 лѣтъ 314 д. 20 ч. 8' 6"
Сатурнъ . . .	9.588652	219 150	15,680	772: 1	10.16'	29 . 166 . 5 . 16'32"
Уранъ . . .	19.182639	419 343	7,900	87: 1	10.16'	84 . 5 . 19 . 41'59"
Нептунъ . . .	30.086697	548 595	8,100	77: 1	10.16'	164 . 235 . 15 . 0'43"

Для движениія Меркурія, Венеры, Земли и Марса Лаверрье далъ новыя таблицы въ Annuaire парижской обсерваторіи. Исслѣдованіе в. посредствомъ спектроскопа показываютъ, что спектры п. имѣютъ сходство съ солнечнымъ спектромъ, но у Юпитера замѣчаютъ въ красномъ и желтомъ свѣтахъ болѣе темныя линіи, которыя приписываются атмосферѣ Юпитера. Спектръ Сатурна имѣетъ множество поглощающихъ линій, которыя должно принимать за признакъ атмосферы съ водяными парами; у Урана и Нептуна въ синемъ и зеленомъ свѣтахъ замѣчаются многія черныя широкія полосы, а также отчасти въ желтомъ и оранжевомъ. Марсъ повидимому представляетъ большое сходство съ землею: обѣ п. имѣютъ почти одинаковую плотность, почти равную продолжительность дня и ночи и сходную воздушную оболочку, наполненную водяными парами. При преобладаніи суши надъ водою на Марсѣ (суша преимущественно въ междутропическихъ пространствахъ и въ с. укрѣпленномъ полсѣ, а море у с. полюса и въ южномъ укрѣпленномъ полсѣ), можетъ быть и климатъ его не отличается существенно отъ земнаго, хотя количество свѣта и тепла, получаемого этою планетою, составляетъ лишь $\frac{10}{25}$ количества, получаемого землею. На Венерѣ, въ теченіи ея короткаго года, при большой наклонности оси, почти во всѣхъ широтахъ бываетъ по двѣ зимы и по два лѣта; наоборотно други Венеры лежатъ въ ползрихъ странахъ, а экваторъ ея представляетъ самую холодную часть поверхности. Существованіе у ней атмосферы не подлежитъ сомнѣнію, но наблюденія надъ этою в. весьма затруднительны. Н. Смир.

Планиглобусъ (лат.), изображеніе полушарія, небеснаго или земнаго, на плоскости. — Планиметрій (греч.), часть геометріи, занимающаяся изслѣдованіемъ фигуръ на плоскости и мѣреніемъ ихъ. На русскомъ: И. Карла Рохля (Рита, 1869). — Планида, народное названіе планеты или звѣзды, подъ которымъ, по народной астрологіи, родится человекъ. — Планиметръ (греч.), инструментъ для опредѣленія площадей плоскихъ фигуръ, изобрѣтенъ Фрэнсисомъ. — Планирование,

статичности, сравнительно, разбавленности поверхности по известному плану, въ географическомъ изобразеніи — нанесеніе точечной бумаги, пропускаея ее черезъ красную воду, насыщенную краскою. — *Планисфера*, изображеніе шара на плоскости. Это перенесеніе употребляется для астрономическихъ и географическихъ картъ, а потому *планисферы* называются небесными и земными *полушаріями*. Для изображенія земнаго шара предполагають его разсѣзаннѣмъ на двое перпендикулярными и ставятъ одно *полушаріе* подлѣ другаго. Для небеснаго *полушарія* разсѣзывается оно тоже на двое, не по меридіанамъ, а экваторомъ.

Планины (лат.), родъ скамеечныхъ улитокъ, уховиди.

Планка: 1) доска идѣная или деревянная, настилка; 2) деревянные костыли въ бортахъ корабля для закрѣпленія за нихъ снастей.

Планкъ - Платцъ, *Kaia*, братъ Муната Планка, изгнанъ триумпиромъ (43 до Р. X.). Чтобы открыть его убѣжище, начали питать его невольниковъ, но онъ самъ явился къ палачамъ и былъ казненъ, — чорта гуманности едва-ли не единственный въ древнемъ мірѣ. — **П.** (Planck), *Готтлобъ-Якобъ*, ученый богословъ (1751 † 1833), профессоръ богословія въ Геттингенѣ. Главное его сочиненіе: *Geschichte der Entstehung etc. protest. Lehrbegriffs* (Лpz. 1781—1806).

Плано-Карини, *Планъ*, францисканскій монахъ и миссіонеръ (р. 1162), въ 1221 г. проповѣдовалъ въ Германіи, основалъ нѣсколько монастырей въ Богеміи, Венгріи, Даніи, входилъ въ сообщенія съ арабами въ Испаніи и въ 1241 г. содѣйствовалъ проповѣданію въ освобожденію Польши отъ татаръ. Въ 1245 г. былъ посланъ Инокентіемъ IV къ хану Гаюку въ Монголію, для прекращенія преслѣдованія христіанъ. На русскомъ языкѣ описаніе его путешествія переведено дважды: Дмитріемъ Языковимъ въ 1825 г. и А. П. (два изданія, въ 1795 и 1806 г.).

Планта (Planta), *Мармонтъ*, педагогъ, физикъ и математикъ швейцарскій (1727 † 1772), занимался педагогіей, изобрѣлъ электрическую машину особаго устройства. Ему первому принадлежала идея употреблять водяной паръ, какъ двигатель; онъ представлялъ свой проектъ министру Шуазелю, который нашелъ изобрѣтеніе оригинальнымъ, но неприхвѣннымъ и далъ въ вознагражденіе автору 100 лундоровъ. Впослѣдствіи **П.** основалъ въ Гривонѣ экономическое общество, принесшее большую пользу краю.

Плантагенеты (Plantagenet), прозваніе французскаго анжуйскаго дома, занимавшаго 1154—1485 г. англійскій престолъ. Матильда, дочь Генриха I, послѣдняго англійскаго короля нормандской династіи, по смерти своего перваго мужа, германскаго императора Генриха V, вышла въ 1130 г. за восемнадцатилѣтняго графа анжуйскаго, Готерида Плантагенета; сынъ ея отъ этого брака, по смерти Стефана Бланда въ 1154 г. взошелъ на англійскій престолъ подъ именемъ Генриха II. Ему наслѣдовали сыновья: 1189 — 99 г. Ричардъ I Львиное сердце, пожившій дѣтей, и 1199—1216 г. Іоаннъ Безземельный, похитившій престолъ. Мужскіе потомки послѣдняго были: король Генрихъ III (1216—72) и Ричардъ Корнваллійскій. Генрихъ III имѣлъ двухъ сыновей: Эдуарда I (1272—1307) и Эдмунда Горбатаго, графа ланкастерскаго, котораго внукъ, Генрихъ, получилъ титулъ герцога ланкастерскаго; Эдуарду I наслѣдовалъ Эдуардъ II, убитый 1327 г., а ему Эдуардъ III (1327—77); у него было 5 сыновей. Изъ потомковъ его Генрихъ VI долженъ былъ выдержать борьбу съ іорикскимъ домомъ за англійскій престолъ, такъ называемую войну «Алой и Бѣлой розы», которая кончилась не въ его пользу. Онъ былъ убитъ 1471 г. въ битвѣ; единственный сынъ его Эдуардъ, взятый въ плѣнъ въ сраженіи при Тьюксбери 1471 г., испиталъ такую же участь; такъ пресѣлась главная отрасль ланкастерскаго дома. Эдмундъ, герцогъ іорикскій († 1402), четвертый сынъ Эдуарда III, оставилъ двухъ сыновей, изъ которыхъ Эдуардъ палъ въ сраженіи при Азенкурѣ 1415 г., не оставивъ потомства, а Ричардъ, женившись на Аннѣ кларенской, наслѣдовалъ притязанія этого дома на престолъ, предъзвѣщенія и сыномъ его Ричардомъ, павшимъ 1480 г. при Бокенхедѣ. Изъ сыновей послѣдняго, Эдуардъ IV взошелъ 1461 г. на престолъ, а Ричардъ, герцогъ глостерскій, по смерти Эдуарда 1483 г., приказалъ умертвить обоихъ сыновей

ста, Эдуарда и Ричарда, въ Темплъ и началъ царствовать надъ именемъ Ричарда III. Тогда противъ него выступилъ, какъ наслѣдникъ ланкастерскаго дома, правнукъ Іоанна Бессертонова, Генрихъ Тюдора, графъ ричмондскій, который, послѣ битвы при Босвортѣ, гдѣ палъ Ричардъ, вступилъ на престолъ 1485 г. надъ именемъ Генриха VII, какъ первый король новъ династіи Тюдора, и женился на Елизаветѣ, старшей дочери Эдуарда IV. Этотъ бракъ прекратилъ 25-лѣтняя война алой и бѣлой розъ. По его повелѣнію былъ казненъ 1499 г. въ темницѣ послѣдній мужской потомокъ Плантагенетовъ, Эдуардъ, графъ варвикскій, сынъ Георга, герцога кларенбургскаго.

Плангада, французъ, французскій астрономъ (1670 † 1741), изучалъ сначала право, потомъ астрономію, основалъ въ Монпелье королевское общество наукъ, въ которомъ былъ директоромъ, составилъ карту Лангадона. — **П. Шарль-Генрихъ**, композиторъ (1767 † 1839), ученикъ Лангла, профессоръ въ парижской консерваторіи, канцелямейстеръ Людовика Наполеона, короля Голландіи, и Людовика XVIII. Написалъ нѣсколько комическихъ оперъ: «*Palma ou le voyage en Grèce*», 1798; «*Zoe*», 1800 и др.; также много романсовъ, имѣвшихъ большой успѣхъ, нѣсколько церковныхъ пьесъ и рэквиевъ.

Плантарій (лат.), дровосная пила, питомникъ, разсадникъ молодыхъ деревьевъ. **Плантацин**, колонія, гдѣ разводится сахаръ, кофе и хлопчатая бумага; мѣсто, засаженное плодоносными растеніями.

Плантаторъ (англ. *plantator*), сначала такъ называли только погровладѣльцевъ, имѣющихъ какіе либо посѣвы; теперь называютъ такъ всякаго, кто разводитъ сахарный тростникъ, табакъ, свеклу и проч.

Плантентъ (Plantin), **Христовъ**, книгопродавецъ (1514 † 1589), жилъ въ Антверпенѣ, гдѣ сдѣлался извѣстенъ прекрасными изданіями. Филиппъ II, король Испаніи, поручилъ ему изданіе многоязычной бібліи, которая и вышла въ 1569—72 г. (*Biblia polyglotta*). Это лучшее изъ всѣхъ изданій. П. участвовалъ въ изданіи «*Thesaurus tautonicae linguae*» и составилъ «*Dialogues français et flamands*», 1579 г.

Плантье (Plantier), **Клодъ-Ганри**, нинскій инженеръ (1813 † 1876), ультрамонтанъ, защитникъ непогрѣшимости папы, противникъ Ренана, написалъ: *Etudes litteraires sur la poésie biblique* (1842) и др.

Планудъ (Planudes), **Максимъ**, греческій филологъ XIV столѣтія, род. въ Никомидіи, жилъ въ царствованіе Андроника и Іоанна Палеолога, былъ отправленъ Андроникомъ съ порученіемъ въ Венецію въ 1327 г. и жилъ еще въ 1353 г., составилъ много собраній разныхъ авторовъ; болѣе извѣстны «*Василъ Эзона*» съ біографіею автора; «*Антологія* или собраніе греческихъ поэтовъ». Онъ перевелъ на греческій языкъ правоучительныя двустипія Катона и «*Метаморфозы*» Овидія. П. былъ трудолюбивый компиляторъ, но въ его сочиненіяхъ мало вкуса и правды.

Планулы (лат.), окамонданы улитки, съ плоскою кругообразною раковиною.

Планурія (лат.), болѣзнь, неестественное испусканіе мочи.

Планцина, жена Пизона, обвиненная вмѣстѣ съ нимъ въ отравленіи Германика въ 192 г. Протекція Ливіи спасла ее отъ наказанія. Обвиненная потомъ въ оскорбленіи Агриппины, умертвила сама себя въ 33 г.

Планціадъ, **Фулгенс**, карагенскій епископъ въ началѣ VI столѣтія, оставилъ: «*Mythologicum*», собраніе классической мисологіи; «*Vocum antiquarum interpretatio*», родъ лексикона.

Планшениуа (Planchenoit), деревня въ Бельгіи, въ южно-Брабантской провинціи, въ сѣверу отъ Женава. Здѣсь былъ рѣшительный пунктъ сраженія при Ватерлоо. У деревенской церкви поставили пруссаки желѣзную колонну въ 25 фут. вышины.

Планшетъ (фр. *planchette*), деревянная доска на треножничѣ, на которую накладывается бумага при снятіи плановъ.

Планшеры, доски, подожженные на вершинѣ шпангоутовъ, для ихъ скрѣпленія.

Планшэ (Planche), Жозеф, учений естествоиспытатель (1782†1853), профессор риторик и библиографъ въ Сорбоннѣ. Замѣченъ сочиненіемъ: «Dictionnaire géographique» 1800; «Vocabulaire des latinismes de la langue française» 1822 и др. — **Н. Гусманъ**, французскій критикъ (1808†1859); отецъ — авторъ эпитафій его къ дому в. Н. началъ писать въ «Артистѣ» и «Revue des deux mondes»; отецъ о художественной живописи 1834 г. признавалъ впечатлѣнія. Успѣхъ его критикъ былъ также великъ; статьи его издали подъ названіемъ: «Этюды французской школы». Н. безпрерывно работалъ, но жилъ въ бѣдности; получилъ извѣщеніе въ наследство 80,000 фр., отправился въ Италію и прожилъ тамъ семь лѣтъ, ничего не дѣлая; растрачивъ все, воротился въ Парижъ и до смерти работалъ въ «Revue d. deux m.

Планъ (лат. planus), чертёжъ мѣстности или зданія, въ которомъ сохранена пропорція ихъ частей, но только въ уменьшенномъ видѣ.

Планъ, въ живописи и скульптурѣ — разстояніе предметовъ одного отъ другого. Такъ, говорятъ: предметъ на первомъ планѣ, т. е. ближе къ зрителю, на второмъ и т. д. — Н. дѣйствій или операционный планъ, въ военномъ искусствѣ: исчисленіе тѣхъ правилъ, которыми должно слѣдовать при веденіи кампаній или въ отдѣльномъ сраженіи. Для вѣрнаго плана дѣйствій необходимо соображеніе силъ со средствами, знаніе силъ непріятельскихъ и намѣреній ихъ вѣлководца, точное знаніе мѣстности и другія условія. Наполеонъ признавалъ 2 рода плановъ дѣйствій, хорошіе и дурные. Хорошіе, говорили онъ, часто не удаются отъ непредвидѣнныхъ обстоятельствъ, а дурные очень часто увѣнчиваются успѣхомъ.

Пластика (отъ греч. plassein образованъ), обыкновенно однозначуща съ скульптурой въ общемъ употребленіи, но собственно означаетъ художественныя изображенія изъ мягкаго матеріала (глина, воскъ, гипсъ и пр.). По древней сагѣ, коринтскій горшечникъ Дибутадъ сталъ первый употреблять фигуры (рельефы); чеховѣческую фигуру изъ гипса первый сдѣлалъ Лизистратъ, братъ Лизиппа, а потомъ и модель изъ воска. Виллы Адриана въ Тиволи и др. украшены штукатурными работами, а въ XV и XVI ст. этотъ родъ и возобновленъ Лукой да Ла Робіа и его школою; въ наше время это искусство весьма распространено. Н. стоитъ между архитектурой и живописью: ее называютъ изобразительной совершенной натурой. См. Overbeck: Geschichte d. griech. K. (Лпк. 1857—8). — **Пластическая хирургія**, см. хирургія. — **Пластическое искусство**, вообще — образовательное искусство, не исключая скульптуры и литейнаго дѣла. Въ переносномъ смыслѣ — искусство, въ которомъ вполне выказываются красота формъ; въ поэзіи — образность стиха.

Пластикъ (греч.) а) Артистъ въ обширномъ значеніи этого слова, вѣстоукъ пластики. б) Поклонникъ изящныхъ формъ. в) Поэтъ, обладающій звучнымъ стихомъ. г) Вообще мастеръ формъ.

Пластичная, машина изъ двухъ стальныхъ колесъ, между коими пропускается золотая и серебряная проволока для дѣланія биты.

Пластинка (lamina), отгибъ, самая существенная часть листа, которая принимаетъ всевозможныя формы. Отдѣльныя и, какъ простые, такъ и сложныя листья могутъ представлять весьма разнообразныя очертанія. *Линейной* (fol. lineare) называютъ такую форму листа, въ которой длина много превосходитъ ширину, ширина на всемъ протяженіи одинакова и оканчивается листъ остриемъ (алекс). Въ *ланцетной* формѣ (fol. lanceolatum) длина въ три четыре раза превышаетъ ширину, и листъ пріостроенъ какъ съ верхняго, такъ и съ нижняго конца.

Пластинка въ акустикѣ, твердое тѣло, два намѣренія всего очень велики сравнительно съ третьимъ, принимаемымъ за толщину.

Пластинкожаберная (Elastobranchii), по дѣленію нѣкоторыхъ разрядовъ рыбъ; жаברי имѣютъ форму кожныхъ пластинокъ, которые съ одной стороны прикрѣпляются къ жабернымъ дугамъ, а съ другой срастаются съ затылочной оболочкой головы, ротъ помѣщенъ на нижней сторонѣ головы; въ кишечномъ ка-

наиб. изобилует энтеральными кишками; водород отщеплен от азотистой; азот окисляется внутри кожного организма и выгоняется в виде аммиака. 2 под-разряда: непоротиты (*Pinglostomi*) и парроты (*Holoserphala*).

Пластинчатикъ, родъ грибовъ, тоже что Agaricus.

Пластинчатка (*Laminaria*), водоросль или сеп. суккулент. Некоторые виды съедобны и содержат большое количество студени, напр. пластинчатка пальчатая (*L. digitata*) и л. съедобная (*L. sacculenta*), растут по берегам моря. — Пластинчатый грибок (*Agaricus saccharinus*), гриб, употребляется еще у нас.

Классификационная (Lamellibranchiata) устрицы и моллюсков большой разряд моллюсков из класса двоякодышцы. Сюда относятся: устрица (Ostrea), гребешок (Pecten), моллюск (Mollusca), мидия (Mytilus) и проч. Почти все живут в морях, некоторые только в речках.

Пластинчатоклювые (Lamellirostres), сем. птицъ изъ отр. плавающихъ; широко у основания, весьма высокій клювъ, покрытый тоненькою кожей, богатой нервными; по краямъ клюва находится поперечная пластинка, такъ что онъ кажется какъ бы зубчатый. Такое устройство клюва дѣлаетъ его похожимъ на рѣшето, и когда эти птицы отыскиваютъ себѣ мелкихъ животныхъ въ тинѣ, болотѣ или водѣ, то ихъ добыча остается въ клювѣ, а вода чрезъ упомянутыя пластинки стекаетъ. Клювъ большой, мясистый, по краямъ представляетъ выступы. Тѣло укороченное, тѣлелопушное и бываетъ обыкновенно покрыто яркими перьями; подъ кожей находится значительное количество жира; шея длинная и весьма подвижная. Крылья умѣренные и снабжены мягкими маховыми перьями, но они никогда не прикрываютъ вполнѣ хвоста; ноги плавательныя съ задаточнымъ валикомъ пальцемъ, который или бываетъ окаймленъ плавательною перепонкой, или безъ нея. II. обитаютъ преимущественно въ прѣсныхъ водахъ, превосходно плаваютъ и ныряютъ, а также обладаютъ быстрымъ и продолжительнымъ полетомъ; на землѣ они имѣютъ необыкновенную, показывающуюся покладу. Пища состоитъ изъ насѣкомыхъ, червей и моллюсковъ; нѣкоторые также питаются сѣменами и травой. Самки устраиваютъ гнѣзда по берегамъ рѣкъ, другія же въ дуплахъ деревьевъ и на скалахъ, и внутри выстилаютъ ихъ пухомъ. Яйца насаживаются только самцомъ. Дѣтеныши по вылупленіи, тотчасъ же слѣдуютъ за матерью, которая учитъ ихъ самихъ добывать себѣ добычу и питаться. Эти птицы встрѣчаются стадами въ сѣверныхъ и умѣренныхъ странахъ; мясо и жиръ ихъ употребляютъ въ пищу, перья ихъ идутъ также на различныя употребленія. Сюда относятся: группа I—лебеди, гр. II—гуси, группа III—утки, группа IV—кряквы.

Пластическая сила, воспроизводящая, обравующая отдельные органы.—**Пластичная лимфа**, влажность, выделяющаяся въ ранахъ и воспаленияхъ и принимающая, по сгущеніи, органическую форму.

Пластический (греч.), а) образовательный, образный, б) влияющий на свойство лучших образцов в природе.

Пластическія вещества, см. Азотистыя вещества.

Пластовое, старинная пошлаина съ товаровъ, уложенныхъ пластами, бакъ съ рыби, соли и проч.

Пластуни, у назаков лежать пластуи въ трущобахъ, плавняхъ, камышахъ, видами неприятеля, подползають къ нему или скрито подстерігають.

Пласть, или флеть, слоёй (stratus), плитообразная толща, одновременнаго происхожденія со своею формациею, но отличающаяся отъ нея особеннымъ составомъ, строеніемъ и другими признаками; такъ наприм. каменноугольный, известковый и другіе пласты заключаются внутри многихъ другихъ формаций. Они лежатъ одни надъ другими болышею частію горизонтально, но очень многіе лежатъ и наклонно, хотя, безъ сомнѣнія, первоначально они лежали также въ горизонтальномъ положеніи. Н. различнаго наклоненія наз. уклоняющимися. Различаютъ антиклинальное (въ видѣ вогнутой) и синеклинальное (отдѣльное и ско-

дана съ противоположныхъ сторонъ) залеганіе и, при чемъ образуются бассейны и котловины и изверженное расположеніе. При насильственныхъ перемѣнахъ земной коры происходятъ изверженія и свертываніе ихъ въ складки.

Кластеръ, при обыкновенной температурѣ (15°) твердая, въ теплоѣ легко размягчающаяся тягучая масса; намазанную на лѣзку или козетъ, прикладывая къ большому мѣсту, смоченъ по силѣ лекарства, вводитъ въ остоны кластера, дѣйствовать кѣлбено; кроме того защищаетъ большое мѣсто отъ доступа атмосфернаго воздуха. Самая масса и состоитъ изъ воска, смолы, разныхъ маселъ, въ которыхъ примѣшиваются, смотря по дѣлу, разные вѣщества.

Класть (Plase), Викторъ, французскій путешественникъ (р. 1822), былъ въ Неаполѣ, Гибралтарѣ, Гавтѣ, въ званіи консульскаго агента. Въ 1851 г. посланъ въ консульское консульство и продолжалъ, мѣсто съ Опертомъ, раскопки въ Хорсабадѣ, начатые Боттомъ; открылъ множество ассирійскихъ древностей, большую часть которыхъ отправилъ во Францію. Занималъ мѣсто консула въ Яссахъ въ Молдавіи. — П., Гюмриксъ, живописецъ французскій (р. около 1820), изучилъ морскую живописную и мертвую натуру, путешествовалъ по Швейцаріи и на югъ Франціи, написалъ: «Виды Этрета», «Шербургъ», «Испанскій мостъ въ Пиренейхъ», «Пикъ-дю-Миди», «Дуврскія шхеры».

Клаганъ, древній греческій инструментъ, цитра съ струнами.

Клагани, рѣка въ Сициліи, впадаетъ изъ провинціи Палермо, въ округѣ Термини, проходитъ провинціи Кальтанисета и Джирдженти и впадаетъ въ Средиземное море въ 35 килом. къ с. в. отъ Джирдженти; протяженіемъ 110 килом.

Клатанъ восточный, чинаръ, дворъ (*Platanus orientalis*), 80—100 фут. вышиною, съ прямымъ, гладкимъ стволомъ, большими полосатыми листьями, плодами въ круглыхъ головкахъ, съ широкою, развѣистой верхушкою, дающею много тѣни, съ большими, широкими листьями, дико растетъ въ Греціи и на Востокѣ, также на Кавказѣ. Прежде были гигантскіе и: Миціанъ будто бы съ 21 чол. спалъ въ стволѣ и, а Калигула съ 18 ч. обѣдалъ. Любитъ глубокую черноземную почву и мѣсто защищенное. Западнѣйшій и. (*P. occidentalis*), родомъ изъ сѣверной Америки, гдѣ его наз. сивоморомъ, также большое дерево; отличается отъ восточнаго листьями большаго объема, не столь глубоко надрѣзанными, въ молодости синеву пушистыми; цвѣты желтоватые. Въ штатѣ Миссури онъ достигаетъ дамо 20 ф. въ поперечникѣ. Любитъ свѣжую почву. III.

Клат-бандъ (*Plate-bande*): 1) непрерывный плиттуетъ, раздѣляющій стѣны; 2) цвѣтная грядка вокругъ цвѣтника.

Клатежная книга, въ старинной Руси—книга, въ которой записывались собиравшія подати.

Клатенъ-Галлермундъ (*Platen-Hallermund*), Августъ, графъ, нѣмецкій поэтъ (1796 † 1835), учился въ Вюрцбургѣ и Эрлангенѣ, занимался персидскою литературою и издавалъ *Ghasele* (Erl. 1821), *Lyrische Blätter* (Lpz. 1821), драму *Liga von Cambrai* (Frankf. 1833), *Geschichte des Königreich Neapol von 1414—48* (1839) и *Abbasiden* (Stut. 1835). По смерти изданы его: *Gesammelte Werke* (1838, 1853). Лучшія его прозаическія: *Die verhängnisvolle Gabel* и *Der romantische Oedipus*. Главная его заслуга въ служеніи искусству словесъ и дѣломъ въ то время, когда искусство приходило въ упадокъ.

Клатеръ, графъ, вѣтвиль польскій родъ. Изъ членовъ его извѣстны: графъ Людвикъ П. (1775 † 1846), служилъ подъ начальствомъ Костюшки, потомъ, при Павлѣ I и Александрѣ I, оказалъ большія услуги какъ администраторъ; но за участіе въ польской революціи 1830 г. изгнанъ изъ Россіи и умеръ въ Познанѣ. — П., Эмилія, графиня (1806 † 1831), во время восстанія 1830 г. составила проектъ овладѣть Динабургомъ и перенести революцію въ Ливонію и Вѣлорусію. Собрала около 600 члов., разбила небольшой отрядъ; оспаривая вѣстцію у русскихъ въ Ковно, она проложила себѣ дорогу саблѣй и бѣжала съ частью своихъ соотечественниковъ въ Пруссію. — П., Владиславъ, участникъ революціи

1830 г., издавалъ истокъ въ Парижѣ журналъ *Le Polonais* (1833—36) и дѣйствовалъ въ пользу восстанія 1863 г. — *Леоппольдъ* II. расстрѣлянъ въ Динабургѣ въ 1868 г. за нападеніе на русскій транспортъ съ оружіемъ. — *И.*, сынъ, *Густавъ Леоппольдъ*, генералъ-лейтенантъ и капитанъ надъ речными портами (†1848). Въ май 1799 г. на кораблѣ «Дигейтенъ» отправленъ въ Англію съ десантными войсками, назначенными дѣйствовать въ Голландіи противъ французовъ, участвовалъ при вѣтвѣ Тендерса, въ сраженіи съ турецкимъ флотомъ у Дарданеллъ и у острова Лемноса.

Платей (*Platāi*), одинъ изъ 12 городовъ біотійской федераціи, близъ Клеорона, въ ю. в. отъ Олѣвъ. Знаменитъ побѣдою, одержанною надъ персами Павзакіемъ въ 479 г. до Р. X. Платейцы много способствовали этой побѣдѣ, въ память которой происходили великолѣпныя празднества. Городъ этотъ всегда сопротивлялся владычеству Олѣвъ, распространившихъ свою власть въ Біотію. Онъ соединился съ Аоніями, былъ разрушенъ спартацами въ 427 г. до Р. X., оккупированъ въ 373 и вновь восстановленъ Александромъ.

Платибранцеалія (греч. плоскоширокію черепа), по Девінеу отдѣлъ формы череповъ, куда относятся многіе германцы, славяне, большинство монголовъ, патагонцы, каранбы.

Платикриинты (греч.), особый родъ морскихъ ископаемыхъ рыбъ.

Платиль (*Platilles*), полотнища тѣлѣ, хорошо пробѣленная и гладко сложенная, выдѣлываемая преимущественно во Франціи въ гг. Бове и Шоле. Салсонскіе, силесскіе и богемскіе и. впрочемъ въ достоинствѣ ничѣмъ не уступаютъ французскимъ и вывозятся въ большомъ количествѣ въ Италію, Голландію, Гамбургъ, Америку, Африку и др. Въ торговлѣ различаютъ два сорта и.: *platilles simples* и *platilles royales*; второй изъ этихъ сортовъ самый тонкій. Англійскіе и. цѣною ниже нѣмецкихъ, но и достоинствомъ значительно уступаютъ; несмотря на то нѣдѣлія англійскихъ мануфактуристовъ успѣли въ короткое время вытѣснить произведенія нѣмецкихъ мануфактуръ съ рынковъ южной Америки.

Платина, платиновые металлы. Изъ числа платиновыхъ металловъ относятся шесть: платина, палладій, родій, рутеній, придій и осмій. Атомный вѣсъ платины, придія и осмія близокъ къ 197—200, а палладія, родія и рутенія — къ 104—106. Такимъ образомъ вѣсъ, собственно говоря, есть два разряда металловъ, притомъ совершенно параллельные между собой; три члена въ первомъ разрядѣ и три члена во второмъ, а именно: платина представляетъ сходство съ палладіемъ, придій съ родіемъ, осмій съ рутеніемъ; всѣ они образуютъ одну группу такъ называемыхъ платиновыхъ металловъ. Эта группа характеризуется, подобно группѣ желѣзной, множествомъ общихъ признаковъ, какъ въ физическомъ, такъ и въ химическомъ отношеніяхъ, и притомъ между платиновыми металлами и металлами желѣзными существуетъ также немало общихъ признаковъ, въ особенности, если сравнить придій и родій съ кобальтомъ, а платину съ палладіемъ и никелемъ. Сходство какъ желѣзныхъ металловъ, такъ и платиновыхъ въ физическомъ отношеніи выражается и обуславливается прежде всего тѣмъ, что атомныя количества элементовъ этой группы обладаютъ близкими и притомъ весьма малыми атомными объемами. Больше значительныя йисси хромистаго желѣзна содержатъ въ себѣ платину, которая бываетъ угловатая или даже кристаллическая и отличается отъ другихъ платинъ значительнымъ содержаніемъ металлическаго желѣза и свойствами подлриаго магнетизма. Всѣ платиновые металлы или вовсе неокисляемы или трудно окисляемы, и ихъ соединенія весьма легко восстанавливаются при накаливаніи и дѣйствіи разныхъ восстановителей, причемъ отдѣляется или соединеній кислорода или галогенна группа и остается металлъ. Это такой признакъ для платиновыхъ металловъ, который опредѣляетъ множество ихъ реакцій и то обстоятельство, что эти металлы встрѣчаются только почти исключительно въ самородномъ состояніи. Восстанавливаемость ихъ такъ велика, что хлористыя ихъ соединенія разлагаются даже газообразнымъ водородомъ и въ особенности при обогащеніи, нагрѣваніи и нѣкоторомъ давленіи. Всѣ платиновые металлы, какъ и металлы желѣ-

ного ряда, имѣютъ средній цвѣтъ и, сравнительно, малый металлическій блескъ; но они сгущены другъ друга въ природѣ и находятся только въ самородномъ состояніи, притомъ найдены исключительно только въ россыпяхъ, въ конгломератахъ, сравнительно, мѣстностяхъ. Россыпи эти, конечно, произошли отъ разрушенія нѣкоторыхъ каменистыхъ породъ; но коренныхъ мѣсторожденій платиновыхъ металловъ нѣтъ. Платиновые россыпи нѣкоторымъ преимущественно на мѣ-
потеряхъ рѣкахъ Уральского хребта, на заводахъ Нижне Тагильскомъ и Сухо-
либинскомъ, а также въ Бразиліи, Колумбіи, Санъ-Доминго, о. Борнео; платина
находится также въ прибрежныхъ странахъ въ долинахъ Дравы, въ Ирландіи,
Гондурасѣ и Калифорніи. Промысла въ россыпяхъ, платиновая руда представляется
болѣе или менѣе крупныя зерна, иногда какъ бы полусплавленные желѣзки, но-
рѣдко находясь въ мѣстностяхъ и известнякахъ. Петенбергеръ доказалъ присут-
ствие и въ каждомъ кускѣ серебра, находящемся въ обращеніи; Геймаръ открылъ
и, въ разныхъ мѣстностяхъ. На голландскихъ золотыхъ приискахъ, въ провинціи
Уово, найдены куски платины вѣсомъ въ 1½, тамъ. фунта, въ Нижне Тагильскій
для большихъ кусковъ, одинъ въ 16, другой въ 18 ф. Въ платиновые металлы—
даютъ соединенія съ галондами и при посредствѣ такихъ соединеній—съ дру-
гими солеобразными группами и даже съ кислородомъ. Платиновые металлы
способны образовывать нѣкоторый родъ непрочныхъ соединеній съ водородомъ.
Переработка платиновой руды ведется преимущественно для добыванія самой
платины и ея сплавовъ съ придіемъ и родіемъ, потому что эти металлы пред-
ставляютъ наибольшее сопротивленіе дѣйствію химическихъ реагентовъ и вы-
сокой температуры изъ всѣхъ ковкихъ и вязкихъ металловъ: изъ нихъ выдѣли-
ваютъ сосуды, назначаемые для химическихъ цѣлей въ лабораторіяхъ и на за-
водахъ. Два или нѣсколько кусковъ и, будучи накалены, могутъ быть ударами
молота довольно легко сварены въ одинъ кусокъ. Весьма важное свойство пла-
тиновыхъ металловъ состоитъ въ томъ, что они не плавятся въ жару печи и
развѣ только палладій нѣсколько болѣе плавомъ. Сентлеръ Девиалъ въ пятиде-
сятыхъ годахъ въ первый разъ въ значительныхъ количествахъ сплавилъ пла-
тину, употребляя для того особую печь. Если желаютъ получить чистую пла-
тину, то необходимо прибѣгнуть къ растворенію полученнаго металла или прямо
руды царской водкой. Въ царской водкѣ растворяются изъ платиновыхъ рудъ
большинство платиновыхъ металловъ и остается нетронутымъ только осмысленный
придіи. Металлическая платина въ сплавленномъ состояніи представляетъ удѣль-
ный вѣсъ 21,1, цвѣтъ сѣраго, мягче желѣза, но тверже мѣди, весьма тягуча,
отчего даетъ легко и проволоку, и тонкіе листы, вытягивается и вытягивается
въ длинныя трубы и т. п. Въ томъ состояніи, въ коемъ она получается, при
прокалываніи, изъ своихъ соединеній, она образуетъ губчатую массу, называемую
платиновой губкою, или является въ видѣ порошка (платиновая чернь), во всякомъ
случаѣ обладаетъ сѣрымъ цвѣтомъ и характеризуется способностью ступать
кислородъ и другіе газы. Платина ни при какой температурѣ не соединяется съ
кислородомъ и даже трудно соединяется съ галондами. Сѣра, фосфоръ, мышьякъ,
кремній, при накалываніи дѣйствуютъ на платину болѣе или менѣе быстро. Изъ
металловъ много съ нею даютъ сплавъ. Вообще въ платиновыхъ металлахъ
замѣтна большая склонность къ образованію такъ называемыхъ двойныхъ солей.
Платина стала извѣстна въ Европѣ съ 1749 г., когда англійскій металлургъ
Чарльсъ Вудъ въ первый разъ опубликовалъ отчетъ о свойствахъ этого металла.
По новому способу вывѣскаютъ платину изъ руды сухимъ путемъ, сплавляя
руды съ извѣстнымъ количествомъ свинцоваго блеска. Желѣзо, заключающееся
въ рудѣ, разлагаетъ свинцовый блескъ, причемъ выдѣляется металлическій сви-
нецъ; въ этомъ свинцѣ платина растворяется, между тѣмъ какъ осмысленный придіи
(одна изъ примѣсей) осаждается въ видѣ мелкихъ крупинокъ. Затѣмъ подвер-
гаютъ свинецъ, содержащій платину и нѣкоторые сопровождающіе ихъ металлы,
процессу купеляціи, въ трыбоснахъ. Образовавшійся на поверхности черный
присталлическій порошокъ, состоящій изъ окисловъ родіа, придіи и свинца,
тщательно счищаютъ щеточкой; потомъ переплавляютъ пористую платину въ

известностию нечиста, въ пламени горючаго газа. На Лондонской выставкѣ 1862 года находился кусокъ платины, вѣсомъ въ 90,880 граммовъ расплавленной въ одинъ приемъ на заводѣ Johnson, Matthey and Co въ Лондонѣ. Въ Россіи и Колумбійской республикѣ чеканили изъ н. монету; теперь же металлъ этотъ употребляется преимущественно въ химической техники. Платина встречается въ торговлѣ въ видѣ сплоченной массы, или массы губчатой (губчатая платина), или, наконецъ, въ видѣ чернаго порошка (платиновый чернь). Платиновый чернь образуется при дѣйствіи разведенной сѣрной кислоты на сплавъ платины съ цинкомъ. Фирмой Matthey and Co въ Лондонѣ на Вѣнской всемірной выставкѣ 1873 г. выставленъ былъ платиновый самородокъ, вѣсомъ въ 4,728 граммовъ и большой кусокъ чистаго палладія, цѣною въ 48,000 франковъ. Изъ платиновыхъ сплавовъ замѣчательны по одностороннему массу и неизмѣняемости отъ дѣйствія кислотъ, сплавъ изъ платины и иридія (90% платины, 10% иридія). Изъ этого сплава выдѣлываются нормальныя мѣры и нормальныя разновѣсы. Въ 1873 г. добыто н. въ Россіи 96 пуд. 9 ф. (въ 1869 г.—142 п. 39 ф.); добыча уменьшилась не отъ истощенія россиіи, а отъ меньшаго требованія н. за границу, гдѣ спросъ на этотъ металлъ весьма непостояненъ. *С. Курт.*

Платинированіе, покрытие н. благородныхъ металловъ, серебра, олова, осажденіе н. гальваническимъ путемъ.—Платиновая амальгама, соединеніе платины съ ртутью.

Платистеноцефалия (греч. плоскоушкіе черепа), по Девису—отдѣлъ формъ череповъ, къ которому относятся готтентоты.

Платизмъ (греч.), медленное, неправильное произношеніе словъ, происходящее отъ косноязычія.

Платинитъ минералъ, тоже, что тяжелая свинцовая руда.

Платнеръ (Platner), Эрнстъ, врачъ и философъ (1744†1818), занимался философіей, признавалъ идеи Локка, вставалъ противъ Канта и, наконецъ, впалъ въ скептицизмъ. Сочиненія его: «Anthropologie», 1771; «Nouvelle Anthropologie», 1790; «Questionum physiologicarum», 1793; «Aphorismes philosophiques», 1796 и 1800.—П., Георгъ, основатель первой желѣзной дороги въ Германіи, открытой въ 1835 г., депутатъ мюнхенской палаты, далъ 30,000 гульденовъ, безъ всякихъ гарантій, для приготовительныхъ работъ по этой дорогѣ, замѣчательной тѣмъ, что до сихъ поръ еще даетъ болѣе дохода, нежели всѣ дороги, открытныя впоследствии. Восемьдесятъ лѣтъ П. присутствовалъ на 25 лѣтнемъ юбилей первой нѣмецкой желѣзной дороги.

Платно (старинное названіе), полотно, тонкій холстъ.—Платно, царская торжественная верхняя одежда изъ бархата, обляри или атласа съ горностаевыми воротничкомъ и собольей опушкой, съ широкими и короткими рукавами, съ кружевомъ вдоль полъ и по подолу, съ запонами и другими украшеніями. При вѣнчаніи на царство н. возлагалось на вѣчаемаго въ храмѣ поверхъ становаго кафтана. Платна какъ и прочія одежды Большой Казны, раздѣлялись на наряды; такихъ нарядовъ по выходамъ царя Михаила Федоровича извѣстно восемь.

Плато, плоская возвышенность. Главныя плато при сѣвѣ Гималаи и Алтайскія горы; въ Америкѣ у Кито; въ Россіи Ваддайскія горы, во Франціи Ландское плато, между Вогевскими горами и Котдоромъ.

Платонъ, Матвей Ивановичъ, графъ, атаманъ войска донскаго, р. въ 1751 г. изъ благородной фамиліи первоначально греческаго происхожденія, началъ военную службу въ 1770 г., служилъ подъ командою Суворова 1782 и въ 1783 на Кубани и въ Крыму, отличился при вѣдѣніи Очакова 1778 г., передѣ Азовомъ и Вендерами 1789 г. и подъ Измаиломъ 1790, одѣланъ атаманомъ въ 1801 г. Въ войнѣ 1805 г. отличился при Валау; въ войнѣ съ Турціей, подъ командою Прозоровскаго, вѣдѣлъ крѣпости: Гирсово и Кистенди и преслѣдовалъ турокъ до Силистріи; адѣсь вѣдѣлъ въ плѣнъ двухъ бунчужнаго пашу Махмуда. Особенную извѣстность приобрѣлъ въ войнѣ 1812 г., прикрывая отступленіе арміи Баграціона; при Бородинѣ отрядъ его произвелъ блистательную атаку на лѣвый флангъ Евгенія Богарно; подъ Мало-Ярославцемъ едра

но захватилъ въ плѣтъ самого Наполеона близъ села Луня и опренинулъ арріергардъ Даву близъ Полоцкаго монастыря. П. беспрерывно преслѣдовалъ французовъ до Березины; около Ковно и Вильны разбилъ французовъ и отнял у нихъ все награбленное, множество пунетъ. Въ 1813 разбилъ генерала Лессера, а послѣ Лейпцигскаго сраженія преслѣдовалъ врага до Рейна. Въ 1814 и 1815 г. П. принималъ участіе во всѣхъ замѣчательныхъ сраженіяхъ. Ум. въ 1818 г.

Платоніи, собственно—осеребренный; отсюда староплатона, новоплатона и неоплатоновая школа въ Испаніи.

Платонки августова гѣна: Фраскль Мендесій, названный астрологомъ, Аргиней, Плутрахъ керонейскій, Анулей, Максимъ тирскій и Галіонъ. Характеръ этой школы экзотичнѣмъ.

Платонка, одна изъ принадлежъ русской оперы, происходить изъ нѣмецкой фамиліи около Анбани, вышла за мужъ за сенцера Тманова, который умеръ въ 1875 г. Пѣніе ея не отличается особенною силою и даже вѣрностью, но искусная игра и пріятность голоса сдѣлали П. любимцаи петербургской публики.

Платоновъ, П., профессоръ харьковскаго университета, юристъ, написалъ: Вступительное понятіе въ ученіе о благоустройствѣ (Харьк. 1856 и др.).

Платонъ, знаменитый греческій философъ, сынъ Аристона и Периктіонн, род. въ Афинахъ 429 г. до Р. X. изъ благороднаго происхожденія. Настоящее его имя Аристокль; по причинѣ ширины лба или груди названъ П. Онъ началъ писать стихи, но, по совѣту Сократа, обратился къ философіи и, хотя находился въ сообществѣ съ учениками Гераклита, Кратила, однако учился у Сократа лѣтъ 8—9. По смерти его, не находя безопасности въ Афинахъ, посѣщалъ въ Мегарѣ школу Евклида, потомъ путешествовалъ въ Египтъ, въ Греціи, Сициліи, изучилъ всѣ системы философіи и религій. Діонисій Сиракузскій выдалъ его заведомо своему посланнику Полянсу, который продалъ П. какъ невольника. Выкупленный изъ неволи, П., возвратясь въ Афины, основалъ академію. Многіе города просили его написать для нихъ конституціи. П. ѣздилъ въ Сицилію еще два раза, въ послѣдній разъ по приглашенію Діонисія младшаго, и по возвращеніи изъ третьей поѣздки въ Сицилію жилъ въ Афинахъ и ум. 348 г. на 82 г. отъ рожденія. Философія П. заключаетъ въ себѣ всю мудрость грековъ. Въ ней соединены системы Гераклита, Парменида, Пифагора, Сократа съ правилами египетскихъ жрецовъ. Это многогреческаго развитія. Ученію П. экзотерическое (публичное) и эзотерическое (тайное). Въ немъ заключаются всѣ тогдашнія науки: психологія, логика, метафизика, теологія, мораль, политика и эстетика. Сущность философіи П. состоитъ въ ученіи объ идеяхъ. Еще и до сихъ поръ ученые не пришли въ соглашеніе относительно этого понятія у П.: разумѣли ли онъ подъ ними то, что мы разумѣемъ подъ родовыми понятіями, или же совершеннѣйшіе типы, идеальныя первообразы, которыхъ воишъ суть вещи,—это еще вопросъ, подлежащій спору. Но какъ бы то ни было, П. допускалъ особое существованіе этого міра идей, внѣ и помимо міра чувственно воспринимаемыхъ вещей. Отискивалъ въ мірѣ вещей вѣчный, не подлежащій возникновенію и уничтоженію элементъ, П. считаетъ задачей философскаго познанія именно познаніе этого міра вѣчныхъ идей. Философія П., принимающая особые міры: идей и вещей, опять даетъ намъ поводъ къ вопросу о двухъ или нѣсколькихъ мірахъ. Но въ этомъ случаѣ два міра П. для познанія развиваются одному: ибо вещи, во его ученіи, все таки имѣютъ нѣчто общее съ идеями, или иначе, идеи соприсущи вещамъ. Философскій методъ познанія, названный П. діалектикою, даетъ возможность подняться отъ низшаго, преречнаго міра вещей, къ высшему, истинно и вѣчно существующему міру идей, изъ которыхъ высшая есть идея блага (она же и деіургеъ). Хотя познаніе идей и особенно высшей міровоздательной и не можетъ быть абстрактно, но все таки къ нему ведетъ одинъ путь познанія чувственныхъ вещей по діалектическому методу. Самая высшая идея у П.—идея блага, высшая изъ всѣхъ (идея Бога). Ученіе о душѣ у него довольно позитивно. П. считаетъ знаніе неразрывнымъ съ соотвѣтственною жизнью. Отъ П. остались сочиненія въ видѣ разговоровъ (всѣхъ 34); сущность должны содержать разго-

вора «Федръ», переизданы на новъ языкъ. Лучшимъ считается разговоръ о республикѣ. На русскомъ сочиненіи П. въ пер. Карпова (1863), исполномъ. Философія П. есть дальнейшее развитіе ученія Сократа. Теорія Платона служитъ основаніемъ нравственности, политики и искусства. Въ искусствѣ артистъ долженъ всегда жить въ виду идеала прекраснаго, а въ нравственности идеалъ добра. Политика тако нравственности, перенесенная въ государство. Въ пенколатіи П. называется душу самоодвижущагося оилоу. Онъ признаетъ существованіе трехъ душъ: разумной въ головѣ, неразумной въ животѣ и нима, раздражительной въ сердцѣ. Въ своей «республикѣ» П. подчиняетъ личность государству, устанавливаетъ касты, кочетъ, чтобы пенцины были общими, а дѣти воспитывались государствомъ, не зная родителю. «Республика» П. служила образцомъ для послѣдующихъ утопистовъ. — *Платоническая любовь*, духовная, чуждая чувственныхъ стремленій, названа такъ потому, что Платонъ различалъ у любви двухъ половъ два вида: чувственную и духовную, и только послѣднюю признавалъ средствомъ къ занятію философскими и божественными идеями.

Платонъ, *Леошимъ* митрополитъ московскій, омиъ священника села Чашинскаго, Московской губ., род. 1737 г., учился въ московской академіи, вступилъ въ монашество 1758 г., былъ учителемъ и ректоромъ московской семинаріи, наместникомъ Сергіевской Лаври, законоучителемъ великаго князя Павла Петровича и придворнымъ проповѣдникомъ (4 года), архимандритомъ Троицкаго монастыря, съ 1766 г., епископомъ тверскимъ съ 1770 г., архіепископомъ съ 1773 и митрополитомъ московскимъ съ 1787 г., ум. 1812 г. Имъ основано много духовныхъ училищъ въ тверской и московской епаркіяхъ, Виноанскій монастырь съ семинарією и написано множество «Словъ и Рѣчей», «Акакистъ Сергію», «Краткая исторія русской церкви», «Письма къ русскимъ и иностраннымъ ученымъ» и др. Лучшими сочиненіями этого плодовитаго и краснорѣчиваго писателя признаются: «Краткое Богословіе», «Инструкція благочиннымъ», «Увѣщаніе раскольниковъ», «Краткіе катихизисы для священниковъ и дѣтей», и поученія въ составленномъ имъ (вмѣстѣ съ митрополитомъ петербургскимъ Гавріиломъ) сборникѣ поученій на всѣ воскресные и праздничные дни. См. *Снегирева*: Жизнь П. (1856). — П., архіепископъ Костромской и Галичскій, написалъ: Сокращенное изложеніе догматовъ вѣри (1869); Собраніе нѣсколькихъ словъ (2-е изд. 1870). Прежде Костромѣ былъ архіереемъ въ Астрахани и Ригѣ. — П., архимандритъ, составилъ: Православное нравственное богословіе (изд. 4-е, Спб. 1867).

Платонъ Леоимъ Сантозорскъ, Астраханскій мѣщанинъ, членъ Поморской церкви, писатель осмысленныхъ годовъ противъ галлелеевъ и еоодосіеиъ.

Платта, старинный шведскій талоръ изъ мѣди, длины 1½ фут., шир. въ 1 футъ и ¾ дюйма толщины.

Платте (Platte), рѣка въ сѣверной Америкѣ, вытекаетъ изъ Скалистыхъ горъ и впадаетъ въ Миссури; 196 миль теченія: рѣчная область 4,033 кв. м. Ея притоки: Луи-Форкъ, Нортъ-Форкъ и Саллиъ-Риверъ.

Платтеиъ (по венгерски Балатонъ), самое большое озеро въ Венгріи, между самогайскимъ, шаладорскимъ и веспримскимъ комитатомъ, въ длину 10, въ ширину до 4 миль; поверхность въ 24 кв. миль; соединяется съ Дунаемъ посредствомъ рѣчки Сіо. Къ плаванію мало удобно по волненію; съ 1849 г. здѣсь ходятъ пароходы; въ сильный холодъ замерзаетъ, богато рыбою.

Платтлетъ (нѣм. Plattloeth), у моряковъ — покрывка для закрѣпленія отворенія сѣтла.

Платформа (франц. plateforme). 1) Родъ открытаго вагона на желѣзной дорогѣ, для перевозки матеріала. 2) При продолжительной стрѣльбѣ изъ орудій, стоящихъ на томъ же самомъ мѣстѣ, отъ отката и накатыванія колеса скоро образуются на поверхности земли колеи, которыя затрудняютъ движеніе орудія, а къ тому же и понизить его ось, такъ что стрѣльба поверхъ бруствера и сквозь амбразуры затрудняется. По этому весьма полезно подъ орудія вставлять досчатые помосты, называемые платформами. П. назначается только подъ орудія, и потому для полевыхъ орудій она имѣетъ видъ прямоугольника, котораго ширина около 2, длина около 3 саженой. П. состоитъ (у амбразуръ): изъ 3 продоль-

никъ осевой, дробной маслины и уперенно брусья (или козлы, или ореховые), располагаемого у самой внутренней кривости бруствера, для того, чтобы колесо заезда ударилось при накатываніи въ него, а не во внутреннюю кривость. Настилотинны доски или прибываютъ къ краиннымъ доскамъ теслами, или во время платформеи располагаются двѣ поперечными (брусья), приближенные къ краиннымъ доскамъ, а настилотинны доски удерживаются на шпиль между этими поперечными и досками. В. также этого располаганія горизонтально. Иногда эти тильныя части поднимаются для уклоненія отъ огня. Иногда доски не прибавляются, а располагаются на горизонтѣ, для уменьшенія глубины амбразуры. На барбетѣ и еще необходимо, такъ какъ осевая, изъ которой маслины барбета, разрывалась. Для большей прочности этия-я иногда подымаются перпендикулярно въ нихъ кладутся еще поперечныя. Д., располагаемая на барбетѣ въ исходящемъ углу, но прямоугольна: она должна имѣть возможность стрѣлять по тремъ разнымъ направленіямъ. За недостаткомъ достаточнаго количества матеріала для устройства описанныхъ платформъ, можно довольствоваться *молуплатформами* (настилка только подъ колеса) и *самучками* платформами. Последнія состоятъ только изъ 4 брусьевъ: 2 брусьевъ на колеса, 1-го подъ лобовъ лафета и козла. Употребленіе ихъ возможно только при стрѣльбѣ строго по одному направленію (напр. для продольной обороны рова). Если же не было матеріала для устройства и этихъ упрощенныхъ, то въ такомъ случаѣ можно площадку подъ орудіе выстлать фанерами, порохомъ или пестками, посыпая ихъ сверху землею; можно покрыть эту площадку небомъ, порохомъ или утрамбовать ее и проч. При стрѣльбѣ изъ орудій болѣе тяжелыхъ (крѣпостныхъ, осадныхъ) безъ платформъ обойтись нельзя. Эти я болѣе сложнаго и болѣе прочнаго устройства. Они имѣются готовыя и входятъ въ составъ осадныхъ парковъ и крѣпостной артиллеріи.

Ц. К.

Платцеръ (Platzer), *Йоанн-Викторъ*, художникъ кѣмперской школы періода упадка искусства, ученикъ своего отчима Кесслера (1704 + 1767), работалъ въ Вѣнѣ съ 1730 по 1755 г. Изъ картинъ его въ Петербургскомъ Эрмитажѣ: «Паркъ въ саду» и «Концертъ».

Плауенъ (Plauen), городъ саксонскаго королевства, на лѣвомъ берегу Эльмеръ-Вланна, въ 36 килом. къ ю.-в. отъ Циннау, 23,855 жит. Нѣсколько учебныхъ заведеній, старинный замокъ, фабрики: бумажная и висельная. — *Плеуменскій каналъ*, въ сѣверной Германіи, составляетъ кратчайшій путь между Эльбою и Гальнемомъ.

Плауновыя (*Lycoperidaceae*), сем. тѣлобразныхъ растений; плодники двоякіе: мужскіе и женскіе; споры также двоякіе: одніе, проростающіе, производятъ небольшіе заростки, другіе — пузырьки съ шипиками. Первые называются микроспорами, вторые макроспорами. Травянистыя, рѣдко кустарникія растения, многолѣтнія, суккулентныя или водяныя; стебли стоячіе или плзущіе, рѣдко стелющіеся. 2 вида: плауны и корнелоплодниковыя. Самые болѣе и красивыя изъ этого сем. растутъ въ жаркихъ странахъ, нѣкоторые въ укрѣпленной полесѣ Европы и даже на высотахъ Альпъ и въ Лапландіи. Иныя даютъ красильное вещество. Споры нѣкоторыхъ видовъ и представляютъ нѣжную, свѣтло-желтоватую пилу; иныя держатся въ аптекахъ подъ именемъ плауноваго сѣмени; оно употребляется для обониванія шпиль; также, по чрезвычайной легкой воспламеняемости, служитъ для фейерверковъ, представленій молній въ театрахъ и проч. *Lycoperidium clavatum* даетъ быстро воспламеняющійся порошокъ, употребляемый въ аптекахъ.

Плауны (*Lycoperidium clavatum*), то же, что топтуны.

Плауны ископаемыя значительно превосходятъ числомъ своихъ видовъ живущихъ. Они преобладали преимущественно въ наемноугольной формации. Семейства ископаемыхъ: пезароніевыя, сигларіевыя, ленидодендровыя и др.

Плауцианъ, *Луцій-Фулвій*, преемствъ преторіи при императорѣ Септиміи Северѣ, африканецъ, имѣлъ большое вліяніе на Севера и былъ первымъ гонителемъ христіанъ 199 г., отдалъ свою дочь, Плаутилу, за Каракаллу, старшаго

оним египтолога, въ 203 г.; но молодой грекъ, вышедшій отъ, обвѣнилъ вора въ отъѣздѣ, который и казнилъ его въ 203 г.

Плавень (Pflond), нѣкая поверхность потолка, свода, купола, купителъ слезъ: архитектурн или архитектурно-художественн; онъ долженъ назваться значимъ и въ соответствии со стѣною. — **Плавень** архитектурн бѣлая или орнаментальная, или представляеть цѣлая картина, принадлежащая къ труднѣшему ряду. П. Рафаэли и его современниковъ представляють обитованныя картины, прѣбывая въ потолку. Вверху стали сокращать свѣтъ (ракурсы), представляли изъ таковы, каковы дѣйствительно назывались бы нѣжны свѣтъ, возмѣщаясь вверху на облакахъ, зрителю, который смотритъ снизу. Въ этомъ отношеніи нѣтъ лучше пармезана купола Корреджіо. Въ позднѣе время въ Германіи (Мюнхенъ, Пильницъ) возвратились къ методу Рафаэли. У насъ въ гранатахъ (нижній этажъ) есть нѣмн съ плафона Корреджіо (вѣнскі).

Плавка, 1) вообще всякая гладкая доска у крестьянъ, 2) небольшая доска, на кою при казни обвѣшаннаго кладется голова преступника, 3) то же, что эшафотъ.

Плавковъ, Платоновъ, род. во второмъ десятилѣтіи XIX вѣка и уже умеръ для искусства; талантливый ученикъ Венеціанова, живописецъ быта, развивавшійся въ академическѣй художествѣ петербургской и дрезденской; процвѣтаніе его относится къ тридцатымъ годамъ. Лучшія произведенія: «Подвалъ», «Лодка въ бурю», «Финляндскіе смени», «Повѣщенный бытъ».

Плацента (Placenta), въ анатоміи — послѣдъ, дѣтское мѣсто, плава, въ которой развивается ребенокъ; въ ботаникѣ, сѣмянница доли.

Плацентій, или Placent, Жакъ-Луи, доминиканецъ († 1548). Сочиненія его: «Catalogus omnium artium Pungrensium, Trajectensium et Leodiensium», 1529; «Pugna porcorum», 1530; поэма въ 263 стиха, всѣ слова которой начинаются съ буквы П.

Плацеры, богатая золотая россыпь въ Калифорніи и др. мѣстахъ.

Плацидія, дочь Θεодосія великаго и сестра Аркадія и Гонорія (р. около 388 + 450), была взята въ плѣнъ Аларикомъ при осадѣ Рима 410 г.; должна была выйти за Атаульба, двоюроднаго брата побѣдителя, но со смертію его получила свободу за большой выкупъ, вскорѣ потомъ вышла за Констанція, отъ котораго имѣла двухъ сыновей: Гонорія и Валентина III. Управляла восточною имперіей подъ именемъ послѣдняго.

Placidamento (placido итал.), въ музыкѣ — спокойно, гладкокровно.

Плавъ (нѣмец. Platz), всякая большая площадь, преимущественно же назначенная для смотра или обученія войскъ.

Плавъ адъютантъ, оберъ-офицеръ, назначаемый въ помощь плавъ-маіору, въ нѣхъ заведеніи находится проходящія команды; они составляютъ рапорты о больнѣхъ, проѣзжающихъ и т. п. — **Плавдарма**. См. объясненіе этого слова въ статьѣ «припрятный путь». — **Плавъ-маіоръ**, старшій изъ офицеровъ крѣпостныхъ или при комендантѣ; въ небольшихъ крѣпостяхъ, гдѣ нѣтъ коменданта, должность нѣхъ исправляють плавъ-маіоры, заведуютъ военною полиціею и арестантами.

Плачевница, въ библіи такъ называется женщина, нанятая оплакать умершаго при погребеніи (Іер. 9, 17, 2; Парал. 35, 26). — **Плачь** у древнихъ іудеевъ (Быт. 50, 3) по царю продолжался 72 дня. Іакову, отцу Іосифа, порваго въ государствѣ послѣ царя, воздана была царская почоть. — **Плачь Іереміи**, каноническая книга библіи, см. Іереміи.

Плавки, основныя брусья длиною отъ 4 до 9 футовъ, толщиною до 3 дюймовъ, шириною отъ 6 до 9 дюймовъ, отправляются за границу только изъ Петербурга и Кронштадта. П. должны хорошо высушиться, назначаются на дѣланіе драпокъ для рѣшетенія стѣнъ предъ штукатуркою. Въ 1860 году отправлено за границу 450,000 п.

Пламчатые мости, наставленные на влоских судахъ, утвержденныхъ на влохъ (см. мостъ). — **Пламчатые**, особаго устройства грузовое судно, приспособленное при самомъ маломъ углубленіи поднять наибольшую тяжесть: для тахъ бычковаго моста и верна у нихъ одинаковой высоты. Такия суда употребляются главнымъ образомъ въ портахъ. Большія лодки, идущія по Эльбѣ въ Гамбургъ, на Гамбургскіи в.

Пламчатый, въ технологіи — названіе сѣребристаго сѣребра.

Пламчатый, названъ, потому съ изображеніемъ Христа, лежащаго въ гробѣ; выносится среди храма въ вечерню пѣтими страстной недѣли.

Пламчатый, пролежень (*Radicalis rubis*), воспаленіе изъ сом. вѣтвей, съ малой грудью, мало отдѣляющейся отъ брюшка, заводится въ волосахъ на нижней части живота, иногда подъ мышками и на бровяхъ; разнѣкаются отъ нечистоты, легко уничтожаются стираніемъ ртутной помады.

Пламчатый (лат.), католическій священникъ при городской церкви.

Пламчатый (Plebs), послѣдній классъ римскаго народа, состоявшійся изъ свободныхъ гражданъ, непрінадлежащихъ къ сословію патриціевъ, ни влѣнтова. В. упоминаются уже при Ромулѣ (смерть его). Первоначально они образовали общину малыхъ собственниковъ, послѣ Тулла Гостилия и Анка Марція, подъ покровительствомъ царя, обязаннымъ военною службой, но безъ политическихъ правъ. Сервій Туллій сдѣлалъ ихъ гражданами (*cives*) и устроилъ ихъ внутреннюю организацію. Долгое время в. были исключены изъ всѣхъ народныхъ должностей (*honores*), но, наконецъ, получили особенное управленіе, трибунатъ. Тягость налоговъ, обидѣніе принудили ихъ къ вооруженному выходу на священную гору въ 494 году до Р. X. послѣдствіе чего ихъ начали принимать въ должности: въ квесторскую, въ консульство и градоначальники, въ диктаторы, цензоры, и наконецъ въ 254 г. однихъ изъ пламчатыхъ былъ военный персонификация. Въ экономическомъ отношеніи, обыкновенно в. считаются бѣдняками, но этого далеко нельзя считать общими правилами; и вообще дуализмъ, раздѣляющій патриціевъ отъ в. по правамъ и вѣщному владѣнію (у патриціевъ *dominus esse*, у в. — *in bonis habere*) началъ себя протѣпика въ г-нѣ Азаровичѣ (Патриція и пламчатый, Спб. 1875). По утратѣ вѣтр. ихъ значенія, изъ обоихъ сословій выходили *pobiles*, какъ полныя вѣдъ благородства, и *ordines*, особые классы общества. При императорахъ в. назывались граждане муниципіи, въ противоположность *декуріонамъ*. Въ обществѣ употребленіи в. называютъ пламчатые классы.

Пламчатый (Plebiscitum), законъ у древнихъ римлянъ, дававшій пламчатымъ въ трибахъ на предложенія народного трибуна. Законъ Горація и Валерія, 449 г. до Р. X. конфирмованный Публиціемъ Фило, въ 339 г. сдѣлалъ в. обязательнымъ для всѣхъ гражданъ. Во Франціи во времена первой республики дали названіе в. всѣмъ предложеніямъ, представленнымъ народу на его утвержденіе; Наполеонъ I пользовался в. При Наполеонѣ III в. былъ употребленъ дважды для санкціи императорской власти народомъ, при чемъ пущены были въ ходъ всевозможныя уловки.

Пламчатый зародыша (*Chorion*), вѣтвистая ворончатая оболочка яйца животныхъ и человека во время развитія въ немъ зародыша. Вначалѣ представляется прозрачный гладкій пузырь; впоследствии утолщается и покрывается развѣтвляющимися стрѣлками, которыя, сцепляясь между собой, участвуютъ съ материнской оболочкой въ образованіи такъ называемаго послѣда или мѣста, въ которомъ происходитъ переходъ кислорода изъ крови матери въ кровь зародыша и переходъ угольной кислоты въ обратномъ порядкѣ; этотъ же органъ служитъ и для переноса питательныхъ веществъ изъ материнскаго организма въ зародышу. У человека развивается только одинъ послѣдъ, а у многихъ животныхъ (наприм. жвачныхъ) нѣсколько плацентарныхъ мѣстъ. А. Р.

Пламчатый (Lolium), растеніе изъ рода злаковъ колѣна дитомовыхъ. Социальное колосъ, вѣтвистый стержень котораго слабѣе вѣтвистымъ, поспѣвшимъ по 1

колоску. Колоски содержатъ отъ 3 до 10 цѣвѣтъ и больше. Кроющія чешуи крупныя, длинныя въ колоску или даже въ цѣлый колосокъ. Одноцѣтныя или многоцѣтныя травы, вѣтвистыя пучками изъ низовыхъ колѣвъ стеблей. Виды: *английскій рай-грасъ*, *плоская многоколосковая* (*L. repens*); колоски длиннѣе кроющихъ чешуй; молодые листья слоены по длине. Распространенъ по всей Европѣ, исключеніемъ Еур. Россія, начиная отъ Финляндіи, Петербурга, Москвы и Казани, также на Кавказѣ и въ Крыму. Хорошая кормовая трава, образуетъ лучшіе садовые газоны. *Итальянскій рай-грасъ* (*L. italicum*); колоски длиннѣе кроющихъ чешуй; молодые листья свернуты; стержень чрезвычайно ломкій. Растетъ въ южной и юго-западной Европѣ. Одна изъ лучшихъ кормовыхъ травъ. *Плоская*, или *опьяняющій* (*L. temulentum*); кроющія чешуи одинаковой длины съ колосками или даже подлиннѣе; основаніе стебля пускаетъ лишь цѣвѣтущія вѣтви. Растетъ тамъ же, гдѣ и англ. рай-гр. переходитъ и за Уралъ. Съ десятины получается зеркала англ. рай-граса 50—64 четвер., стеблей 120—180 пуд. (средній вѣсъ четверка хорошихъ сѣмянъ 17,7 ф.). Въ сравненіи съ луговыми сѣномъ (1), итальянскій рай-грасъ въ цѣту стоитъ 1,16, англійскій 0,80, французскій 0,80. Зеленый кормъ гораздо ниже (0,36). III.

Плевникъ, трава Новой Голландіи и антарктической Америки.

Плевокъ, бѣлый червячокъ, личинка особаго рода мухи, кладущей яйца на мясо.

Плевралгія (греч.), боль подъ ребрами.—**Плевралія**, воспаленіе грудной перепонки, колотье въ боку.—**Плевропневмонія**, воспаленіе легкихъ вмѣстѣ съ грудною перепонкою.

Плевродинія (греч.), ложное воспаленіе подреберной плени.

Плевры (*Pleurae*), тонкія серозныя перепонки, которыя, составляя вполне замкнутыя мѣшны, покрываютъ поверхности легкихъ и выстилаютъ занимаемыя ими пространства грудной полости. Такимъ образомъ каждая плевра дѣлится на два главнѣйшихъ отдѣла: на *подреберную* плевру (*pleura parietalis*) и *легочную* (*pleura pulmonalis*). Первая поднимается на обѣихъ сторонахъ въ паркъ за предѣлами перваго ребра и примыкаетъ къ нижней поверхности лѣстничныхъ мышцъ. Отъ грудныхъ и отъ реберъ каждая плевра идетъ къ своему легочному корню, откуда переходитъ на легкое, покрываетъ его вполне и наконецъ направляется кзади, къ боковымъ поверхностямъ грудныхъ позвонковъ. Внутренняя стѣнка той и другой плевры получаетъ названіе *средней перепонки* (*mediastinum*). Основною плевръ служитъ соединительная ткань, къ которой примыкаютъ эластичныя волокна; легочная часть плевръ менѣе толста, чѣмъ реберная; свободная поверхность плевры покрыта толстымъ слоемъ эпителія, состоящаго изъ многоугольныхъ клеточекъ.

Плевунъ, большоголовый кашалотъ (см. ат.).

Пледъ (англ. Plaid), большой четвероугольный шерстяной платокъ, преимущественно цвѣтной, клетчатый, которыми шотландцы закрываютъ плечи, перекрещивая его на груди, вошелъ недавно во всеобщее употребленіе.

Плезіозавры или *змѣеящеры* (*Plesiosauroidea*), сем. допотопныхъ животныхъ-пресмыкающихся изъ отряда подоящеровъ; большія животныя съ маленькою головою, на очень длинной и тонкой шеѣ, какъ у змѣи, съ тѣломъ плоскопитающаго, съ ребрами хамелеона и съ перепончатыми ногами въ видѣ плавниковъ; хвостъ короткій; глаза окружены роговымъ покровомъ. Зубы доходятъ почти до глазъ, какъ у крокодила, по 27 сверху и снизу. Позвоночный столбъ имѣетъ 90—100 позвонковъ. П. обитаютъ только по берегамъ морей и бухтъ, обращая длинную шею во всѣ стороны для добычанія пищи. Сюда относятся: П. *длинношейный* (*Plesiosaurus dolichodeirus*), болѣе 3 метр. длинны. Остатки П. находятъ въ горной и жѣловой формацияхъ. III.

Плебель (*Pleyel*), *Имавий*, композиторъ (1757†1831), ученикъ Гайдна, въ 1787 г. канцеляристъ въ Страсбургѣ, ум. въ Парижѣ, гдѣ завелъ одинъ изъ лучшихъ музыкальныхъ магазиновъ вмѣстѣ съ фортепьянною и инструменталь-

ною мастеровою. П. преимущественно писалъ инструментальную музыку. — П., Казимиръ, старшій сынъ предыдущаго (1792 † 1855), также фортепьянный мастеръ, композиторъ и пианистъ, написалъ много сочиненій (тріо, сонаты и небольшія пьесы для фортепьяно). — П., Мари-Феликсина, жена предыдущаго (1811 † 1875), ученица Герца и Калькбреннера, профессоръ музыки въ бриссольской консерваторіи, известна какъ пианистка; давала концерты во всей Европѣ.

Плейеръ (Pleuer), Иманъ, Эдмундъ фонъ, австрійскій государственный членъ (р. 1811), былъ министромъ торговли 1867—1870, держался свободы торговли, написалъ, между прочимъ: *Die engl. Fabrikgesetzgebung* (Wien, 1871).

Плейтукъ (обл.), бранное прозвище еврея.

Плейтъ, небольшое голландское судно, съ такими же парусами, какъ у чалона.

Плейтъ-болтъ, плоскошлипный болтъ, употребляемый въ кораблестроеніи.

Плейфайръ (Playfair), Джеймсъ, англійскій химикъ (р. 1819), генералъ-инспекторъ госпиталей, сдѣлалъ много, какъ членъ комиссіи о публичномъ здоровьи, слѣдившей за состояніемъ здоровья въ большихъ мануфактурныхъ центрахъ Англіи, и публиковалъ замѣчательный отчетъ по этому предмету. Въ 1868 г. приглашенъ на кафедру химіи въ Эдинбургскій университетъ.

Плейфортъ, Джемъ, геологъ и математикъ шотландскій (1749 † 1810), пресвитеріанскій священникъ, профессоръ математики въ Эдинбургѣ, одинъ изъ главнѣйшихъ редакторовъ журнала «*Edinburg Review*», написалъ: *Правила геометріи*, «*Начертаніе натуральной философіи*», «*Полная система древней и новой географіи*».

Плектронъ (Plekttron, лат. Plectrum), плектрумъ, палочка изъ тонкаго дерева или изъ слоновой кости, которой древніе играли на лирѣ и на цитрѣ, прежде нежели придумали играть пальцами.

Плектруда, жена Папина Гористальскаго, управляла, по смерти мужа, въ 714 г. государствомъ подъ именемъ сына своего Теобальда.

Плебо, Луи-Робертъ-Иполитъ де-Броканъ, графъ де, французскій дипломатъ (1699 † 1734), былъ посланникомъ въ Данію, когда Станиславъ Лещинскій, избранный во второй разъ королемъ Польши 1773 г., былъ осажденъ 30,000 русскихъ въ Данцигѣ. П. пришелъ къ нему на помощь съ 1,500 французами, три раза нападалъ на русскихъ, но былъ побѣжденъ и убитъ въ сраженіи. Послѣ него осталось нѣсколько мелкихъ стихотвореній.

Племъ, рыболовное судно въ Голландіи.

Племя, порода человѣческая, имѣющая свои отличительныя черты. Еще недавно п. считалось типомъ, который проходилъ свое развитіе, не измѣняясь, сохраняя старыя, унаслѣдованныя качества; но изученіе исторіи на новыхъ началахъ показало, что развитіе культуры производятъ извѣстныя перемѣны въ типѣ, что именно тѣ племена и сохраняются, которыя имѣютъ способность быстро воспринимать извѣстныя измѣненія или улучшенія. Различныя племена одарены въ разной степени этой способностью приспособленія и совершенствованія: племена, имѣющія ее въ слабой степени, исчезаютъ, распадаются въ другихъ (видѣны въ Америкѣ, поляки въ Германіи и пр.). Принимая этотъ результатъ новѣйшихъ историческихъ изслѣдованій, не слѣдуетъ, однако, отрицать того, что первоначальный типъ племени окрашиваетъ всю исторію его развитія извѣстными цвѣтомъ, который иногда трудно усмотрѣть, но который порою заявляетъ себя столь ясно. Съ развитіемъ культуры, борьба за существованіе становится труднѣе, и тогда-то видѣются тѣ племена, которымъ принадлежитъ обладаніе и будущность; такимъ образомъ является дѣленіе племенъ на способныхъ къ развитію и мало способныхъ. Въ главѣ первыхъ, какъ показывается исторіи, стоятъ индо-европейскія племена, достигшія высшей степени развитія въ укрѣпленныхъ климатахъ Европы, при болѣе выгодныхъ условіяхъ.

Число истощивших породъ человѣческихъ чрезвычайно велико, и главнѣйшимъ образомъ онѣ падали подъ гнетомъ бывшей имъ по силамъ цивилизаціи; число такихъ жертвъ впереди такое должно быть значительно. Въ настоящее время самое поразительное изжираніе происходитъ въ Новой Голландіи и Полинезій, въ первой отъ присутствія европейцевъ, а въ послѣдней гибель туземцевъ приписываютъ имъ самимъ. Впрочемъ, вопросъ о инстинктѣ, по культурныхъ расахъ есть вопросъ и общественной морали; огражденіе отъ посторонняго хищничества, слюченные въ одну массу и снабженные утѣшителями и безвѣроятными рукоподателями, и эти низкія расы могутъ одѣлаться культурными. Этотъ вопросъ со времени Руссо, провозгласившаго равенство бѣлыхъ и черныхъ людей, одѣлалъ большіе успѣхи, но дѣло въ томъ, что исторія не ждетъ, и въ то время, какъ одни племена восстаютъ въ востокъ, другія быстро идутъ впередъ и по естественному закону поглощаютъ остальныхъ. Въ этой борьбѣ за существованіе естественно возникла новѣйшая мысль—группированіе племенъ родственной породы въ одно цѣлое для своего спасенія. Антропология предлагаетъ различныя дѣленія племенъ по цвѣту кожи, развитію черепа и проч., но вѣстѣ съ тѣмъ, одинъ изъ ученѣйшихъ натуралистовъ нашего времени, Катреакъ, признаетъ единство человѣческаго рода, раздѣленнаго на множество племенъ. Въ библіи находится родословіе сыновъ Ноевыхъ, но Писаніе не касается дѣленій по племенамъ и судьбъ послѣднихъ, тогда они разошлись въ разныя стороны послѣ столпотворенія вавилонскаго. Различія, явившіяся въ расахъ, мы встрѣчаемъ уже съ древнѣйшихъ временъ, отъ коихъ сохранились свѣдѣтельства. Изъ эпохи XV стол. до Р. Х. до насъ дошло сохранившееся въ гробницѣ фараона Сехи-Метеота I характеристическое изображеніе четырехъ извѣстныхъ древнимъ египтянамъ расъ: красной (египетской), желтой, черной и бѣлой, отличавшихся между собою складомъ лица, цвѣтомъ кожи и одеждой. Подобнымъ же образомъ представлены расы на вазахъ египетскихъ гробницъ, на древне-индѣйскихъ изваяніяхъ, въ древнѣйшихъ китайскихъ лѣтисчислахъ, въ разнальных Ниненіи, на картинахъ древняго періода исторіи Перу, Юкатана и Мексики. Слѣдовательно, въ 3,300 лѣтъ несомнѣнно существовали по меньшей мѣрѣ четыре рѣзко отличавшіяся одна отъ другой расы, и съ тѣхъ поръ эти расы ни на волосъ не слѣпаясь между собою. Ноттъ и Гландонъ, на основаніи древне-египетскихъ памятниковъ, указываютъ около 30 разновидностей одной только кавказской расы, кои всѣ существовали между XIII и XIV столѣтіями до Р. Х., т. е. во времена Моисея, всѣ были извѣстны египтянамъ и находились въ сношеніяхъ съ ними. Отличительные признаки человѣческихъ расъ могутъ быть зоологическіе или антропологическіе, и именно наружные или внутренніе (анатомическіе). Къ первымъ принадлежатъ цвѣтъ кожи — наиболѣе бросающаяся въ глаза особенность, на коей, по этому, основана большая часть дѣленій человѣческаго рода, хотя одна, и тотъ же цвѣтъ встрѣчается у совершенно различныхъ расъ. Различіе по образованію черепа раздѣлило людей на длинноголовыхъ и короткоголовыхъ; по изслѣдованію надъ черепами еще такъ недавно и такъ малочисленнымъ, что не дали прочныхъ результатовъ; лицо, находящееся въ связи съ черепомъ, также служитъ однимъ изъ признаковъ для опредѣленія расъ. Но кромѣ зоологическихъ признаковъ принимаютъ еще признаки этнологическіе, относящіеся къ языкамъ, исторіи, правамъ и обычаямъ, хотя тождество языковъ не всегда служитъ доказательствомъ однородности происхожденія. Бюффонъ дѣлитъ человѣческій родъ на 6 разновидностей: полярныхъ жителей, татаръ, австрало-азіатовъ, европейцевъ, негровъ и американцевъ. Кантъ различалъ 4 разновидности: бѣлую, черную, индѣю-красную и оливковую. Гунтеръ дѣлитъ людей на 7 разновидностей, Мелланъ — на 2: бѣлыхъ и черныхъ; Вирей — на 3; Влюменбахъ — на 5: кавказцы, монголы, малайцы, негры и американцы, Демулентъ — на 16 видовъ. Бори-де-Сентъ-Венсанъ признавалъ 15 видовъ, подраздѣляющихся на расы. Нортонъ различалъ 22 семейства, Пикерингъ 11 расъ; Люкъ-Боркъ насчитываетъ 63, изъ

никъ 26 опредѣленныхъ разновидностей интеллигентныхъ и 35 разновидностей смитическихъ расъ. Жакко дѣлитъ родъ Номо на 3 вида: 1) кавказцы, 2) монголы, 3) негры. Гевелл (въ 1868) различаетъ слѣдующіе виды, или расы: 1) *Австралоидный* — съ длинною головою, густыми волнистыми волосами, темнымъ цвѣтомъ кожи и глазъ (сюда же относятся горнія племена Дехана, принадлежатъ жители Абессиніи и Египта). 2) *Негроидный* — съ длинными, курчавыми волосами и очень темнымъ цвѣтомъ кожи: во всей южной Африкѣ, на Мадагаскарѣ, полуостровѣ Малаккѣ, Филиппинскихъ островахъ, по ту сторону линіи Уэллеса, часто въ Новой Гвинее, Новой Каледоніи и Тасманіи. 3) *Монголоидный* — съ черными глазами, черными волосами, обыкновенно гладкими, съ оливковымъ до желтоватаго цвѣтомъ кожи, съ очень незначительнымъ черепомъ: съ центральной Азіи до Лапландіи, вдоль полярныхъ областей и во всей Америкѣ. 4) *Блѣднорусый* или *ксантроидный* — съ тонкою кожей, желтыми волосами, голубыми глазами, обыкновенно пшеничнаго роста, съ незначительнымъ черепомъ. Энгель въ 1870 году слѣдующимъ образомъ опредѣляетъ народонаселеніе земнаго шара по племенамъ: кавказская раса 477.000.000 чел., монгольская 520.000.000, европеекая 250.000.000, американская 13.000.000, малайская 100.000.000, австралійская 2.000.000, помѣси 21.000.000 ч. Распределеніе расъ, съ анатомико-физиологической и географической точки зрѣнія, представляется въ слѣдующемъ видѣ: 1) *Кавказская, иранская или арийская группа*. Эта группа занимаетъ всѣ земли вокругъ внутреннихъ морей Стараго свѣта. Форма лица приближается къ овальной. Чело широкое, открытое, отдѣленное отъ носа небольшою впадиной. Носъ длинный, прямой, иногда орлиный или горбатый. Глаза стоятъ горизонтально, прямо. Брови дугой; вѣки тонкія; скуловые кости мало выдаются. Ротъ и губы небольшіе и мало выступаютъ впередъ; рѣзцы вертикальнѣе, вслѣдствіе чего лицевой уголъ отъ 80° до 90°. Подбородокъ круглый; голова почти круглая. У женщинъ тазъ широкій. Грудь, если не искажена кормленіемъ, полушарообразная. Руки и ноги средней длины. Волосы блѣднорусые или темные, длинныя, густыя. Борода и тѣло вообще довольно волосисты. Только у этой расы встрѣчаются красныя щеки. Сюда принадлежатъ также расы съ смуглымъ, темнымъ и чернымъ цвѣтомъ кожи. Ростъ вообще нѣсколько болѣе 6 футовъ. А) *И indo-европейская или іафетическая семья*. Она распространена отъ крайней германской отрасли въ Исландіи до восточной Индіи; отсюда и самое названіе ея. 1) *Германская или германская раса*: а) *соевскіе* или *аламанскіе* народы, б) *нѣмцы* народы, в) *скандинавская* раса. 2) *Англо-Саксы*. 3) *Славянская* раса. 4) *Кельтская* раса. 5) *Потомки иберовъ, населявшихъ часть Европы до принестія вальтовъ, можетъ быть, слѣдуетъ считать басковъ, или басковъ*. 6) Другой остатокъ древнѣйшаго населенія Европы представляютъ албанцы. 7) *Пелазгійская* раса, въ которой Летеи различаетъ: а) европейское племя, къ коему принадлежатъ южно-европейскіе пелазги, б) персидское и в) кавказскія племена. 8) *Индостанская семья*. В) *Семитическая или сирійско-арабійская семья*. Эта семья обнимаетъ арабовъ, арамейцевъ, ижевно сирійцевъ и халдеевъ, древнихъ ассирійцевъ и ливанъ, евреевъ вмѣстѣ съ принадлежащими къ нимъ хананеями и филистимлянами. Многія изъ этихъ семействъ, напр. исчезнувшіе уже еллияне, вѣроятно произошли отъ смѣшенія семитовъ съ какою нибудь другою расой. Измѣреніе объема 8 семитическихъ череповъ дало въ среднемъ результатъ 85 куб. дюйм. Настоящій типъ этой расы, который, конечно, видоизмѣнялся до безконечности вслѣдствіе смѣшенія съ другими племенами, нужно искать у арабовъ пустыни. Лицо у нихъ длинное и узкое, лобъ не высокій, часто съ выпуклостью, закругляющейся по направленію къ макушкѣ; носъ орлиный, ротъ и подбородокъ отступаютъ назадъ; глаза черныя, блестящіе, съ глубокою впадиной; станъ стройный, члены мускулисты. С) *Египто-Берберская или эфиопская семья*, высшія разновидности которой представляютъ эфиопы и берберы. Въ этой семьѣ принадлежатъ, во-первыхъ, древніе чистокровные египтяне и нынѣшніе феллахи. Въ краниологической коллекціи Мортонъ, между 83

набальзамированными головами, есть 11 экземпляров чистой, несмѣшанной расы. Эти экземпляры имѣютъ продолговатую, овальную форму, съ нѣсколько отступающимъ назадъ подбородкомъ. Весь черепъ тонкій, кѣпный, симметричный, замѣчательный своимъ малыми размѣрами. Лицо узкое, и болѣе выдается впередъ, чѣмъ у европейца, вслѣдствіе чего лицевой уголъ 2° меньше, именно составляетъ только 18. Волосы длинные, вѣнчающіеся и чрезвычайно густы. Многочисленныя точныя и подробныя послѣдованія показали, что оскитане не были ни азіатцы, ни европейцы, но всегда составляли особенный, своеобразный, заключительно Нильской долины, народъ съ своеобразнымъ складомъ лица и самобытными учрежденіями: это одинъ изъ первоначальныхъ центровъ человечества, который только со стороны Азии испыталъ нѣкоторое изломившающееся вліяніе. У многихъ изъ барабаровъ или конусовъ въ Нижней Нубіи можно встрѣтить, вмѣстѣ съ бронзовымъ цвѣтомъ кожи, волстия, хотя и мало оттопыренные губы, отступающій назадъ подбородокъ, рѣдкую бороду, очень закрученные, но не курчавые волосы. По этимъ признакамъ легко узнать въ нихъ воюпланъ, которые въ дрепности славились своею красотою. Берберы, или, какъ они сами себя называютъ, амазиги (амазерги), т. е. благородные, говорящіе языкомъ та-машеръ, или та-машеръ, происходящими отъ древне-ливійскаго, суть потомки нумидійцевъ, смѣшавшихся съ четулами. Туареги, или вѣрнѣе имошари, подобно сроднымъ имъ сабиламъ (правильнѣе кбанли), въ горахъ Алжира и Туниса, и шулухи (шиллухи), въ южномъ Марокко, имѣютъ темный цвѣтъ кожи, указывающій на смѣшаніе съ черною расою; но господствующіе у этихъ народовъ гладкіе волосы, равно какъ и черты лица изобличаютъ существованіе въ нихъ крови семитическаго или индоевропейскаго элемента. Египто-варварійская раса является продуктомъ тройнаго соединенія черной, семитической и индо-европейской расъ. II) *Африканская группа*. Тропическую и южную Африку занимаютъ такъ называемыя африканскія расы: на югѣ, въ Сенегамбіи, въ области Конара, въ верхней и нижней Гвинее, восточной части тропической полосы—негры, на юго-западѣ готтентоты, въ остальныхъ частяхъ каэры и отдѣльныя негритянскія племена. Физическое сложеніе у безчисленныхъ негритянскихъ народовъ чрезвычайно разнообразно; тѣмъ не менѣе этнологи пытались парировать общій типъ этой расы (см. негры). *Готтентоты*.—*Каэры* или каэры.—*Жители Нигриции*. Между неграми и обширную пустыню живутъ *негроиды*. III) *Австрало-Папуасская раса*. Эта черная раса во многихъ отношеніяхъ отличается отъ африканской. Она состоитъ изъ двухъ отдѣловъ: папуасовъ и австралійскихъ негровъ (негритосовъ). Первые распадаются на множество разновидностей, особенности конхъ яснѣе всего обрисовываются на островахъ Тиморъ и Флоресъ; на островѣ Сумбавѣ тоже живетъ одно папуасское племя; западнѣе находимъ спманговъ, или мала, въ нѣкоторыхъ гористыхъ округахъ Малаккіи. Жители большаго Нивобара и Андаманскихъ острововъ (минкописы) тоже, кажется составляютъ отрасль этого племени, хотя волосы у нихъ не такіе, какъ у папуасовъ, и ростомъ они меньше послѣднихъ. Черная раса населяетъ Австралію, Новую Ирландію, Новую Британію, Новую Гвинее, Новую Каледонію; къ ней же принадлежатъ первоначальные обитатели Борнео, Филиппинскихъ острововъ и части Молуккскихъ и Андаманскихъ острововъ. Часть жителей Мадагаскара, гдѣ господствующимъ типомъ являются сакалавъ,—можетъ быть, древнѣйшее изъ туземныхъ племенъ,—имѣетъ еще болѣе черный цвѣтъ кожи, чѣмъ жители предидущихъ острововъ. Новая Гвинея, Луайадскіе и Соломоновы острова до Нопо-Гебридскаго архипелага и даже до острововъ Фиджи населены собственно такъ называемыми папуасами.—Альфури, гарфури или гарлури, какъ кажется, составляютъ среднюю расу между папуасами и малайцами. IV) *Малайско-полинезийская группа*. Между свѣтлокожими, гладковолосыми населеніемъ индійскаго архипелага и острововъ Великаго океана различаютъ два типа: 1) *Малайскій* у малайцевъ, реджентовъ, ачинезовъ, яванцевъ, сонданесовъ, мадуресовъ, тагалонъ и островитянъ Южнаго моря. Черепъ и лицо такой же длинны, какъ и ширины;

скули очень развиты и выдаются; цвѣтъ кожи коричневатый; бороды и волосы на тѣлѣ вообще цѣлы; волосы на головѣ грубые, толстые, черные; бедра и икры болѣею частью слабыя и худыя. 3) *Виннипегская* гнѣз у баттавоу, пассумагоу, лампелгоу, нисову и остроуитанъ Бату, интелай Сунбави, Тимора и другихъ меньшихъ острововъ, баллисову, бутисову, мантассарову и альсурову. Они тѣснѣею внешне ростомъ и сильнѣе малайцевъ; черепъ и лицо имѣютъ болѣе овальную форму; скули не такъ выдаются; ротъ меньшій; цвѣтъ кожи свѣтло-коричневый; борода и волосы на тѣлѣ болѣе развиты. Вурал или коричневатая раса распространена отъ Мадагаскара до Сандвичевыхъ о. Она постепенно переходитъ съ одной стороны въ черную, съ другой въ индонезійскую, такъ что границу ея трудно опредѣлить. Пронизана она, кажется, отъ сѣвера до юга черной и желтой расы. Можно раздѣлить рассматриваемую группу народовъ на западныхъ или настоящихъ малайцевъ, и восточныхъ малайцевъ или полинезийцевъ. V) *Американская группа*: все материкъ сѣверной и южной Америки населенъ народами, которые, по изслѣдованіямъ Мортонъ, принадлежатъ къ одной и той же расѣ. У всѣхъ народовъ Америки замѣчается общій отпечатокъ эллиноидъ, отличающій ихъ отъ народовъ стараго свѣта; въ особенности пирамидальная форма головы и узкій лобъ составляютъ неизмѣнную принадлежность этой расы, существовавшую во всѣ времена, такъ это доказываютъ человѣческіе черепа, найденныя Лундомъ въ пещерахъ Бразиліи, выхотъ съ кости вымершихъ животныхъ; съ другой стороны, многочисленныя американскія языки, хотя соединенныя посредствомъ родственныхъ членовъ, существенно отличаются отъ азіатскихъ и всѣхъ другихъ языковъ (по Гамлатону). Не смотря на то, нельзя отрицать, что американская раса далеко не представляетъ такого рѣшительнаго единства, какъ другія группы человѣческаго рода. Сюда относятся: 1) *Краснокожыя индейцы*, отличаются коричневымъ цвѣтомъ кожи, узкими руками и ногами, черными жесткими волосами и длинны, необузданнымъ нравомъ. Они представляютъ нѣсколько отдѣльныхъ семействъ: альбонтинъ, прокени, анналахъ, сиуевъ и др. 2) *Калифорнская* отрасль. 3) *Мексиканская* отрасль. 4) *Бразильско-гвараунская* отрасль. 5) *Пампаская* отрасль. 6) *Андо-перуанская* раса. 7) *Аргентинская* отрасль. VI. *Сѣверная или уро-сибирская группа*. Различаютъ нѣсколько совершенно равнохарактерныхъ отраслей этой расы. Первая изъ нихъ, *Уральская* (по Кастрену, угрскіе финны), обнимаетъ остяковъ, вогуловъ, черемисовъ и мордву или мордву; сюда же относятся первоначально пермь, уроги, жившіе на югѣ Угріи, выхотъ съ родственными имъ сарагурами и уюгурами, кои сѣмьались съ монголами. Вторая отрасль, *пермская*, заключаетъ пермяковъ, вярянъ и вотяковъ. Къ третьей, *финской*, принадлежатъ лопари, суомалайи или финны, эсти, липы и чудскіе народы или чудь; къ четвертой—*самоды*. Сѣверная раса распространена отъ Сибири до сѣв. Америки, гдѣ къ ней принадлежатъ эскимосы. VII. *Монгольская группа*. У монголовъ (первоначально мо-хо), равно какъ у тайцевъ, черепъ округлый, но овалъ головы шире, чѣмъ у европейца; послѣдствіе сплюснутости надъ лбомъ онъ кажется спереди усѣченнымъ. Внутренніе края глазныхъ впадинъ удалены одинъ отъ другаго не болѣе обыкновеннаго, но полукруглая складка, покрывающая слезную железу, увеличиваетъ промежутокъ между глазами. Носъ приплюснутъ по направленію во лбу; зубы сидятъ восо; верхняя челюсть массивная; подбородокъ короткій; уши несоразмѣрно большія и оттопыренные; наружный уголъ глаза нѣсколько внешне внутреннего, и вѣки какъ бы растянуты въ бокъ, отчего глаза кажутся полукрытыми; личной уголъ меньше, чѣмъ у блѣднокжаго, но больше чѣмъ у негра. Бедра короткія, ступня маленькая, икры не развиты, колѣно выгнуто наружу, руки длинныя и сильныя. Ни одна раса не представляетъ такого поразительнаго лишняго сходства между полами, какъ монгольская, у коей это сходство усиливается еще одинаковою одеждою; часто мужъ и жена какъ двѣ капли воды похожи другъ на друга.—*Монгольская семья*. Въ восточной Сибири, въ Маньчжурской Альпійской странѣ и въ восточной Азіи, приблизительно къ сѣверу отъ

средней линіи, проведенной черезъ азіатскія пустыни, живутъ разсѣянно слѣдующія племена: 1) а) *Туркменская* раса, б) *Татарская* или *монгольская* раса. 2) *Тибетская* раса. 3) *Дравидская* отрасль, налегающая въ связи съ тибетской. 4) *Туркская* раса, крайняя западная отрасль монгольской семьи, — самая распространенная изъ расъ. Цвѣтъ кожи у ней скорѣе смуглый, чѣмъ желтый. Носъ широкій и на кончикѣ иногда совершенно плоскій; глаза продолговатые, лобъ низку далеко высунутый впередъ, а затылку отступающій назадъ; борода рѣдная, мускулы мало развиты, ростъ средній. Впрочемъ, эта характеристика относится лишь къ первоначальному племени, къ туркменамъ, живущимъ въ сѣверу отъ Персія отъ Каспійскаго моря до Бухары. Но вслѣдствіе пребыванія въ благоприятныхъ мѣстностяхъ и смѣшенія съ бѣлою расою этотъ первоначальный типъ сдѣлался несравненно прояснѣе, какъ это мы видимъ у раслихъ, хорошо сложенныхъ узбековъ, смѣшавшихся съ таджиками, и въ особенности у османовъ, кои берутъ собѣ въ жоны или наложницы гречанокъ и грузинокъ. Большее число относящихся сюда народовъ безспорно произошло отъ смѣшенія съ соседними типами, чѣмъ и объясняется чрезвычайно большое различіе тѣлосложенія, но смотря на самое близкое средство въ отношеніи языка. VIII) *Юго-восточная азіатская группа*. А) *Китайская* семья населяетъ обширную китайскую имперію и, кромѣ того, распространена съ одной стороны въ горной равнинѣ восточной и Азіи до западныхъ границъ малой Бухары, съ другой, въ нѣкоторыхъ частяхъ острововъ Ліу-Киу, на Формозѣ и на Гайнанѣ; китайскія колоніи существуютъ на всѣхъ берегахъ Китайскаго моря и на Зондскихъ островахъ, а китайскіе эмигранты встрѣчаются преимущественно въ Калифорніи и на Антильскихъ островахъ, а также въ Австраліи. В) *Индокитайская* семья. Всѣ народы, принадлежащіе къ этой семьѣ, отличаются, какъ и малайцы, поразительно малымъ ростомъ. У многихъ изъ этихъ народовъ цвѣтъ кожи переходитъ въ черный, а полосы такіе же курчавые, какъ у нануасовъ. Глаза лежатъ мѣтѣе носу, чѣмъ у китайцевъ; ротъ большой; губы не столько толстыя, какъ оттопыренные. Индокитайцы добродушны, ласковы и привѣтливы, чѣмъ существенно отличаются отъ малайцевъ. Большинство ихъ носитъ длинную полосу, на затылкѣ связанную въ узелъ. Они не уродуютъ ногъ, какъ китайцы, и не заостряютъ зубовъ, какъ малайцы. С) *Японская* семья. Средство этой отрасли съ китайцами еще сомнительно. Они населяютъ Японскіе острова, группу Ліу-Киу, южн. часть острова Сахалина и рѣдко изъ Курильскихъ острововъ. Въ составъ ея, безъ сомнѣнія, вошли также китайскіе колонисты. Японцы малорослы и коренасты, съ темнымъ цвѣтомъ кожи и съ маленькими, черными, наискось лежащими глазами. Скулы у нихъ высокія, носъ приплюснутый, губы оттопыренные; японскія дѣвушки имѣютъ полныя, округленныя формы, гладкую, какъ атласъ, кожу, розовыя щеки, алмазныя губы, блестящіе глаза, пышные волосы, маленькія, неизуродованныя ноги; зубы у нихъ бѣлые, но по выходѣ въ замужество, что бываетъ обыкновенно на 12-мъ году, скоро портятся отъ употребленія чернаго, ѣдкаго раствора. — Въ исторіи мы находимъ постоянное смѣшеніе однихъ и съ другими, особенно въ періоды великаго движенія народовъ, какъ во время наденія западной Римской имперіи; въ настоящее же время скрещиваніе расъ является отдѣльными случаями, за весьма немногими исключеніями. Еще до сихъ поръ слышится голоса противъ смѣшенія и, дѣйствующаго будто бы пагубно на благородныя расы: сохраненіе аристократіи кожи К. Андре считаетъ «высшей и благороднѣйшей правдою» (Geograph. Wanderungen); но антропологи въ скрещиваніи породъ видятъ ихъ улучшеніе, или по крайней мѣрѣ обновленіе; притомъ черты преобладающей расы удерживаются до нѣкоторой степени. Явленія смѣшенія расъ, происходяція въ сѣверной, средней и южной Америкѣ, довольно различны по виду, но въ сущности кончаются однимъ и тѣмъ же результатомъ. Точно также и въ Россіи преобладающее племя великоруссовъ, не смотря на приливъ туркской крови, сохранило главныя черты характера: относительно смѣшенія, великоруссы не составляютъ никакого исключенія ни въ средѣ славянскихъ, ни въ

среди другихъ европейскихъ племенъ. Всѣ аріиды Старого и Нового свѣта составляютъ помѣсь съ другими не аріидскими племенами Европы, Азии и Америки (лигури, этруски, баски, лопари). При смѣшеніи расъ происходятъ ублюдки, которыми даются въ Америкѣ особенныя названія: креолами называютъ дѣтей европейскихъ переселенцевъ романскаго происхожденія и туземцевъ, выросшихъ въ европейскихъ колоніяхъ и преимущественно въ Америкѣ; мулатами—дѣтей европейскихъ креоловъ и негритянокъ; метисами—дѣтей европейцевъ и американцевъ; самбо или самбо—дѣтей негровъ и американцевъ. Люди съ пѣтистою кожей, альбиносъ (съ ненатуральнымъ, бѣлымъ цвѣтомъ кожи и красными глазами), также какъ кретины, встрѣчаются почти между всѣми племенами.

Племениковъ, Павелъ Григорьевичъ, русскій генералъ († 1779), вступилъ въ 1726 г. въ военную службу, участвовалъ въ шведской войнѣ 1741—1743 г., въ прусской и въ гротъ-эгерндорфскомъ сраженіи. Въ 1769 г. въ турецкую войну, начальствуя арміею, ваялъ при рѣкѣ Ларгѣ нѣсколько турецкихъ укрѣпленій, а въ кагульскую битву нѣсколько разъ разбивалъ турецкіе отряды.

Племянъ, на языкѣ нашихъ солдатъ—молодой рекрутъ въ отношеніи къ своему дядькѣ.

Plain-chant, cantus planus, столбовое пѣніе, состоящее изъ простыхъ аккордовъ, въ чистой диатонической гаммѣ, безъ симметричнаго ритма и безъ псалмическихъ диссонансовъ.

Пленисты (лат.), приверженцы ученія, признающаго, что въ природѣ нѣтъ пустоты.

Пленка, пленъ, перепонка изъ пленн; тонкая щербилка на металлахъ, при мраморѣ.

Плечатый (Clustaceae), отрядъ растений; цвѣтки образуютъ колосъ, сидящіе въ пазухѣ плечатыхъ покровныхъ листочковъ, и снабжены болѣе или менѣе неразвитымъ плечатымъ или щетинистымъ околоцвѣтникомъ, или же послѣдній вовсе нѣтъ. Плоды—перхия, одногнѣздная, односемянная сухая зерновка (сагуорія). Зародышъ лежитъ позади большаго мучнистаго бѣлка. Листья длинныя, узкіе; основаніе ихъ образуетъ влагалище. Сюда относятся два семейства: злаки и осоковыя. III.

Плеоназмъ (Pleonasmus), излишнее многословіе или повтореніе одной и той же мысли въ фразахъ, для усиленія ихъ.

Плеонастъ, черная шипица, иначе цейлонскій, вандитъ.

Плеорама, родъ панорамъ, изобрѣтенной въ Берлинѣ Коппинемъ. Зритель воображается идущимъ на суднѣ мимо разныхъ пейзажей; картина же въ это время тѣнется мимо его.

Плеохроизмъ (греч.), общее названіе для явленій цвѣтовъ, зависящихъ изъ минералахъ, при падающемъ на нихъ, или проходящемъ сквозь нихъ свѣтѣ; сюда принадлежатъ: переливъ цвѣта, дихроизмъ и поляризація свѣта.

Плерезы (франц. Pleureuses), траурная обшивка бѣлымъ чернаго платья, по рукавамъ и воротнику, знакъ глубокаго траура.

Плерома (греч.), собственно полнота, наполненіе; море свѣта, по ученію гностиковъ, жилище Бога, источника всего добраго.

Плесени (Hirphomycetes), отрядъ мелкихъ грибовъ, снабженныхъ болѣе или менѣе обильною грибницею, имѣющею видъ волокистаго налета, развивающагося на поверхности или внутри своей почвы. Гниень приподнимается съ грибницей и приноситъ, посредствомъ перетягиванія, споры или прямо на своихъ верхушкахъ, или на верхушкахъ своихъ вѣтокъ и вѣточекъ. Живутъ на жидкостяхъ органическаго происхожденія, на гнили, на мертвыхъ и даже на живыхъ растенияхъ и животныхъ. 2 полуразряда: бродильные грибки и гнильцы или и. собственно.

Плесе, чистое пространство воды у береговъ или между островами.

Плесо, въ древности—городъ Костромскаго вѣводства, упоминается уже въ XV вѣкѣ.

Плесси (Plessy), Арну (Arnould), *Жанна-Сильванія*, французская актриса (р. 1819 г.), училась въ Парижѣ у Савона и, когда прославилась, уѣхала въ Россію, гдѣ оставалась десять лѣтъ любимницею публики. Въ 1855 г. поступила опять на парижскую сцену, какъ пансіонерка, и завела роли комедіе, въ которыхъ все еще превосходна, хотя играетъ безъ души.

Плесси (Plessis), старинная коллегія въ Парижѣ, основанная Клермонтомъ, возобновленная въ 1817 г. Жоеру-дю-Плесси. Училище это приняло большіе размѣры въ XVII ст. при Ришелье. — **П. Летура**, деревня въ департаментѣ Индрѣ и Луарѣ, въ 1 вилон. къ югу отъ Тура; 1,000 жит. Развалины замка, гдѣ жилъ и умеръ Людовикъ XI. Теперь тамъ ферма; уцѣлѣлъ только каминъ въ комнатѣ короля, подвали церкви и подземелье, гдѣ былъ запертъ Лабалю.

Плессиметръ (Plessimètre), инструментъ, служащій врачу для узнаванія положенія легкихъ; круглая дощечка изъ слоновой кости; приложивъ къ груди, ударяютъ по ней пальцами, и по звуку опытный врачъ судить о состояніи легкихъ. Изобрѣтенію доктора Піарри.

Плесторъ (Plestorus), божество у ораніанъ.

Плесь, знатный городъ Костромской губ., Нерехтскаго уѣзда, въ 133 в. къ югу отъ Костромы, основанъ въ 1409 году в. к. Василіемъ Димитріевичемъ. Въ 1590 г. подл. Плессомъ происходила ожесточенная битва русскихъ съ татарами. Въ 1778 г. при открытіи Костромскаго намѣстничества, сдѣланъ уѣзднымъ городомъ, но 1796 г. оставленъ за штатомъ. Жителей 4,418 душъ об. пола. Въ П. также лѣдѣываютъ большое количество топоровъ, которые на Нижегородской ярмаркѣ считаются лучшими. П., благодаря своему выгодному положенію на р. Волгѣ, въ торговомъ отношеніи занимаютъ довольно видное положеніе. Мѣстное купечество ведетъ преимущественно хлѣбную торговлю не только въ своей мѣстности, но и съ Рибинскомъ и С.-Петербургомъ, для чего закупаетъ хлѣбъ въ низовыхъ губерніяхъ. Ежегодно нагружалось 61,158 пудовъ на 229,777 руб. *Над.*

Плестень, одна изъ деревенныхъ одеждъ для поддержки земляныхъ крутостей въ фортификаціонныхъ постройкахъ П. бываетъ *мѣстный* и *переносный*. Мѣстный тамъ же дѣлается, гдѣ и употребляется. Вбиваютъ крѣпко въ землю колья (на $\frac{1}{2}$ высоты), на разстояніи $1\frac{1}{2}$ фута другъ отъ друга, оплетаютъ ихъ хворостомъ и въ тоже время присыпаютъ къ нему землю. Такимъ образомъ и придаетъ землѣ надлежащую крутизну. Для большей прочности, укрѣпляютъ и *анкерами*, т. е. къ кольямъ плетня привязываютъ веревки обыкновенныя, или хворостяныя (*омни*), натягиваютъ эти веревки, и другой ихъ конецъ привязываютъ къ кольямъ, глубоко вбитымъ въ земляную насыпь. Плетневая одежда не хороша: починка этой одежды, разбитой непріятельскими снарядами, невозможна; она годится только для крутостей, не подверженныхъ выстрѣламъ (напр. для внутренней крутости бруствера). П. переносный готовится на одномъ мѣстѣ, а употребляется на другомъ. Размѣры его небольшіе (высота 5 ф., длина 10) — для удобства переноса. Для одежды онъ не годится: трудно его укрѣпить. Онъ хорошъ на болотистомъ грунтѣ, для его уплотненія, для замѣны платформъ, для покрытія засыпанныхъ землею построекъ и т. п. *Ц. Ж.*

Плестневъ, Петръ Александровичъ, ректоръ с.-петербургскаго университета (1792 † 1865); литературное поприще его началось около 1818 г., когда стали печататься его стихотворенія и критическія статьи. П. сблизился тогда съ новыми литературными дѣятелями, Рылѣевымъ, Бестужевымъ, Кихельбегеромъ и др., по особенную дружбу свелъ онъ съ Дельвигомъ и Баратынскимъ и тогда уже сошелся близко съ Пушкинымъ, письма котораго къ брату изъ Кишинева, Одессы и Михайловскаго въ 1821—26 годахъ довольно живо изображаютъ отношенія его къ этому поэту. Въ продолженіе семи лѣтъ П. участвовалъ въ изданіи «Сѣверныхъ цвѣтовъ». Литературный талантъ и критическій тактъ доставили ему почетное порученіе преподавать русскую словесность нинѣ царствующему Государю Императору и великимъ князьямъ — сестрамъ Его. Съ 1832 по 1850 годъ П. былъ профессоромъ, съ 1838 по 1846 г. издавалъ «Современникъ», наследіе Пуш-

нина. Памятникомъ его реторика останутся любознательно и оригинально годочно отчеты о состояніи университета. Какъ писатель, Н. заслужилъ особенное уваженіе своими критическими и біографическими статьями, которыя всегда останутся образцомъ глубокаго художественнаго пониманія, душевной теплоты и прекраснаго языка. По учрежденіи въ 1841 г. отдѣленія русскаго языка и словесности, Н. сдѣлался членомъ его, а съ 1869 г. былъ въ немъ предѣлительствующимъ. Памятникомъ его дѣятельности на этомъ поприщѣ остается рядъ отчетовъ отдѣленія. Изъ написанныхъ имъ біографій слѣдуетъ упомянуть: Жизнь и сочиненія Н. А. Крылова (1849), О жизни и сочиненіяхъ В. А. Жуковскаго (1853) и Памяти графа С. С. Уварова (1855). Нѣкоторыя письма Н. къ Жуковскому и др. напечатаны по его смерти въ Русскомъ Архивѣ.

Плетевыя нити употребляются въ лагерьяхъ, состоятъ изъ двухъ связанныхъ концами полукруглыхъ туръ или гамбионовъ, обматываемыхъ снаружи и внутри глянью. Съ одного конца заплетаютъ ихъ наглухо, а съ другаго оставляютъ отпертіе для устья.

Плѣтера (греч.), полнокроніе, изобиліе крови и соковъ, или въ плѣомъ тѣлѣ (Vollblütigkeit), или въ какой нибудь части (Blutandrang).

Плѣтъ, мѣра длины въ Аѳинахъ, равнявшаяся 100 фут. Шесть в. составляли олимпійскую стадію.

Плѣттенбергъ, *Вальтеръ*, командоръ тевтонскаго ордена въ 1494 г. Въ 1501 г. выгнанъ русскими, изъ Ливоніи. Орденъ ливонскихъ рыцарей, обязанъ ему своимъ продолженіемъ до 1559 г. Н. не дожидая до его паденія и умеръ въ 1535 г.

Плѣть, перелка или ремень, навязанный на рукояткѣ, объ одномъ или нѣсколькихъ концахъ; наказаніе, замѣнявшее у насъ въ прошлое царствованіе кнутъ и, въ свою очередь, уничтоженное въ 1863 г.

Плѣтъ, *Вертрамъ*, аптекарь и химикъ (1761 † 1797), членъ академіи наукъ, старался примѣнить въ искусствахъ пневматическую химию и металлургію. «Воспоминанія и наблюденія о химіи», изданы въ 1798 г. двоюроднымъ братомъ его, докторомъ Седняло.

Плѣтъ, якорь, привѣшиваемый къ правому кранболку.

Плеченогія (Brachiopoda), отрядъ мягкотѣлыхъ: головы нѣтъ; анатча двускладчатая и раковина двустворчатая, два сердца и 2 системы кровообращенія, такъ что продольнымъ разрѣзомъ можно раздѣлить животное и раковину на 2 совершенно равныя части; около рта два длинныхъ, спиральныхъ отростка для отертія раковины, внутри пустые. Это морскія животныя (на значительной глубинѣ), которыя теперь встрѣчаются рѣдко, но въ ископаемомъ состояніи попадаются во множествѣ. Сюда относится одно семейство, *плеченогія*, въ которомъ нѣсколько видовъ *просоерлинковъ* (см. ст.).

Т. О.

Плечной уголъ: бастіонъ состоитъ изъ двухъ фасовъ и двухъ фланковъ, образующихъ 8 угловъ. Два боковые угла, происходящіе отъ пересѣченія фасовъ съ фланками, называются плечными углами. По сходству формы бастіона съ четырех-фаснымъ люнетомъ, боковые углы послѣдняго тоже называются плечными.

Ц. К.

Плечо (Humerus), верхняя часть руки (у четвероногихъ верхняя часть передней ноги). Осталь плеча состоитъ только изъ одной плечевой кости (os humeri, os brachii). Между большими трубчатыми костями тѣла она занимаетъ третье мѣсто; кверху она умѣренно утолщена и имѣетъ форму почти цилиндрическую; книзу она становится болѣе широкою и плоскою въ направленіи спереди назадъ; середина ея слегка изогнута, причемъ выпуклость обращена къ грудной кѣткѣ. Плечевая кость состоитъ изъ трехъ отдѣловъ: изъ верхняго утолщеннаго конца головки (caput humeri), изъ средней части или тѣла (corpus) и изъ нижняго конца, мыщелковаго отростка (processus condyloideus). Тѣло плечевой кости трех-угольное; на немъ имъ различаемо три грани: наружную, переднюю и внутреннюю (angulus ext. s. lateralis, ang. ant. et ang. int. s. medialis), и три поверхности, наружную, внутреннюю и заднюю (superficies ext., int. et post.). Главнѣйшая

питательная дѣра (*foramen nutritium*) обыкновенно находится посредине кости на внутренней, иногда на наружной грани или же на задней поверхности и ведетъ въ каналъ, идущій внутрь. Плечевымъ сочлененіемъ (*articulatio humeri*) называютъ соединеніе плечевой кости съ лопаткой; оно представляетъ самое свободное шаровидное сочлененіе въ тѣлѣ. Свободное движеніе плеча обуславливается не только устройствомъ плечевого сочлененія, но и подвижностью плечевого пояса; съ другой стороны движенія отчасти ограничиваются различными выступами лопатки, трехугольною связкою (*lig. coraco-acromiale*) и мышцами, окружающими сочлененіе. Плечевая головка при всѣхъ почти положеніяхъ удерживается въ суставной впадинѣ только давленіемъ воздуха, причемъ окружающіе костные выступы какъ бы дополняютъ впадину. II. движется множествомъ мускуловъ; главныя мышцы: 1) *двуглавая м. плеча* (*m. biceps brachii*) сгибаетъ предплечье и поворачиваетъ его наружу; 2) *внутренняя плечевая м.* (*m. brachialis inter.*) сгибаетъ предплечье; 3) *трехглавая м. п.* (*m. triceps brachii*); 4) *четвертая локтевая*, и 5) *подлоктевая м.* — Въ механикѣ *м. рычага* (см. ст.); *м. мотыля*.

Плещенъ (Pleschen), прусская провинція въ познанскомъ горногетвѣ; пространство 20 кв. миль, съ 4 городами. 70,000 жит. Рѣк: Варта и Просна. — II., окружной городъ провинціи, нѣсколько фабрикъ, 6,106 жит.

Плещеево (Переяславское) озеро. Владимирской губ., на вост. берегу коего расположенъ у. городъ Переяславль. Площадь озера 0,88 кв. м. или 42,5 кв. версты. Озеро принимаетъ съ в. р. Трубежъ, а вып. рѣку Велесу, замѣчательно по лову сельдей. Промыселъ этотъ исключительно принадлежитъ жителямъ Рыбацкой слободы, кои не имѣютъ другихъ промысловъ и занятій, нынѣ же годъ отъ году упадетъ и въ 60-хъ годахъ рыбы продавалось ежегодно не болѣе какъ на 14,600 руб. ассигнаціями. II. о. замѣчательно и въ историческомъ отношеніи. Въ нашихъ лѣтописяхъ оно упоминается подъ именемъ Клещина, на берегахъ коего обиталъ народъ мери въ VIII вѣкѣ. Въ концѣ XVII вѣка. II. озеро было мореходною школою Петра I, который завелъ здѣсь флотилію, сохранившуюся и до настоящаго времени въ особо-устроенномъ домѣ, въ с. Вельковѣ, гдѣ находился и его дворецъ.

Плещеевъ, Иванъ Васильевичъ, воевода, дѣйствовалъ противъ поляковъ во время самозванцевъ, мучилъ казаковъ при осадѣ Москвы, потомъ участвовалъ во взятіи Москвы. — II. **Федоръ Кириловичъ**, окольничій, воевода Тушинскій, приерженецъ тушинскаго вора, послѣ былъ военною Суздальскимъ, вѣстѣ съ Салтѣго ходилъ неудачно подъ Владимиръ, сидѣлъ въ Серпуховѣ, потомъ присталъ къ Прокошію Ляпунову, въ 1613 году дѣйствовалъ противъ шведовъ.

Плещеевъ, Алексѣй Николаевичъ, современный русскій писатель, началъ литературное поприще стихотвореніями, въ 1846 г. издалъ томъ стихотвореній, но съ 1848 по 1855 г. былъ солдатомъ въ Оренбургскомъ краѣ, потомъ поселился въ Москвѣ, выпустилъ еще два изданія стихотвореній, отличающихся задушевностью; множество повѣстей его напечатано въ разныхъ журналахъ; написалъ нѣсколько пьесъ и для сцены. Изданія «Стихотворенія» (Спб. 1861); «Новыя стихотвор.» (М. 1863); «Повѣсти и рассказы» (М. 1860). — II., **Сергей Ивановичъ**, русскій писатель конца XVIII вѣка († 1802), генералъ-поручикъ, оставилъ «Обозрѣніе россійской имперіи» 1790 г. (4 изд. 1794 г.) и «Дневныя записки путешествія изъ архипелагскаго, Россіи принадлежащаго, острова Пароса, въ Сирію и Іерусалимъ» 1778 г.; «Начертаніе путешествія великаго князя Павла Петровича» 1777 г. Кроме того перевелъ съ англійскаго «Путешествіе лорда Байтимура» 1776 — 1778 года.

Плеяды, созвѣздіе, состоящее изъ 7 отдѣльныхъ видимыхъ звѣздъ; свѣтлѣйшая звѣзда Альціона. — II., названіе семи дочерей Атласа и Плейоны: Майи, Электры, Тайгеты, Стеропы, Меропы, Альціоны и Целоно. Шесть изъ нихъ имѣли любовниками боговъ; одна Мериона вышла за смертнаго Сизифа. Умертвили себя съ горя, по смерти ихъ сестеръ Гіадъ или по участи отца своего, и были превращены въ звѣзды, составляющія на небѣ группу II., названную такъ по имени ихъ

матери.—П.: такъ называли александрийцы при Птоломее-Филаделее знаменитыхъ въ то время поэтовъ: Ликофрона, Теокрита, Арамурра, Никандра, Аполонія, Филіа и Гомера младшаго. При Генрихѣ III это соавѣдіе составляли: Ронсаръ, Дюбелъ, Реми-Белло, Жодель, Дора, Вальи и Понтусъ-де-Тиаръ; при Людовикѣ XIII также была плеяда, состоявшая изъ Рапона, Комира, Ларюа, Сантеаля, Монана, Дюперро и Петти.

Плм, сокращенное «палм», команда, по которой въ войскахъ производятъ выстрѣлы изъ ручнаго оружія. Л. Л. К.—овъ.

Плнкъ, знакъ древней музыки, ставившійся съ лѣвой или правой стороны ноты для двойнаго ударенія, тѣмъ среднее между трелью и маленькой паузой на нотѣ, выходящей для звука. Если двѣ ноты различались секундой, терціей, квартой и квинтой, то нота со знакомъ п. бралась униссономъ втораго звука; если въ верхней гаммѣ стоялъ н. нисходящій, аппликатура дѣлилась на второй нотѣ.

Плимутъ (Plymouth), сильно-укрѣпленный приморскій городъ въ англійскомъ графствѣ Девонъ, къ в. отъ Плимута-Соундъ, залива Британскаго канала, одной изъ лучшихъ гаваней въ мірѣ; военный портъ; 68,080 жит.; арсеналъ, верфи, доки; бібліотека, музеи, ботаническій садъ; огромныя фабрики, гдѣ издѣлываются различные корабельные снаряды. Предъ входомъ въ Плимутскій заливъ стала Эддистонъ, съ маякомъ 80 футовъ вышины, смѣлая постройка инженера Смита; еще замѣчательнѣе гигантскій Breakwater (волнорѣзъ), для защиты гавани. Въ 1588 г. собранъ былъ здѣсь англійскій флотъ противъ необходимой армады; 1815 г. стоялъ здѣсь Беллерофонъ съ Наполеономъ I, а 1828 г. русскій флотъ. Въ двадцатыхъ годахъ здѣсь образовалась секта «Плимутскихъ братьевъ», ожидавшая пришествія Христа.—П., городъ Соединенныхъ Штатовъ (въ Массачусетсѣ), гавань на Атлантическомъ океанѣ; основанъ въ 1620 г.

Плиній (Plinius) Старшій, *Кай*, одинъ изъ самыхъ ученыхъ римлянъ, род. 23 г. по Р. X. въ Комѣ, въ Верхней Италіи, занималъ въ царствованіе Нерона и Веспасіана важныя посты на гражданскомъ и военномъ поприщѣхъ, ум. въ 79 г. по Р. X. задушенный дымомъ во время изверженія Везувія, которое онъ имѣлъ возможность наблюдать, былъ командиръ флота. Послѣ смерти его найдена была «Historia naturalis», огромное энциклопедическое твореніе въ 37 частяхъ, переведенное нѣсколько разъ на всѣ европейскіе языки. Изданіе Яна (Лpz. 1854—63). На русскомъ: «Кай П. Секунда естество ист. ископ. тѣлъ, Совергиннымъ дополненная» (Спб. 1819).—П. Младшій, *Цецилій-Секундусъ*, племянникъ П. старшаго, род. 62 г. по Р. X., былъ при Траянѣ проконсуломъ Вонніи и Понта, ум. между 107 и 117 г. по Р. X. Изъ сочиненій его уцѣлѣли «Письма» (Epistolae) и «Похвальное слово Траяну» (Panegyricus Trajani). Изданіе Кейлемъ (Лpz. 1853).

Плиутеріи (Plynteries), праздникъ очищенія у древнихъ аоніянъ. Въ этотъ день статую Аонии раздѣвали и мыли; но самый день праздника считался несчастнымъ, и въ храмъ, обтянутый веревками, никого не впускали. Празднество совершалось въ 26 день мѣсяца таргеліона, съ таинственными обрядами. Между прочимъ, носили по городу въ процессіи винныя ягоды.

Плнтусъ (греч. plinthos), самая нижняя часть pedestala колонны, къ которой она непосредственно прилепается.—П., въ комнатахъ—палачъ, окружающая соединеніе пола со стѣною; выступъ снаружи здания, показывающій линію, по которой идетъ полъ внутри здания.

Плиска, птица, см. трисогуза.

Плистоанаксъ (Plistoanax), спартанскій царь, изъ дома Эгидовъ, сынъ Павзанія († 408 г. до Р. X.), при вторженіи пелопонезцевъ въ Атику (445 до Р. X.) начальствовалъ войскомъ. По дурному результату похода на него пало подозрѣніе, что онъ далъ себя подкупить, почему онъ былъ осужденъ на уплату 15 талантовъ. Будучи не въ состояніи заплатить ихъ, П. добровольно отправился въ изгнаніе и 19 лѣтъ прожилъ на горѣ Ликей, откуда царствовалъ сынъ его Павзаній. Дельфійскій оракулъ возвратилъ его въ Спарту. Онъ содѣйствовалъ къ заключенію никейскаго мира.

Пласъ, бумажный бархатъ, отличается отъ бархата ворсомъ, состоящимъ изъ бумаги, шелка, шерсти или мотавра. Мебельный п., плотная ткань съ короткимъ ворсомъ изъ мотавровой пряжи, а въ сортахъ обыкновенныхъ изъ англійской шерстяной пряжи. Эту ткань, вслѣдствіе ея прочности, особенно охотно употребляютъ для обивки мебели и экипажей; ее производятъ преимущественно во Франціи и Германіи. Въ торговлѣ онъ также извѣстенъ подъ названіемъ *«velours d'Utrecht»*. Въ Германіи товаръ этотъ, болѣею частью поступающій въ видѣ одноцвѣтномъ и безъ узоровъ, фабрикуется главнымъ образомъ въ Кельнѣ и Эльберфельдѣ. Французскій и нѣмецкій мебельный пласъ представляютъ значительный предметъ отпуски въ Англію, Америку и другія страны. И. жакетный, жилетный и т. п. (*Confektionsplüsche*) въ послѣднее время составляетъ весьма значительный предметъ торговли, въ особенности имитациіи мѣховъ, барашка, бобра, выдры и т. п. Центръ этой фабричной дѣятельности есть г. Берлинъ, откуда товаръ этотъ развозится въ большихъ размѣрахъ въ Францію, Англію, Америку и во всѣ остальные государства Европы. Берлинскіе и извѣстны въ торговлѣ подъ названіемъ: *Astrachan, Krimmer, Biber, Otter* и др. Съ этими произведеніями Берлина сильно соперничаетъ Англія въ Йоркширскомъ округѣ. Франція производитъ, преимущественно въ Парижѣ, весьма красивые пласы, *articles de nouveautés*, назначаемые на *sorties de bal* и для подобныхъ цѣлей. **Бумажный п.** (*Baumwollenplüsche*) толстая ткань, которая тнется на манеръ бархата, но отличается отъ послѣдняго болѣе длиннымъ волосомъ (флеромъ), положеннымъ по одному направленію. И., встрѣчающійся въ торговлѣ, бываетъ гладкій, узорчатый, цвѣтистый, пресованный и набивной. Для набивки берутъ обыкновенно такіе куски п., которые имѣютъ какіе либо недостатки, маскируемые набивнымъ рисункомъ. Наибольшее употребленіе въ практикѣ имѣетъ мебельный пласъ для обивки дивановъ и стульевъ. Онъ окрашенъ обыкновенно въ яркій цвѣтъ, или снабженъ пресованнымъ, или набивнымъ рисункомъ. Иногда печатаютъ мебельный пласъ на лицевой сторонѣ маслянымъ лакомъ, обшивая рисунокъ впоследствии разрыванною пестрою шерстью. Изъ пласовыхъ тканей выдѣлываютъ также подражанія мягкой рухляди, появляющіяся въ торговлѣ подъ различными фантастическими наименованіями. Употребленіе п. въ послѣднее время значительно распространилось, благодаря усовершенствованіямъ въ фабрикаціи. Первоначально производствомъ его занимались англичане, владѣющіе до сихъ поръ обширными мануфактурами въ городахъ: Ковентри, Барбери и Манчестерѣ. Тонкіе сорта п. фабрикуются во Франціи, въ городахъ: Амьенѣ, Абевиллѣ и Компьенѣ, болѣе грубые: въ Ліонѣ и Лионнѣ. Прусскіе пласовыя издѣлія отличаются добротачественностью и дешевизною; между ними особенно замѣчательны жилетныя матеріи. И. составляетъ для Россіи одну изъ главнѣйшихъ размѣнныхъ статей для торговли съ Китаемъ, куда изъ Россіи до послѣдняго времени поступало до 3.000.000 аршинъ. Почти все количество п., отправляемое въ Китайскую имперію, доставляется съ заводовъ рижскихъ фабрикантовъ Пихлау и Мединцова, Горькова и съ Богородско-Глуховской мануфактуры въ Москвѣ.

Плита, разрыванный на куски известнякъ или плитнякъ. Изъ тосненской п. дѣлаютъ фундаменты и выжигаютъ известь; изъ путиловской же, ломающейся слоями, толщиной рѣдко болѣе 4 вершковъ, получаютъ плиты: 1) цокольная, 2) ступенная, 3) подоконная, 4) лещадная (п. трехъ послѣднихъ названій, тесанная, мелкованная или тертая, принимаются штуками), 5) карнизная и спусковая, 6) прокладная, употребляемая для прокладки между кирпичемъ въ углахъ стѣнъ и тонкихъ столбахъ, 7) бутовая плита.

П. Л.

Плитка, однорядный плотъ, по краямъ имѣетъ вмѣсто перилъ глухой срубъ въ два бревна вышиною. Бревна п. не плотно прилегаютъ другъ къ другу, чтобы устанавливаемые на ней бочки съ саломъ, смолою и пр. частью погружались въ воду и не разсыпались. П. плаваютъ до Архангельска и управляется 3-мя людьми.

Плитный известнякъ, и. песчаникъ, особый видъ известняка и песчаника, см.

сти слова. — *Платонъ* *самостный*, переработанный законъ, лежащійся въ насъ-скіе куски.

Платонъ (Plato), *Георгій Гемистъ*, философъ († 1451), платоникъ и историкъ, 1433—1441 г. жилъ въ Италіи и положилъ основаніе платонической академіи. Написалъ толкованія на Оуклида, исторію Греціи послѣ битвы при Мантанѣ (взд. 1770) и др. Между прочимъ, онъ предложилъ планъ экономической и социальной реформы, основаніемъ коей было условное право на недвижимое имущество; всякій, переставившій обрабатывать свою землю, лишался права на нее, и она переходила въ общее достояніе. П. допускалъ безплатный ввозъ провианта, полезныхъ для страны, но наложилъ огромную пошлину на товары, необходимые для жѣстнаго употребленія и вывозимые за границу; по его мнѣнію, преступниковъ лучше всего употреблять на общественныя работы.

Платонъ, большое мореходное судно древнихъ грековъ. Къ этимъ же судамъ, только немного длиннѣе, принадлежали и такъ называемыя *макроны* и., служившіе обыкновенно для перевозки морскихъ войскъ. П. *моноксилоны* назывались небольшія суда, сдѣланныя изъ одного куска дерева.

Плиоценовый періодъ третичной формации опредѣляется по количеству ископаемыхъ раковинъ; въ древнѣйшемъ и. (край, субаппеннинская формация и арагонская солончаковая формация) число сходныхъ съ нынѣшними раковинъ составляетъ $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$, а въ новѣйшемъ и. вымершіе виды составляютъ 1—7%.

Плюаръ (француз. *plioir*), гладилка.

Пловучка (*Fucus patans*), морская трава; видъ и. *модомская* (*Sargassum bacciferum*), морской виноградъ, растетъ, плавая на водѣ, и покрываетъ огромное пространство Атлантическаго океана (Саргассовое или Подорословое море).

Плодикъ, пестыкъ (*pistillum*), одна изъ существенныхъ частей цвѣтка, вполне развитый и совершенный и. состоитъ изъ трехъ частей: нижней, утолщенной — *яйца* (*ovarium* и. *germen*), средней, суженной — *столбика* (*stylus*) и верхней части, расширенной — *рыльца* (*stigma*). П. состоитъ изъ образованій листового происхожденія, такъ называемыхъ *плодолистниковъ* (*carpella*), число коихъ обнаруживается обыкновенно въ числѣ *тычковыхъ* завязи. Изъ этого можно сдѣлать заключеніе и о формѣ плода, что весьма важно для характеристики многихъ семействъ. П., образованный однимъ *плодолистникомъ*, называютъ простымъ (р. *simplex*), въ отличіе отъ сложнаго (р. *compositum*), образованнаго сростаніемъ нѣсколькихъ. Многоплодниковыми (*planta polycarpica*) называютъ растенія, содержащія въ одномъ цвѣтѣ много *плодниковъ*, распределенныхъ мутовчато, или спирально, (у *яблони* или у *земляники*).

Плодовица зимняя (*Acidalia brumata*), бабочка изъ сем. *пяденицевыхъ*, глянц. бурого цвѣта, весьма вредная для плодовыхъ деревьевъ, а также для молодыхъ буковъ и дубовъ. Т. О.

Плодовое вино готовится изъ плодовъ также, какъ виноградное; свѣжія яблоки и проч. раздавливаются и подвергаются броженію. Но почти никогда сокъ плодовъ не имѣетъ состава хорошаго винограднаго сока: содержитъ менѣе сахара и болѣе кислоты, обыкновенно только яблочной. Для приготовления плодового вина употребляютъ яблоки, груши, смородину и крыжовникъ.

Плодожилъ орѣшковый (*Balaninus nucum*), жукъ сем. *долгоносиковыхъ*, овальной формы, черный, съ полосами; щитокъ бѣлый; живетъ на дубахъ и орѣшникахъ. Черви въ орѣхахъ — его личинки, которыхъ онъ кладетъ, когда орѣхи еще мягки.

Плодонерошная система, въ сельскомъ хозяйствѣ — ежегодное засѣваніе поля различными сѣменами, безъ оставленія его подъ паромъ. Воздѣлываемыя растенія должны распределять такъ, чтобы одно растеніе подготавливало почву для другаго, раздѣливъ растенія на три класса: зерновыя, бобовыя и корнеплоды. При соблюденіи условія, чтобы растенія, сильно истощающія почву, чередовались съ такими, которыя мало истощаютъ ее, система эта примѣнима всадѣ; только у

насть слѣдуютъ еще по многимъ мѣстамъ трехъ-польной системѣ (см. ст.); для тонкихъ почвъ служитъ восьмипольная система (см. сѣвооборотъ).

Плодъ (fructus) въ растеніяхъ образуется послѣ оплодотворенія яичекъ изъ завязи и заключаетъ во времени зрѣлости происшедшія изъ яичекъ сѣмена. Виноградный гроздь нельзя считать плодомъ. Различаютъ плоды простые (f. simplices) и сложные (compositi). Последние будутъ собственно—соплодія, происшедшія не изъ соцветія, а изъ одного цвѣтка, содержащаго нѣсколько свободныхъ плодниковъ. Нерѣдко и неправильно называютъ по настоящему, т. е. простые плоды, а сборные и сложные. Сложные и встрѣчаются у лютиковыхъ, у малины и земляники. И., въ образованіи которыхъ участвовали и другія части, кромѣ завязей, называются ложными плодами (земляника ложный, сложный плодъ). Въ и. различаютъ оболочку (pericarpium), состоящую изъ различныхъ слоевъ костистой, мясистой или деревянистой консистенціи. Смотри по развитію наружнаго слоя кожицы или вытѣлодоника (epicarpium), поверхность и. бываетъ гладкая (гладкая), пушистая (персикъ) или покрытая шипами (datura). Средній слой, также называемый межплодникомъ (mesocarpium), не рѣдко мясистъ и соченъ и тогда наз. плодовой мякотью (sarcocarpium). Очень твердый нерѣдко образующій косточки (putamina) внутренний слой, нутреллодоникъ (endocarpium), облакаетъ тѣ части плода, которыя соотвѣтствуютъ гнѣздамъ завязи и носятъ тоже названіе гнѣздъ. Число гнѣздъ обыкновенно соотвѣтствуетъ ихъ числу въ плодникѣ и только въ рѣдкихъ, сравнительно, случаяхъ, нѣкоторые изъ нихъ не развиваются. Простые и. представляютъ пять родовъ: раскрывающіеся плоды, или коробочки, распадающіеся плоды, нераскрывающіеся плоды, костянки и ягоды. Раскрывающіеся и. растрескиваются постоянно одинаковымъ правильнымъ образомъ; различные формы этихъ плодовъ: бобъ, листовка, стручекъ и собственно коробка. *Бобъ* (legumen), характеристическій для мотыльковыхъ плодъ, образуется изъ одного плодоноснаго носетъ сѣмена при брюшномъ швѣ и при созрѣваніи растрескивается идущими сверху до низу щелями. *Листовкой* (folliculus) называется также одногнѣздный плодъ, но раскрывающійся только брюшнымъ швомъ, который также несетъ сѣмена. *Стручекъ*, двухгнѣздный плодъ, растрескивающійся съ основанія (ножки плода) кверху, свойственъ крестоцвѣтнымъ. *Коробочки* (capsulae) растрескиваются обыкновенно по длинѣ и сверху внизъ. Если это дѣленіе происходитъ только на верхнѣхъ, то говорится, что онъ растрескивается зубчиками (dehiscencia dentalis). Если же щели простираются до низу, то растрескиваніе называется створчатимъ (dehiscencia valvaris), и различаютъ: растрескиваніе по створкамъ (d. loculicida), какъ у касатика и сирени, когда створки остаются при перегородкахъ и отпадаютъ вмѣстѣ съ ними; растрескиваніе по перегородкамъ (d. septicida), у эшшника, когда перегородки разщепляются по срединѣ и отпадаютъ со створками, и наконецъ растрескиваніе створками (d. septicifraga), когда перегородки сохраняются, и отпадаютъ только створки. *Распадающіеся плоды* (schizocarpia) распадутся при созрѣваніи на отдѣльныя части, которыя не роняютъ заключенныхъ въ нихъ сѣмянъ; если дѣленіе продольное, то части называются раздѣлами (mirescarpia v. cocci); если же оно поперечное, то они называются члениками (articuli). *Нераскрывающіеся плоды*, костянки и ягоды не растрескиваются и не дѣлятся. Оболочки нераскрывающихся плодовъ бываютъ сухи или деревянисты. Сюда равно относятся и зерновки (achaeonium), и сѣмянки (caryopsis), сѣмена которыхъ сростаются съ оболочками плода, орѣхи (nucis) и крылатки (samaragae), сѣмена которыхъ спокойно лежатъ въ полости плода. *Костянка* (drupea) представляетъ собою плодъ, у котораго внутренний слой околоплодника деревянистъ, т. е. превращается въ косточку. *Ягодами* (baccae) называются мягкія не раскрывающіеся плоды (виноградныя ягоды, крыжовникъ и смородина). За особныя формы плода принимаютъ также тыквенный плодъ (peponium), яблоко (pomum), и шишко-ягоду (gobbulus).

Плоскъ (Plöns), городъ въ Голштиніи, въ 72 килом. къ сѣверо-западу отъ Глюкштадта, 26 къ югу отъ Килъ, на оверѣ того же имени; 2,500 жит.; коро-

ловскій замокъ, бывшая резиденція герцоговъ голштейн-гошускихъ, выстроенъ въ 1890 г.

Плодешти, городъ въ Валакии при Думбовицѣ; значительная торговля.

Плодка, дѣланіе складокъ на бѣльѣ и платѣ.

Плокетъ (Ploket), *Леонаръ*, англійскій ботаникъ (1642 † 1706), аптекарь въ Вестминстерѣ, управлявшій гамптонкортскимъ садомъ, и профессоръ ботаники. Замѣчательны сочиненія: «Phytographia seu plantarum icones» 1791—92—96; «Almagestum botanicum» 1796; «Amaltheum botanicum». Всѣ эти сочиненія были собраны и издааны въ 1769 г. Гербарій П. состоялъ изъ 8,000 растеній.

Пломба (франц. plombe), родъ свинцовыхъ печатей, которыя въ таможенныхъ, при переездахъ черезъ границы, прикладываютъ къ осмотруемымъ товарамъ, также къ транзитнымъ товарамъ. — П. зубовъ, мастика, наполняющая пустой зубъ металломъ (золотомъ), составомъ изъ свинца, висмута, олова, или изъ гутта-перчи, для предохраненія отъ зубной боли.

Пломбьеръ (Plombières), небольшой городъ Вогезскаго департамента во Франціи, между высокими горами; 1,500 жит.; минеральная вода теплая (8 ключей), солоноватого вкуса, весьма полезная отъ скрофулы, ревматизма и параличей. Въ 1498 г. сгорѣлъ отъ пожара; въ 1682 г. разрушенъ землетрясеніемъ, а въ 1771 г. наводненіемъ. — П. (Plombière), фруктовое мороженое.

Пломриджъ (Plumridge), *Джессъ-Генри*, англійскій адмиралъ (1787 † 1868), сынъ архитектора, былъ въ сраженіи при Трафальгарѣ, съ 1841 г. засѣдалъ въ парламентѣ и принадлежалъ къ либеральной партіи, въ 1854 г. дѣлалъ морскую кампанію противъ Россіи, участвовалъ во взятіи Бомарзунда и бомбардированіи Свееборга.

Пломъ-пуддингъ (англ. Plum-pudding), англійское національное кушанье, приготовляемое изъ хлѣба, стертаго съ масломъ, яичами, сахаромъ и разными пряностями и облитаго сабайономъ.

Плонкетъ (Plunket), *Оливеръ*, архіепископъ альмагскій и пріямъ ирландскій, обвиненъ былъ въ возмущеніи католиковъ противъ короля Карла II, осужденъ и четвертованъ въ 1681 г., когда ему было 65 лѣтъ. Вскорѣ потомъ невинность его была открыта.

Плонскъ, уѣздный городъ Плоцкой губ. 5,812 жит.; жилищъ аданій 883 (88 кам.). — *Плонскій уѣздъ*, пространство 16,01 кв. м. (1258,7 кв. в.). Жит. 64,245 (муж. 31,392).

Плоская возвышенность, плоскогорье, болѣе или менѣе обширное пространство земли, возвышающееся надъ уровнемъ моря; такова наша Алаунская плоская возвышенность, о которой см. Валдайскія горы. Норму возвышенія опредѣлить нельзя. — *Плоскогорье телеграфное*, равнина на 425 геогр. миль на днѣ Атлантическаго океана, отъ ю. оконечности Ньюфаундленда до Ирландіи, для прокладки трансатлантическаго телеграфа.

Плоскія глесты, см. глесты.

Плосковикъ (Planaria), червь изъ сем. подовращалокъ. Виды: *Вѣлмій в.* (P. lactea), молочно-бѣлаго цвѣта: для рта и задняго прохода одно отверстіе; обыкновененъ въ канавахъ, на нижней сторонѣ листьевъ водяныхъ растений. Отрѣзанный хоботокъ рта долго плаваетъ и даже, говорятъ, всасываетъ пищу. — *Пучелазый в.* (P. torva), пепельно-сѣраго цвѣта; въ стоячей водѣ. — *Земляной в.* (P. terrestris), сѣро-бурого цвѣта; подъ сырныя икомъ и подъ камнями; рѣдокъ.

Плосколинейный уголъ, въ геометріи — уголъ, составленный прямою линією съ плоскостію.

Плосконы, мужскія особи растенія нононии.

Плоскость, такая поверхность, съ которою совершенно совмѣщается прямая, проведенная между 2 какими либо ея точками. 2 непараллельныя плоскости пересѣкаются по прямой; уголъ плоскости, составленный этими 2 плоскостями, измѣряется угломъ, котораго вершина лежитъ на общемъ пересѣченіи, а сторо-

ни составляютъ грани, проведенныя въ обѣихъ плоскостяхъ перпендикулярно къ общему пересѣченію. П. бываетъ вертикальная, горизонтальная, наклонная, косая, в. основанія, в. проекціи.—П. *внутреннею дѣленіемъ*, промежутокъ въ каменныхъ массахъ земныхъ. Различаютъ: в. слоенія и в. дѣленія.

Плоскостыль (Lamprugis), кукуму, свѣтающееся насекомое въ Востъ-Индіи, по-
казывается по ночамъ. Т. О.

Плоскуша (Cymatium), родъ разнообразныхъ изъ сем. шесногихъ; обыкновенный видъ: *китовая сомъ* (C. ceti), китовый кіамъ, яйцевидной, плоской формы; голова маленькая, грушевидная, неподвижная, соединена съ грудью вдутой; щупальцы въ верхней части головы, четырехсуставчатые; первая пара длинная, вторая короткая; глаза круглые, расположены вверху головы, по сторонамъ; челюсти крѣпкія; пять паръ ногъ, вооруженныхъ когтями; величиной $\frac{1}{2}$ д. Водится группами на китахъ или отдѣльно по всему тѣлу и такъ крѣпко прицѣпляются, что съ трудомъ могутъ быть сняты.—П. (Cingula), руконогіе слизняки; раковина продолговатая, радиостворчатая, хрупкая, тонкая, оканчивающаяся крючками, которыми п. прикрѣпляется къ подводнымъ предметамъ; водятся въ теплыхъ моряхъ Индіи и южной Америки, зарывшись въ песокъ на небольшой глубинѣ; ископаемые виды встрѣчаются во вторичной формации.—П., названіе камбала, см. это слово.

Плотбище, въ соляныхъ парникахъ—пологія пометъ между дверью и печью, способствующій притоку воздуха въ печь.—П., мѣсто, гдѣ строятся и чинятся суда, для сплава съ завода металловъ.

Плотва (Leuciscus), широкая рыба изъ сем. карповыхъ; спинной и заднепроходный плавники короткіе, болѣе или менѣе разной длины; принадлежитъ къ численому сорту рыбъ. Крупная соленая и вяленая п. съ юга Россіи развозится подъ именемъ *таранъ*. Живетъ стадами повсемѣстно въ Европейской Россіи. Видъ ея: *Обыкновенная п.* (L. rutilus), плотца, сорога, библица, сѣруха, таранъ, горьва; чешуя крупная, бока и брюхо серебристо-бѣлые.—П. *переселеръ* (L. agrius), перекъ, жерихъ, шершень, бѣлва, бѣлестъ, конъ, кобыла, хватъ; чешуя мелкая; спина синеовато-сѣрая.—П. *язъ* (L. idus), вязъ, подвязнѣтъ, русскій карпъ; чешуя довольно мелкая; спина сѣровато-черная.—П. *краснопѣрка* (L. erythrophthalmus), краснокрылка, красноглазка, облужка, чермуха, горьва, горюга; спина темнобурая, съ голубымъ или зеленымъ отливомъ.—П. *верховодка* (L. alburnus), углецъ, уклейка, себель, соляка, сикла, вандышъ, шеклецъ, синявка, бѣлоглазка, конюхъ, гарманъ; спина сѣровато-голубая, съ зеленымъ отливомъ.—П. *золотень* (L. dobula), миронъ, кленъ; спина черно-зеленая.—П. *скоморохъ* (L. phoxinus), голышъ, солдаты, голякъ, краснобобикъ, маливка, красавка; спина буровато-зеленая, съ черною полоскою посрединѣ. Т. О.

Плотина (Plotina), *Помпея*, жена императора Траяна, прославленная Плиніемъ и другими историками за ея прекрасныя качества. Она покровительствовала Адриану и содѣйствовала къ усыновленію его. По смерти ея, Адрианъ воздвигъ ей храмъ. Въ римскомъ музеѣ Нео-Клементино есть ея колоссальный бюстъ.

Плотина, гать, загородка въ рѣкѣ для запруженія или отвода воды.—Главное назначеніе п. состоитъ въ увеличеніи работы воды. П. строятся съ тройкою цѣлю: 1) чтобы образовать паденіе воды; 2) чтобы пользоваться возвышеннымъ уровнемъ воды для орошенія, и 3) чтобы получить болѣе глубины въ рѣкѣ для прохода судовъ. Часто живой силы воды бываетъ недостаточно для приведенія въ движеніе машины; для увеличенія ея, воду заставляютъ дѣйствовать своимъ вѣсомъ, и для этого подпираютъ воду плотиною и запружаютъ рѣку поперечною дамбою, производя водоспоръ, паденіе или напоръ. П. бываютъ 2-хъ родовъ: 1) глухія п. съ водосливами или запруды, въ коихъ вода свободно переливается черезъ гребень ихъ и кон служатъ для подпора воды, часть коей отводится каналомъ, начинающимся близъ п., къ машинѣ; рѣдко устраиваются съ паденіемъ выше 1 сажени; 2) *створчатая*, собранная изъ постоянныхъ частей, раздѣленныхъ водоспусками. П. устраиваются не въ узкомъ и глубокомъ мѣстѣ рѣки, изъ разныхъ матеріаловъ, начиная съ фашины, изъ дерева, равной вели-

тины камня, бетона и нѣз земли, при наклонномъ водосливѣ. Сначала устраиваютъ перекидки набитіемъ свай, а потомъ эти перекидки наполняютъ разнымъ матеріаломъ. На большихъ рѣкахъ для образованія подпруды, часто устраиваются а. нѣ во всю рѣку, а такъ называемыя полупруды или полуплотины. Мостовые быны, струсотводныя плотны и другія сооруженія, стѣсняющія теченіе воды, разсматриваются какъ полуплотны. Кромѣ того еще устраиваются *разборчатыя* и., въ конкѣ можно пмѣнять высоту порога, смотря по надобности; онѣ устраиваются при большомъ количествѣ и скорости весеннихъ водъ и при значительномъ напорѣ льда. Извѣстны и системы Буара. — *Ветновыя* и. устраиваются безъ отлива воды, въ особнхъ деревянныхъ ящикахъ, подобныхъ перекидкамъ. — *П. илантоя* (Giants causeway), въ графствѣ Антримъ, на с.-п. берегу Ирландіи, образована столбами базальта. — *П. коралловыя* отличаются отъ атолловъ (круглыхъ рифовъ) тѣмъ, что внутри лагуны есть островъ нѣз со-сѣднихъ каменистыхъ породъ.

Плотинополь (Plotinopolis), городъ во Фракіи, по дорогѣ нѣз Трапизополя въ Адрианополь, основанъ при Траянѣ и названъ такъ въ честь жени его. Юстиніанъ возобновилъ его.

Плотинъ (Plotinos), самый оригинальный и глубокомысленный философъ неоплатонической школы († 270 г.); род. въ Липнолѣ, въ Египтѣ, въ 205 г. по Р. Х. Ученикъ его Порфирій написалъ его біографію. П. слушалъ философа Аммонія въ Александріи, отправился съ императоромъ Гордіаномъ въ походъ въ Персію, чтобъ на востокѣ явучить древнюю премудрость. Когда Гордіанъ былъ умерщвленъ въ Месопотаміи, П. успѣлъ бѣжать въ Антиохію, а оттуда въ Римъ, гдѣ отырылъ лекціи философін. 60-ти лѣтъ вздумалъ онъ осуществить республику Платона и основать аристократическо-коммунистическое государство и избралъ для этого городъ въ Кампаніи, который и хотѣлъ назвать Платонополемъ, но императоръ Галіенъ не позволилъ этого. Философское ученіе П. изложено въ шести эннеадахъ (бесѣдахъ), въ каждой изъ которыхъ 9 отдѣльныхъ трактатовъ. Изложеніе его нѣсколько темно. П. представляетъ широкій опытъ примирить греческую философію съ восточными вѣроученіями. П. противопоставляетъ міръ чувственный міру идей: первый онъ рисуетъ роскошными красками съ восточнымъ колоритомъ; міръ идей онъ объясняетъ всеобщимъ продуктомъ всего того, что единое посредствомъ мировой души приносить въ себя и черезъ себя. Разумъ у П. является силою всеодушевляющею, такъ что онъ признаетъ три высшія начала: всеовершенство единство, разумъ (духъ) и душу, какъ бы три формы божества, образующія одну божественную природу. Происхожденіе міра П. объясняетъ истеченіемъ. Вообще философія П. тѣсно соединена съ религіей. Изд. П. *Крейцера* (Oxford, 1830). О П. написана диссертация профессоромъ Владислав-ленымъ.

Плотничество, ремесло обработки лѣса для постройки домовъ, плотовъ и проч. См. *Демитьева*: «Плотничное искусство» (Спб. 1855 г.).

Плотность, физическое свойство тѣла, отношеніе количества матеріи (массы) къ пространству, ею занимаемому, частное, получаемое черезъ раздѣленіе массы тѣла на его объемъ. П. тѣла будетъ тѣмъ больше, чѣмъ больше матеріи заключается въ томъ же пространствѣ.

Плотоядные (Ferae v. Carnivora), хищныя млекопитающія животныя, большею частью значительной величины, съ малоразвитыми ключицами, сильными когтями и весьма сложною зубною системою, представляющею по шести рѣзцовъ вверху и внизу, два клыка вверху и два внизу и трехъ различныхъ сортовъ коренные зубы, а именно: маленькіе передніе или ложные коренные зубы, затѣмъ по одному большому плотоядному зубу, помѣщающемуся съ каждой стороны, какъ въ верхней, такъ и въ нижней челюстяхъ и характеризующемуся спосомъ наибольшей величиною между коренными зубами, тремя заостренными буграми и тремя корнями; затѣмъ слѣдуютъ тупобугорчатые или истинные коренные зубы. Послѣдъ полосообразны. П. питаются преимущественно мясомъ, умерщвляя различ-

нихъ животныхъ, питаются также надалеку; лишь немногія изъ нихъ ѣдятъ также плоды и разныя другія растительныя вещества. Это весьма большія и сильныя животныя, дѣлающія очень быстрыя движенія. Умственные способности ихъ довольно развиты; нѣкоторыя изъ нихъ довольно хорошо лезутъ и ползаютъ, но по большей части это хищники, приспособленные къ нападенію своими сильными и ловкими свачами. Чувства у н. хорошо развиты: глаза большіе, нерѣдко свѣтящіеся; въ особенности сильно развито обоняніе, а мягкія губы окружены длинными осязательными волосами или усамн. Зубная система ихъ самая сложная изъ всѣхъ зубныхъ системъ млекопитающихъ; кромѣ рѣзовъ и весьма сильныхъ клыковъ (служащихъ для рванія), у нихъ замѣчаются еще ложные коренные зубы (*dentes molares spurii*), вѣстовидные зубы (*d. sectorii*) и истинные коренные зубы (*dentes molares veri a. tuberculati*). Вугорки на коренныхъ зубахъ у н. никогда не заострены въ такой степени, какъ у насѣкомоядныхъ. Чѣмъ сильнѣе развиты у нихъ коренные зубы, тѣмъ проводящѣе эти вѣври и тѣмъ въ меньшемъ количествѣ являются истинные коренные зубы; напротивъ того, у тѣхъ н., которыя питаются растительною пищею, находится наибольшее число истинныхъ коренныхъ зубовъ, и другіе коренные зубы вообще имѣютъ болѣе тупые вугры. Черепъ н. представляетъ весьма сильное развитіе затылочнаго гребня для прикрепленія большихъ височныхъ мускуловъ. Конечности этихъ животныхъ снабжены 4 или 5 свободными пальцами, на которыхъ помѣщаются весьма сильныя когти, служащія имъ орудіемъ раненія добычи и для защиты. Нѣкоторыя н. ступаютъ всей ступней (медвѣдь), другія ходятъ на пальцахъ, какъ напр. волкъ, лисица, левъ, тигръ; другія ступаютъ только самою переднею частью стопы и значить отчасти также ходятъ на пальцахъ. Н. большею частью живутъ по парно. Самки рожаютъ немногихъ совершенно безпомощныхъ незрѣлыхъ дѣтенышей, которые потомъ еще нѣкоторое время требуютъ попеченія родителей. Полушарія большого мозга покрыты многими глубокими извилинами. Н. распространены по всему свѣту и встрѣчаются, какъ въ самыхъ жаркихъ, такъ умеренныхъ, равно и самыхъ холодныхъ странахъ; въ ископаемомъ состояніи они найдены впервые въ эоценовыхъ третичныхъ пластахъ. Классъ н. состоитъ изъ 61 рода съ 514 видами, большинство которыхъ, и притомъ самыхъ сильныхъ, принадлежатъ тропическому полюсу. Левъ встрѣчается во всей Африкѣ, исключая Египта и Ливійской пустыни; далѣе въ земляхъ по теченію Евфрата, въ Персіи и въ джунгляхъ на Индѣ; настоящее отечество тигра — Бенгалія и Зондскіе острова; пума (амер. левъ) живетъ въ сѣв. и южн. Америкѣ отъ 50° с. ш. до 58° ю. ш.; ягуаръ (амер. тигръ) — преимущественно въ Бразиліи и Парагваѣ; волкъ подится во всемъ сѣв. полушаріи; медвѣдь, въ своихъ худшихъ породахъ — въ Сѣв. Ледовит. океанѣ (бѣлый или полярный медвѣдь), на Скалистыхъ горахъ и въ западныхъ преріяхъ Сѣверной Америки (спирѣвый медв., *grisly bear*). Всѣ н., за исключеніемъ кошки и собаки, вредны истребленіемъ мелкихъ насѣкомоядныхъ и домашнихъ животныхъ и по этому подлежатъ преслѣдованію человека, вознаграждающаго свои убытки на ихъ дѣловомъ мѣхѣ. Изъ класса н. относятся шесть семействъ: медвѣди, купичины, пиверровны, псовы, гіеновыя и кошачьи.

Т. П.

Плотъ, шведская серебряная монета, около 50 коп.

Плотъ, бревно, сложенныя между собою для сплава по рѣкамъ; помость на подѣ изъ досокъ для полосканья бѣлья. — П., въ горномъ дѣлѣ — помость изъ брусенъ, на которомъ укрѣпляется стулъ кривной наковальни.

Плотъ, тѣло. — П. *колонна*, отдѣленіе верхней головной эпидермы въ большомъ количествѣ мелкими частицами. — П. *крайняя* (*praeputium*), длинная складка, образуемая наружною кожей и окружающая головку мужскаго дѣтороднаго члена. Внутренняя поверхность п. имѣетъ характеръ болѣе слизистой оболочки, а продолженіе ея на поверхность головки представляетъ весьма тонкую, нѣжную перепонку. Крайняя п. и головка соединены между собою *уздой* (*frenulum praeputii*), въ которой происходитъ раздраженіе при совокупленіи. У молодчхъ субъектовъ плотъ и края головки соединены пѣжною перепонкою, которая впо-

слідствій нечесають. Внутрення поверхність и., равно какъ шея головки, одарены сосочками и салными железами (*glandulae praerutiales* в Тувоші), отдѣляющими творожистую, вязкую смазку (*smegma*), которая съ лѣтами уменьшается. Обрѣзаніе у евреевъ и мусульманъ состоитъ въ отрѣзаніи и., что предохраняетъ отъ нечистоты и нѣкоторыхъ болѣзней головки (испанскій воротникъ, испанскій плащъ).

А. Р.

Падѣя, охотничье выраженіе, означающее просьбу въ лѣсу для ловли утокъ.

Плоховець, простонародное названіе рододендрона.

Плоцій (*Plotius*), Луцій, латинскій риторъ, род. въ Галліи 666 г., прокизвалъ пероворотъ въ преподаваніи, началъ употреблять латинскій языкъ, между тѣмъ какъ до его времени преподавали по гречески; но это нововведеніе показалось опаснымъ высшимъ властямъ, и они запретили читать лекціи на латинскомъ языкѣ.

Плоцкая губернія, въ Привислянскомъ краѣ, къ с. граничитъ съ Пруссією, къ в. съ Августовскою губ., къ ю. и в. Варшавскою. Пространство 197,55 кв. м. (9558,4 кв. в.). Поверхность плоская съ немногими горами. Рѣки: Висла, Нарома, Оржица, Отулекъ, Дрвца, Вира и др. Произведенія: рожь, пшеница, ленъ, дерево, желѣзо, фаянсовая глина, уголь. Жителей 490,945 чел. (1873); по сословіямъ (1870): дворянъ потомственныхъ 9,590, личныхъ и служащихъ 14,951, духовенства 369, городскихъ сословіи 73,754, сельскихъ сословіи 362,347, военныхъ сословіи 7,217, иностранцевъ 3,710 чел.; по вѣроисповѣданіямъ: православныхъ 960, римско-католиковъ 390,529, протестантовъ 31,942, евреевъ 48,506, магометанъ 1. Земледѣліе представляется въ слѣдующемъ видѣ: въ 1873 г. собрано всѣхъ хлѣбовъ 3.000,000 четв. (ржи 1.076,000, овса 926,000, озимой пшеницы 451,000 четв.), картофеля 2.626,000 четв. Въ 1870 г. лошадей было 68,600, рогатаго скота 202,200, овецъ простыхъ 149,300, тонкорунныхъ 268,290, свиней 106,000. Промышленность не очень значительна и разнообразна (стеклянные, фаянсовые и др. заводы). Раздѣляется на 8 уѣздовъ: Плоцкій, Липновскій, Плонскій, Млавскій, Праснышскій, Рыпинскій, Серпецкій и Цѣхановскій. — **Плоицъ**, главный городъ Плоцкой губ., на правомъ берегу Вислы: мѣстопребываніе епископа и губернскихъ судебныхъ мѣстъ, семинарія, коллегія пиаристовъ, нѣсколько монастырей; 21,824 жит. — **Плоицкій уѣздъ**, пространство 24 кв. м. (1161,4 кв. вер.), жит. 77,230 (муж. 36,740). Земледѣліе изъ лучшихъ въ губерніи: сѣять болѣе рожь и овесъ. По скотоводству уѣздъ занимаетъ второе мѣсто въ губерніи; особенно успѣшно овцеводство (тонкорунныхъ овецъ 58,800).

Над.

Плошка, плоскій и круглый глиняный сосудъ; въ горномъ дѣлѣ въ немъ плавятся испытываемыя руды. — **П.**, старинная пошлаина съ соляныхъ варницъ, сбивавшаяся солью.

Площадной дѣлчокъ или подъячій, въ старину — приказный служитель, стоявшій обыкновенно на площади и занимавшійся писать челобитныя и частные акты. — **П.** сборъ въ Россіи установленъ указомъ 11 іюля 1826 г. и 26 декабря 1827 г. съ произведеній, привозимыхъ на полахъ на площади, съ лошадей и рогатаго скота; нѣтъ этого сбора нѣтъ.

Площадь въ геометріи означаетъ часть плоскости, ограниченной сторонами фигуры. — Въ городахъ и. называется пространство, не застроенное домами; если же на немъ производится торгъ, оно получаетъ названіе торговой площади; на ней же у насъ производятъ казни. — Въ горномъ дѣлѣ и. — пространство земли, отведенное золотопромышленнику для разработки.

Площановия (*Hemalipae*), малочисленное сем. двухъмѣдольныхъ растений, состоитъ изъ тропическихъ деревьевъ или кустарниковъ, съ неопадаящими очередными листьями; чашечка раздѣлена на 10—30 лопастей; плодъ коробочка или ягода. Известны въ садоводствѣ.

Плувиаль (*Pluviale*), перхляя одежда католическаго священника, въ соріѣ плаща, открытая спереди, носимая во время молебновъ и въ другихъ службахъ, кромѣ обѣдин.

Плугъ (Pluvious), кѣсепъ еравнуескаго ресубликанскаго калондара, пн-
тнй отъ начала года, по евронеискому калондарю съ 20 января до 18 февраля.

Плугъ (салаан.), земледѣльческое орудіе, служащее для первоначальнаго раз-
рыхленія земли бородами. Онъ запрягается лошадами, или быками и, смотря
по системѣ распахиванія, бываетъ въ формѣ полукруглой или прямоугольнаго тро-
угольника. Пахарь идетъ за плугомъ, держа руками и управляя плужникомъ,
прижимая иногда и волѣномъ, чтобъ остріе плуга глубже входило въ землю. Съ
первыхъ поръ человечества обработка земли для посѣвовъ оказалась необходи-
мою и, по мѣрѣ бѣдности почвы, стали придумывать разныя орудія, чтобъ сдѣ-
лать ее болѣе плодородною. Англія, Шотландія, Бельгія, Голландія и Германія
опережали всѣхъ въ изобрѣтеніи плуговъ и въ искусствѣ употреблѣть ихъ. Въ
Россіи, Литвѣ, Курляндіи употребляется еще большею частію древняя соха, но
зажиточные помѣщики давно уже ввели и Американскій и. почти весь изъ же-
лѣза и требуетъ двуконной запряжки. Испанскій очень хорошъ для твердой
почвы. Баварскій удобенъ для ручнаго управленія. И. Гранге тяжелъ и дорогъ,
дѣйствуя хорошо только на ровныхъ мѣстахъ. У бельгійскаго и швейцарскаго
задняя часть деревянная, а передняя чугунная. Брабантскій лучше всѣхъ рѣ-
жетъ землю, дѣлалъ, по желанію, широкія или узкія борода. И. Нордмана идетъ
однимъ, безъ управленія земледѣльца, и болѣе служить для посѣва картофеля. И.
состоитъ изъ рѣзца, лемеха, отвала, стойки, подошвы, граблей, плотины, обжи
и передка: 1) *рѣзецъ*, ножъ и отрѣзъ предназначени для разрыхленія почвы;
видъ его полуклиннъ; длина должна доходить до передняго конца лемеха; 2) *ле-
мехъ* или плужное желѣзо подрѣзываетъ отъ почвы сѣзанный пластъ; видъ его
полуклиннъ, такъ что поверхность его отъ задней оконечности книзу возвышает-
ся; а съ другой стороны онъ похожъ на трехугольникъ; ширина 6 и 12 вершк.,
сообразно почвѣ и ширинѣ пласта; *носъ* дѣлаютъ заостреннымъ къ одной сто-
ронѣ на низъ; *установъ*—нѣскольکو наклонно внизъ; скрѣпленіе—или къ самой
плотинѣ, или къ стоечному столбу; 3) *отвалъ* опрокидываетъ подъ угломъ 120°
и 140° отрѣзанный пластъ; видъ его въ малороссійскомъ и. прямоуглыенная до-
ска, отдѣляющаяся отъ направленія стойки на 20°; имѣетъ притяженіе назадъ,
гдѣ кончается подпошоннымъ спику отрѣзомъ, но лучше отвалъ поглыбистый или
вѣтой, который, поднимая пластъ выше, удобнѣе переворачиваетъ; длина отвала
зависитъ отъ длины и.; 4) *стойка* или *пята*—обыкновенно деревянная, обитая
желѣзомъ (или нижняя часть чугунная въ одной связи съ подошвой, а верхняя
обшивается желѣзомъ), служитъ для управленія борода; 5) *подошва* влечетъ
отрѣзанный пластъ и дѣлаетъ и. не шаткимъ въ направленіи борода; она дол-
жна быть чугунная, гладкая, длинная; на ней лежитъ вся тяжесть и.; 6) *грабли*
представляетъ неизмѣнную линію, которая передаетъ плужному станку силу вле-
ченія воловъ; 7) *плотина* или *предстоечный столбъ* соединяетъ обжу съ гра-
блемъ и нижними частями станка; скрѣпа ея вверху вклинена въ грабли или
плужный оузокъ, или удлиненный передокъ ея надѣвается башмакомъ на ле-
мехъ, а нижній конецъ прислоняется къ обжамъ; дѣлается прочно изъ дерева,
чугуна и выгибается съ подошвою и обжамъ; острокаемна, оканчивается острой
стойкой или желѣзцомъ; 8) *обжи* или *ручки*—для пставленія и. въ борода и для
поддержанія въ данномъ направленіи, дѣлаются длинными, оканчиваются близъ
подошвы; 9) *передокъ* или колеса изъ подкладки съ осью, дышломъ и устано-
вомъ, прикрѣпленнымъ цѣпью граблямъ къ самому и.; колеса чаще дѣлаются раз-
ной величины; дышло вѣшается въ стойку прямо или косвенно; онъ не всегда
полезенъ; 10) *установъ* и. бываетъ или перпендикулярнъ или горизонталенъ,
но такъ, чтобъ средоточіе мѣста сопротивленія впадо въ одну прямъ съ линіею
влеченія и чтобъ ораніе было надлежащей глубины. Свойства хорошаго и. слѣ-
дующія: а) онъ долженъ хорошо брать землю; если и., при нѣкоторой жесткости
почвы, идетъ на носу, — значитъ онъ плохо построенъ; б) онъ долженъ легко
устанавливаться и, безъ большихъ хлопотъ съ нимъ, долженъ брать пластъ уже
или шире, глубже или мельче, смотря по надобности; в) борода долженъ про-

водить чистую; д) хороший и долженъ идти легко; деревянный отваль, представляющій совершенно прямую, ровную плоскость, считается въ и. большимъ недостаткомъ; переходъ отъ лемеха въ отваль долженъ быть постепенный и почти незамѣтный; въ верхней ступени дурно, если между этими двумя частями есть переломъ, такъ что отгнанный пластъ за лемехомъ обрывается и вновь подхватывается и приподнимается отваломъ. Плуги, не имѣющіе впереди никакой опоры, такъ называемые безпередковно, идутъ всего легче, но требуютъ отъ пахара большой ловкости. Нинѣ употребляются паровые плуги Фоулера, Говарда и др. Они дороги, сложны и требуютъ 8 человѣкъ для дѣйствія, но за то обрабатываютъ землю скоро и глубоко; въ Англіи они обрабатываютъ 40% работы. Къ этимъ плугамъ приделана и сѣятельная машина, чтобы избавить пахара отъ вторичнаго труда засѣвать и чтобы онъ тотчасъ же послѣ вспахиванія могъ боронить поле. Есть спеціальныя и.: вырыванія, для лѣсной мѣстности, подпочвенный, который беретъ землю на 12—20 д. въ глубину, не поднимая пласта вверх; культиваторъ (разсѣкатель) и др.—II, въ старину—количество земли, содержащее въ себѣ три обжн.—*Плуажникъ*, остроконечное желѣзо, которымъ разбиваютъ землю, сошникъ. М. Скс.

Плумбагинъ, химическое вещество, жидкое, легко улетучивающееся, нелетучее, выпариваніемъ изъ экстракта корней растенія зубники (*Plumbago europaea*), открыто въ 1828 г. Дюлонъ-д'Астафомъ, кристаллизуется мелкими кристаллами оранжеваго цвѣта, мало растворимо въ водѣ и алкоголѣ; щелочи окрашиваютъ его въ красный цвѣтъ.

Плумбаго (*Plumbago*), кустарникъ изъ сем. того же имени, съ голубыми или розовыми цвѣтами. Нѣкоторые виды помогаютъ въ глазныхъ болѣзняхъ, откуда и названіе (*Plumbum*, глазная болѣзнь). III.

Плумбокальцитъ, разновидность известковаго шпата, содержащая отъ 2,4 до 7,8% углекислаго свинца. Кристаллы гексагональной системы; цвѣтъ бѣлый; блескъ перламутровый; уд. вѣсъ=2,7—2,82.

Плумбостибъ, минералъ, состоящій изъ свинца, сурьмы и сѣры, встрѣчается въ Нерчинскѣ.

Плумбетризитъ, жидкое желтоватое масло, уд. в. 1,471, получается при дѣйствіи йодистаго этила на сплавъ свинца съ натріемъ.—*Водная окись* и., сильная щелочь, безцвѣтная, густая, обмыливаетъ жиры, разлагаетъ металлическія соли и образуетъ съ кислотами среднія кристаллическія соли. Ал.

Плумозитъ, минералъ, то же, что гетероморфитъ.

Плураиъ, металлъ, найденный Озанономъ изъ уральской платины и еще мало испробованный.

Плутархъ (*Plutarchos*), плодовитый греческій писатель, род. въ Харонѣ въ Віотіи въ половинѣ I вѣка по Р. Х., писалъ при Траянѣ; изъ его сочиненій видны всѣ эпизоды его жизни. Онъ учился въ Афинахъ у философа Аммонія. При Траянѣ былъ консуломъ. Адрианъ назначилъ его прокураторомъ Греціи. Онъ умеръ между 120—130 по Р. Х. архонтомъ и жрецомъ Аполлона на своей родинѣ. Изъ сочиненій его, число которыхъ доходитъ до 300, самое популярное: «Жизнеописанія знаменитыхъ мужей Греціи и Рима» (*Vitae parallelae*), числомъ 44; это панегирики, а не исторія, но въ чтеніи занимательны. II. писалъ по гречески, и періоды его нѣсколько тяжелы. Кромѣ біографій, написалъ онъ собраніе правдивенныхъ сочиненій, также собраніе пословицъ, историческихъ очерковъ и ораторскихъ упражненій. Въ философскомъ отношеніи II. принадлежалъ къ эклектикамъ: оспаривалъ Эпикура и Зенона, придерживаясь Платона. Изданіе біографій Döhner (Par. 1846—48). Въ новое время составленъ жизнеописанія въ подражаніе II.—Другой II. жилъ въ 482 г. по Р. Х. въ Афинахъ, неоплатоникъ, сынъ Несторія, писалъ много; сочиненія его не дошли до насъ.

Плутеусъ (*Pluteus*), машинный древнихъ римлянъ для предохраненія отъ вѣтра во время осады; одинъ неподвижный, состоящій изъ плетня, поставленнаго на каменномъ или построеннаго кѣтъной на платформѣ; другія подвижныя, имѣющія форму

полукруглаго палисада, наполненнаго промѣни свѣтлани, на трѣхъ колесахъ, такъ что садясь, стоя сваяи ея, могъ по произволу направлять ее въ разныя стороны. Внѣшняя сторона яхъ была покрыта кожей или шерстяными тканями для ослабленія неприятельскихъ ударовъ.

Плутно, деревянный поплавокъ, прибивающійся къ меводу.

Плутократія (греч.), правленіе. въ которомъ вліяніе и могущество принадлежитъ богатымъ.

Плутонъ (франц.), отдѣленіе строеваго войска для послѣдовательной палубы.

Плутонисты, противоположно пентунистамъ, стремятся объяснить образованіе земнаго шара дѣятельностію огня и полагаютъ, что масса земли сначала была до того разгорячена, что только вода и вообще жидкости, но металлы и даже камни—словомъ все, что теперь называется земнымъ, было въ видѣ пара. Эта гигантская шаровидная масса паровъ, занимая пространство, можетъ быть въ нѣсколько сотъ разъ болѣе извѣстной величины земли. пошла въ небесномъ пространствѣ. Въ этомъ состояніи пары не могли разлетѣться по небесному пространству или подняться выше своего предѣла. Вслѣдствіе тяжести пары стремились къ центру массы и образовали шаръ, который, отъ вращенія, принялъ форму сфероида. Мало по малу этотъ эллипсоидъ паровъ началъ охлаждаться, масса его начала сгущаться и приняла видъ огненножидкаго ядра; охлажденіе жидкой массы продолжалось; сверху она покрылась пленкой, которая, охлаждаясь болѣе и дѣлаясь толще, превратилась наконецъ въ твердую, холодную кору. Въ срединѣ же подъ корою, огненножидкая масса, осталась въ своемъ раскаленномъ видѣ и съ первыхъ минутъ охлажденія земнаго шара до нашихъ временъ служитъ источникомъ всѣхъ вулканическихъ явленій. Постепенное охлажденіе играетъ самую важную роль въ образованіи земной коры; ему же мы обязаны и существованіемъ моря. Вулканизмъ былъ причиною переворотовъ: центральная огненная масса ломала слабый черепъ или кору земли, гнала воду изъ одного мѣста въ другое и воздвигала высокія горы, гдѣ до того времени было глубокое море. Въ настоящее время вопросъ о внутреннемъ ядрѣ земли не рѣшенъ: одни заключаютъ, что внутренность земнаго сфероида находится въ огненножидкомъ состояніи, основываясь на томъ, что земля нѣкогда находилась въ огненножидкомъ состояніи, и на томъ, что внутри теплота земли постепенно увеличивается отъ поверхности къ центру (это увеличеніе, съ теченіемъ времени, все понижается). Первый возсталъ противъ этого предположенія Пуассонъ; равно и Праттъ (Figure of the Earth, 1860) признаетъ ядро земли твердымъ, и притомъ внутренность земли должна въ плотности не уступать стали; но затѣмъ астрономъ Делоне (въ Запискахъ париж. акад. наукъ 1868) опять держится противоположнаго мнѣнія. Во всякомъ случаѣ вулканическія явленія на землѣ происходятъ не отъ примаго сообщенія между поверхностью земли и внутреннимъ жидкимъ ядромъ, такъ что предполагается существованіе подземныхъ озеръ, а не подземнаго моря; вмѣстѣ съ тѣмъ плутоническая дѣятельность въ древнія времена проявлялась гораздо чаще и съ болѣею напряженностію, чѣмъ въ наше время.

Плутоническій, относящійся до огненнаго образованія, плавки и прокала ископаемыхъ подземныхъ огней.

Плутонъ (Pluton—раздаватель благъ), адскій богъ, третій сынъ Крона и Рен, братъ Зевса; у грековъ назывался Андомъ, Ориомъ, адскимъ Зевсомъ. Дворецъ его сторожилъ Церберъ. Онъ судья мертвыхъ, и ему принадлежитъ все подземное царство. Въ народномъ воззрѣніи и особенно въ мистеріяхъ онъ имѣетъ смягченный характеръ и является богомъ плодородія; у него была жена Персефона (Прозерпина), похищенная имъ на землѣ. Кромѣ парокъ и еурій, къ его двору принадлежали еще три адскихъ судьи: Миносъ, Эакъ и Радамантъ и перевозчикъ тѣней Харонъ. Важнѣйшіе храмы его были: въ Херонеѣ (Віотіи), Пилосѣ (Мессеніи) и святилище при Ницѣ. Въ Римѣ стоялъ его храмъ въ 8 округѣ. Въ жертву ему приносили животныхъ, украшая ихъ головы черными

лентами. Въ изображеніяхъ его волосы висятъ на лицо; атрибутъ его— скипетръ и Корбута.— *Плутоновъ домикъ*, въ Калесеріи, съ гайсерами.

Плутоуъ (Plutus), богъ богатства, сынъ Ясіона и Деметри, род. въ Критѣ, сначала былъ сынъ врачинъ и раздавалъ богатство только добрымъ; но Зевсъ ослѣпилъ его, чтобъ сынъ раздавалъ безъ разбора.

Плѣнные, названіе военныя, доставлялись какому либо образцу во власть побѣдителя. Въ древнее время плѣнные дѣлались рабами, потомъ съ ними обращались самымъ жестокимъ образомъ. У народовъ необразованныхъ а. продаются, какъ рабы. Еще въ началѣ минувшаго столѣтія англичане отираждали плѣнные на монтонъ, гдѣ они подвергались истязаніямъ всякаго рода. Иногда на нихъ назначали мучить. Теперь ихъ чаще развѣнчиваютъ, а сенаторы откупаютъ на честное слово не служить въ теченіе нѣкотораго срока. У насъ бытность въ плѣну исключается изъ числа лѣтъ, слѣдующихъ за выслугу ордена Георгія или Владимира.

Плѣсникъ, въ древности—городъ, находившійся на пынѣшней дорогѣ изъ Врода въ Золочеву, въ Харьковской губерніи.

Плѣшавецъ, *Павелъ Федоровичъ*, профессоръ исторической и портретной живописи (съ 1869 г.); извѣстенъ живописаніемъ для храмовъ.

Плѣшность, безволосіе (Alopecia), недостаточное образованіе волосъ на всѣхъ тѣлѣ, или на одной только головѣ, бывающее врожденнымъ, или приобретеннымъ. Последнее состояніе случается большею частью послѣ тяжелыхъ болѣзней, ослабленія нервной системы, недостаточнаго питанія всего организма или только волосныхъ луковичъ. П. производятъ также болѣзни, происходящія отъ грибовъ на головѣ (болѣзни Favus отъ гриба Achorion Schönleini и др.). Только большою опрятностью, втираніемъ свѣжаго миндальнаго масла, можно выращать волосы послѣ болѣзней, обративъ при томъ вниманіе на состояніе всего организма; въ случаяхъ же, когда волосныя луковичи (отъ которыхъ волосы получаютъ свое питаніе) исчезли или разрушены, а. остается неизлечимою.

Плѣшеть (Plugette), *Оюстъ-Викторъ*, французскій живописецъ (р. около 1818), писалъ портреты, историческія и бытовыя картины. Замѣчательны: «Уголки и его дѣти», «Муха и дорожные», «Цыгане въ Шотландіи», «Дюгескленъ», «Эпизодъ изъ Гаргантюа» и много другихъ.

Плюке (Plouquet), *Франсуа-Андре*, французскій философъ (1716 + 1790), монахъ, былъ въ дружбѣ съ Фонтенелемъ, Монтескье, Гельвеціемъ, профессоръ нравственной философіи во французской коллежѣ съ 1776 по 1782. Замѣчательны изъ его сочиненій: «Examen du fatalisme», 1757; «Dictionnaire des hérésies», 1762; «Traité de la sociabilité», 1767; «De la superstition et de l'enthousiasme», 1804 г.

Плюмажъ (франц. Plumage), украшеніе изъ перьевъ на шляпахъ и племахъ.

Плюмье, *Шарль*, французскій ботаникъ, род. въ 1646 г. въ Марсели, былъ францисканскимъ монахомъ, учился въ Тулузѣ математикѣ, а въ Римѣ ботаникѣ; по приказанію Людовика XIV ѣздилъ три раза въ Америку для привоза оттуда медицинскихъ растений; отираясь въ четвертый разъ, умеръ близъ Кадиса въ 1706 г. Оставилъ много ботаническихъ сочиненій.

Плюса, р. С.-Пет. губ., правый притокъ Наровы. Беретъ начало въ южн. части Лужскаго уѣзда, изъ болотъ; длина теченія 280 верстъ. П. сильно разливается весной, особливо на послѣднихъ 7 верстахъ своего теченія, слиявша въ 280 верстъ, а именно отъ потока Гагринна, а судоходна на 15 верстъ отъ села Кривая Луза. При устьѣ П. въ 1583 г. волились мирные переговоры между русскими и шведами, во время конкы утонулъ Понтусъ Делатарди.

Плюсковосыя (Cupuliferae), сем. растений изъ отряда сержчатыхъ, деревья или кустарники съ перемѣнными листьями безъ прилистниковъ. Цвѣты одностолбчатые; тычиночныя цвѣтки образуютъ сержки и обладаютъ 4—5-ти лопастнымъ околоцвѣтникомъ; или же околоцвѣтникъ вовсе цѣтъ. 5—10 тычинокъ, съ нераздѣльными нѣтями, прикрѣпленныхъ или къ околоцвѣтникамъ или къ прицвѣтникамъ. Плодики или цвѣтки сидятъ по-одиночкѣ, или скучены, или же об-

равуютъ волосы; нѣтъ околочѣнныя — надвосточный, съ мало развитымъ зубчатымъ краемъ; завязь — 3—6-ти гнѣздовая и обладаетъ 3—6 рыльцами. Восточное надоразвитіе гнѣзда ягода обыкновенно бываетъ одностѣбчатой и одностычинной; ягода покрыта особымъ бовалчатымъ орнаментомъ (яблокомъ, сиріемъ). Эта ягода, облакающая или весь ягода (буль), или только основание его (дубъ), разнѣвается дѣломъ изъ дѣла, а не изъ листа околочѣнныя. Восточное сѣмя нѣтъ большой народности и толоты ягода сѣмьдоль. Сюда относятся дубъ, буль, галтанъ. III.

Плюсна (*Metatarsus*), часть ноги между подъемомъ и большимъ пальцемъ, состоитъ изъ 5 костей, которыя лежатъ всѣ въ одинъ рядъ. Движенія между н. и другими частями стопы не очень выработаны. Плюсовыми костями и артериями называются тѣ, которыя проходятъ въ плюсу.

Плюсь (лат. *plus* болѣе), въ математикѣ обозначается $+$ и означаетъ либо дѣйствіе сложения, либо положительное количество.

Плюха луговая, плюшица (*Glycyrrhiza spectabilis*), травянистое многолѣтнее растение изъ сем. бобовыхъ; стебель прямой, 4—6 фут. вышины; корень ползучій; колоски съ 3—9 цвѣточками, образуютъ вѣтвистую метелку, нижнія листья весьма длинны. Растетъ въ стоячихъ и тихотечущихъ водахъ.

Плюшарь Александръ Александровичъ, русскій книготорговецъ-издатель, извѣстенъ въ особенности неоплатеннымъ подаркомъ: Энциклопедическій лексиконъ (17 т.).

Плюшенье, дѣланіе плоскими кускомъ металла, производится посредствомъ плоскогубца. Существуютъ особенныя фабрики плющильно-волочильныя.

Плюшъ (*Plüsch*), шерстяной бархатъ, ткань съ длиннымъ ворсомъ, подражающее мѣху, принадлежитъ къ тончайшимъ сортамъ разнѣнныхъ шерстяныхъ матерій; бархатная основа его изъ шерсти ангорскихъ козъ.

Плющъ (*Hedera*, отъ лат. слова *Hedra* — веревка), растение сем. аралиевыхъ, плющея, преимущественно тропическія кустарники или деревья съ цѣльными спертутыми листьями. Извѣстнѣе всѣхъ обыкновенный плющъ (*H. helix*), всегда вѣтвистый кустарникъ, съ плющимися вѣтвями и воздушными корнями, прикрепляющимися къ деревьямъ, скаламъ и стѣнамъ. Растетъ въ Европѣ, во всѣхъ лѣсахъ, разводится въ садахъ и комнатахъ. Главныя виды: Алжирскій (*H. algeriensis*), красивѣйшій сортъ, самый крупнолистный; ирландскій (*H. hibernica*), крупнолистный, растетъ быстро; кавказскій (*H. Roegneriana*), съ темнозелеными весьма большими листьями; пальчатый (*H. digitata*), мелколистный, очень красивый.

Пневма (греч. дыханіе, духъ), въ космологіи гностическая — духовное, отъ вѣчнаго Бога происходящее жизненное зерно въ мірѣ и воплощенная въ человѣка божественная возможность разума.

Пневматика, часть механики, послѣдующая газообразнымъ тѣламъ, въ особенности движенье газовъ. — **Пневматическая машина**, то же, что воздушный насосъ (см. это). — **П. почта**: такъ называется пересылка писемъ и легенькихъ посылокъ въ желѣзныхъ трубахъ, подъ землею, устроенная въ Лондонѣ въ 1863 г. и въ Берлинѣ. Въ концѣ этихъ трубъ придѣланы воздушные насосы, одинъ сгущающій, другой разрѣжающій воздухъ (въ Лондонѣ всего одинъ насосъ), и денщики двигаются по трубамъ давленіемъ воздуха съ чрезвычайною скоростью. — **П. секта**, въ средніе вѣка приписывавшая всѣ жизненныя явленія воздуху, распространяемому по всему тѣлу. — **Пневматическое отопленіе**, система нагревать здания посредствомъ проведенія теплаго воздуха въ трубахъ металлическихъ, по методу Амосова, или деревянныхъ — Цингара. — **Пневматическо-химическій аппаратъ**, приборъ для образованія или сохраненія и изслѣдованія газовъ. — **Пневматозисъ**, вѣтренная опухоль и пученіе живота. — **Пневматологія**, часть философіи и метафизики, рассуждающая о духахъ. Ее раздѣляютъ на психологію и на остепенную теологію. Древніе пневматикъ создали посредничающія существа между Богомъ и человекомъ. Фалесъ думалъ, что вселенная наполнена лорамъ; того же держался Эмпедоклъ. Сократу и Платону также не чужда вѣра въ бытіе духовъ, которую отвергъ Аристотель. Наука эта болѣе распространилась въ Индіи и Персіи. У грековъ въ послѣднія времена идолопоклонства были добрые демоны (агато-

дышии) и элиэ (каведомон). Гностики и неоплатонники болѣе другихъ занимались этою химическою наукою; въ новѣйшремя — Якобъ Бомъ и Сведенборгъ. Въ наше оканчивающееся время возникъ спиритизмъ съ волшебными и чудотворными удивками. — *И.*, ученіе о свойствахъ газообразныхъ тѣлъ. — *Писематомалія*, протѣкание сл. духа, вретки 1-го ст., утверждавшія, что сл. духъ не Богъ, а только ангелъ перваго разряда. — *Писематоморрея*, опонение воздуха въ синевомъ какалѣ. — *Писематомора*, инструментъ для опредѣленія смисла легкихъ въ здоровомъ и больномъ состояніи, изобрѣтенъ Кентомъ и усовершенствованъ Гиллемъ. — *Писематомія*, воспаление легкихъ. — *Писематическое леченіе*, леченіе сжатимъ воздуха, впервые испробовано въ 1864 г. докторами въ Монпелье, Лионѣ и Ниццѣ, производится пневматическимъ аппаратомъ въ комнатѣ, имѣющей дверь, герметически закупориваемую каучукомъ, и съ окномъ для освѣщенія. Сжатый воздухъ нагоняется воздушнымъ насосомъ. Сжатіе продолжается отъ 1 до 2 час. Это леченіе дѣйствуетъ механическимъ расширеніемъ легкихъ, приливомъ кислорода и пр., употребляется въ болѣзняхъ легкихъ (при началѣ чахотки), для глухихъ и пр. Нинѣ это леченіе введено во всѣхъ большихъ городахъ; въ Петербургѣ заведеніе д-ра Симпсона.

Пневматическій вѣнтъ, приборъ, служащій, въ нѣкоторыхъ случаяхъ, для протѣриванія вѣнтъ и состоящій изъ вѣнта съ широкими надрѣзами; вѣнтъ вращается вокругъ вертикальной оси въ неподвижномъ, плотно прилегающемъ къ нему со всѣхъ сторонъ цилиндрѣ. Если поворачивать в. вѣнтъ быстро въ одну сторону, то онъ произведетъ восходящее теченіе воздуха; если же поворачивать его въ противоположную сторону, то онъ произведетъ нисходящее теченіе.

Пневнографъ или *атмографъ* (греч.), инструментъ Мароя (Maroy) для измѣренія дыханія; состоитъ изъ полса, къ которому прирѣзаны, эластическій полый цилиндръ, расширяющійся при каждомъ дыханіи. Давленіе воздуха въ цилиндрѣ регистрируется графически.

Пингетъ, у древнихъ — названіе мягкой глины, добываемой въ Липинъ близъ мѣстечка Пингей, упоминается Птоломеемъ; имѣлъ свойство вязущее и останавливающее кровь.

Пинксъ (Риух), площадь въ древнихъ Афинахъ противъ Акрополя, на которой происходили народныя политическія собранія. Былъ старшій и новшій в. Старшій находился къ в. отъ одного изъ холмовъ, окружающихъ Афины. Обширность его была 150 метровъ ширины и 80 длины. Форма прямого угла. Въ углубленіи возвышалась для рѣчей наеодра (Вота), четвероугольной формы, съ тройнымъ цоколемъ и лѣстницею въ 6 ступеней, высѣченныхъ въ скалѣ. Слушатели помещались въ амфитеатрѣ; ораторъ былъ обращенъ лицомъ къ городу. Новшій в. расположенъ былъ на хребтѣ той же скалы, основанъ Оеимистокломъ. Отъ него есть нѣсколько остатковъ; старшій в. сохранился почти весь. Уже во время наеодоніи народныя собранія происходили въ театрѣ, а при римлянахъ в. вышелъ совсѣмъ изъ употребленія.

Пининъ, *Иванъ Петровичъ*, русскій писатель (1773—1806), побочный сынъ князя Репнина. Оставилъ «Оду на правосудіе», издавалъ «С.-Петербургскій журналъ» на 1798 г. (вышло 4 части), — весьма дѣльное изданіе, гдѣ помещались переводы Монтескье, Вольтера, Филанджіери и осуждался обскурантизмъ.

По (Ро), древній Эриданъ, также Радисъ, главный рѣка въ Италіи, втекаетъ въ Котическія Альпы между Монте-Визо и Монте-Гранера, въ 6,000 в. надъ поверхностью моря, близъ французскихъ границъ, и протекаетъ поперекъ всей Италіи, 85 геог. в. Рѣчная область 1351 кв. м. По изслѣдованіямъ Ломбардини в. несетъ въ годъ 42.760,000 куб. метр. или (Дунай только 35.500,000 куб. мет.). Берегъ у дельты в. увеличивался ежегодно на 50 вар. в. Устье в. прежде находилось у Равенны, которая нинѣ удалена отъ моря на цѣлую милу; впадаетъ нѣсколькими рукавами въ Адриатическое море; судоходство въ немъ затрудняется песками. Притоки в. чрезвычайно многочисленны. Главные изъ нихъ: Ацца, Мин-

чио, Танаро, Треббиа, Сениа, Панаро, Дора-Валтеа, Таро, Энга, Тичино или Тиссино и др.

Но (Рав), главный городъ департамента Нижнихъ Пиренеевъ, во Франціи, на рѣкѣ Гавъ-де-По, съ 16,000 жит. и дѣвственною мануфактурною промышленностью. Въ округѣ 128,627 жит.

Но, *Пизанро дель*, итальянскій живописецъ и гравёръ (1610†1692), ученикъ Доменикино. Въ Равѣ, въ церкви alla Madonna di Constantinopola написалъ нѣкъ замѣчательный запрестольный образъ.

Посидиты (лат.), отглаголи травянистыхъ растений, облепённыхъ въ ископаемой формации, бывшихъ мякими въ эпоху, когда на нихъ отпечатывались первобытныя растенія.

Побережники, въ областномъ нарѣчій—вѣтеръ, дующій отъ берега, сѣверо-западный румбъ компаса; такъ же береговой отравъ, собираемый побережкою по-лихну.—*Побережное*, старинная похлѣпка на привалъ судовъ къ берегамъ и за поправку ихъ тяглымъ ситомъ.—*Побережье*, большая улица въ древнемъ Ноп-городе.

Побіеніе камнями, родъ казни, очень древней у восточныхъ народовъ, въ особенности у іудеевъ. Прелюбодѣйство, кража, богохульство, идолопоклонство, кровосмѣшеніе наказывались побіеніемъ камнями. Первене камни бросали свидѣтели. Порочушеникъ Стованъ былъ казнёнъ такимъ образомъ. Нѣсколько разъ и Іисусъ подвергался подобной опасности. У грековъ также существовалъ этотъ родъ казни: Олимпіада, мать Александра Македонскаго, была побита камнями.

Побочень, боковой вѣтеръ для судна, поперечень, поначень, полвѣтра, галеландъ; отлогій чистый и широкій берегъ моря; конскій пьюкъ, одинъ изъ двухъ мѣшковъ, чемодановъ по обѣ стороны сѣдла.

Побочина, подродная коса, выходящаяся съ боку фарватера.

Побочныя дѣти, то же, что незаконныя, хотя прежде въ родословіи побочною линіею назывались лица, происходящія съ женской стороны.—*Побочныя солнца*, оптическое атмосферное явленіе, случающееся при низкой высотѣ солнца и при туманѣ. Если на сторонѣ, противоположной солнцу, находится туманъ, то наблюдатель, стоящій на возвышенности, замѣтитъ на облакахъ (около того мѣста, куда падала бы тѣнь отъ его головы), одинъ или многіе (до 5) цвѣтныя круги, которыхъ центры лежатъ на продолженіи прямой, проходящей черезъ мѣсто солнца и глазъ наблюдателя. Чѣмъ ярче свѣтитъ солнце и чѣмъ плотнѣе туманъ, тѣмъ яснѣе бивають видны цвѣта.—Явленіе это объясняется интерференціею свѣта.

Побратимы: у многихъ славянскихъ племенъ (морлаковъ, бѣлорусовъ) называютъ такъ другъ друга хорошіе товарищи.

Побрежники (Tringidae), группа птицъ изъ сем. бекасиныхъ; небольшія птицы, клювъ которыхъ по длинѣ своей равняется длинѣ головы; онъ слабый, по краямъ немного расширенъ; ноги довольно длинныя и слабѣеи тремя свободными пальцами. У большей части изъ нихъ есть маленькій задній палецъ. Они всѣ починныя животныя. Лѣто проводятъ и родятъ дѣтенныи въ сѣверныхъ странахъ, а въ остальныхъ частяхъ Россіи появляются только во время весеннихъ и осеннихъ перелетовъ. Живутъ они по песчанымъ берегамъ и отмелямъ и, быстро бѣгая, отскидываютъ адѣсь себѣ въ пищу разныхъ червей, личинокъ и слизняковъ. Гнѣзда устранивають на землѣ. Види: *пестрозобый П.* (Tringa alpina), достигающій 7 $\frac{1}{2}$ д. длинны; и *малый* (T. minuta), имѣющій въ длину 6 дюймовъ; и *краснозобый* (T. subarquata), достигающій длинны 6 дюймовъ, и и *темнозобый* (T. Temminckii), имѣющій въ длину 6 дюймовъ, напаче встрѣчаются въ земледѣльческихъ полосахъ Россіи. И. *серый* (T. cinerea), небольшая птица сѣраго цвѣта, а снизу ржавчинно-красная, водящаяся во всей Европѣ. Туркханъ (см. эт.)

Побудка, военный терминъ, означающій барабанный бой на утренней зарѣ.

Побѣгъ, дезертированіе, самовольная отлучка отъ команды, отъ поста, или переходъ къ непріятелю. Въ морской службѣ считается дезертиромъ всякій, от-

лучається з вороблї и пеліканійся паводь із продовженіи 9 днів. Н. въ вой времена и у члѣх пародовъ, подвергалъ винного жосткому наказанію. Римляно раскинали джентрировъ на крестѣ. Н. съ непріятелью и теперь называється смертїю. Н. въ война подвергаетъ винного помѣщенію въ арестантскія рѣти.—Н. для роу (argumentum), въ ботаникѣ—вышійся тонкій отростокъ стебля вышнихъ растеній, служащій для того, чтобы лучше зыться и кыляться ооло тичаюкъ.—Подобно побѣги очѣмъ зажити у хлѣба, виноградной лозы, нѣща и др.—Верхню и. наз. воздушными. Н. на пильх срубленнихъ березъ и дубовъ наз. поросль (poros). Н. также называютъ молодые отростки стебля съ зачатками почек, распускающіеся весной.

Побѣда, во время Петра I—викторія (victoria), въ военномъ искусствѣ означаетъ отогупленіе непріятеля съ поля битвы. Значеніе и. оправдывается силою разбитого войска и числомъ пріобрѣтенныхъ трофеевъ. Важность и. зависитъ отъ овладѣнія важною непріятельскою позиціею. Способы воспользоваться и. двоякіи: 1) тактическій, если посредствомъ безпрерывныхъ нападокъ разстрѣять отогупающаго непріятеля на нѣкоторое время; 2) стратегическій, когда можно повлечь изъ положенія и. политическія выгоды.

Побѣдоносцевъ, *Петръ Васильевичъ*, писатель 2-й половины XVIII ст., сочинилъ и перевелъ «Плоды меланхолиі, питательные для чувствительнаго сердца», 1796 г.; «Новой Пантеонъ отечественной и иностранной словесности», 4 части 1819 г.; «Новая наука наслаждаться жизнью» изъ русскихъ и другихъ писателей, 1799 г.; «Избранныя повѣсти, съ французскаго и нѣмецкаго» 1815, 4 части, издавалъ съ Н. Сахарскимъ журналы: «Новости русской литературы» съ 1802 г. по июль 1805, 14 частей въ Москвѣ.—П., *Константиинъ Петровичъ*, членъ государственнаго совѣта, былъ профессоромъ московскаго университета, читалъ лекціи юриспруденціи великимъ князьямъ, повѣстемъ какъ отличній юрпстъ. Надалъ: О подражаніи Христу Ооміи Кемпійскаго (перев. съ латинскаго, С.-Пб. 1869); Курсъ гражданскаго права (2 ч. Спб. 1868 и 1871, 1-я част. 2 изд. 1873); Судебное руководство (Спб. 1872) и др. Сопровождалъ покойнаго Наслѣдника Цесаревича въ путешествіи по Россіи въ 1863 г., по поводу чего надалъ, повѣсть съ Ванстомъ: Писма о путешествіи Госуд. Наслѣд. Цесаревича по Россіи отъ Петербурга до Крыма (М. 1864).

Побѣжалость, свойство минераловъ, находящихся извѣстное время подъ вліяніемъ свѣта и воздуха, нѣмѣять цвѣтъ своей поверхности. Она бываетъ простая или одноцвѣтная и пестрая.

Побѣжка, походка, бѣгъ лошади.—*Побѣжника*, ремонъ, служащій вмѣсто дышла въ Сибири, въ Камчаткѣ, гдѣ вѣдять на собакахъ.

Повалинскій, *Иларіонъ Аванасьевичъ*, русскій вице-адмиралъ (1739†1799), служилъ въ морскихъ экспедиціяхъ во время Екаторины, въ 1796 г. командовалъ авангардомъ эскадры Сенявина, въ Средиземномъ морѣ, въ 1797 г. вышелъ въ отставку.

Повалуха: такъ называлась въ старинныхъ русскихъ деревянныхъ теремахъ свѣтлица, соответствовавшая деревяннымъ гридѣ и горницѣ; ее пользи впрочемъ принимать за спальню, называвшуюся одриною, а спальню за пріемную.

Повальное, старинная пошлаина съ поновъ за складку товаровъ.—*Повальный обмыскъ*, поголовный, никого не исключаящій,—средство убѣдиться въ отенени вни подсудимаго, часто употребляемое въ нашемъ законодательствѣ, по посма повѣрное.—*Повальная болѣзнь*, см. эпидемія.

Поваренная соль, см. соль.—*Поваренное искусство* занимается всѣмъ, что относится до приготовленія пищи. Это приготовленіе сдѣлалось искусствомъ у грековъ, въ вѣкъ Перикла; у римлянъ поваренное искусство возникаетъ во время Суллы и процвѣтаетъ въ продолженіе двухъ первыхъ вѣковъ имперіи. У древнихъ оно достигало чудовищной затѣйливости. Послѣ имперіи в. в. упало и возникло вновь въ Италіи въ IX и X вѣкѣ. Въ послѣдующихъ вѣскахъ въ приготовленіе бушанья стали входить индійскія приности, неизвѣстныя древнимъ.

Во XVIII ст. переселеніе въ н. н. началось въ Французскѣ. При Людовикѣ XIV прославился Вателъ; повара лучшіе дѣлали, какъ Орлеанскаго, Оубинъ, Конгъ, сдѣлавше основателями тѣхъ нѣз. *petite cuisine*, которая господствовала и теперь. Во время террора н. н. приняло въ упадокъ, но при директоріи и имперіи снова возродилось, и блестящими представителями его явились знаменитый Каремъ. Остатилась дѣлая литература сочиненій по этой части. Въ главѣ ее стоитъ Брилья-Саваренъ, восхитеній даме въ снѣдкахъ «Искусство обѣдать» (на русскій перевод Филимоновичъ). У насъ есть поварами книги Ладѣвой и др. Съ освобожденіемъ дворянъ изъ крѣпостной зависимости число поваровъ у насъ уменьшилось; н. н. вообще въ послѣднее время уже не играетъ такой важной роли, какъ прежде, и приходитъ въ упадокъ (см. кухня).

Побатажное, старинная пошлота съ артефактъ, производящихъ батажные промыслы.

Повелительное наклоненіе, по этимологій — наклоненіе глагола, употребляемое для выраженія приказаній, почти по всѣхъ языкахъ имѣетъ одно только время, настоящее, и два лица (перваго не имѣетъ); иногда оно равнозначительно съ корнемъ глагола.

Поверстныя деньги, уплачиваемыя ядущимъ по подорожной за каждую версту и лошадей.

Повертень, капуцинъ (*Trochaeolum majus*), садовое растеніе изъ рода капуциновыхъ, съ мясистымъ, вьющимся стеблемъ, кругообразными пальмообразными листьями и оранжевыми, иногда темнокрасными цвѣтами; родомъ изъ Перу. Цвѣты и незрѣлые плоды имѣютъ пріятный, острый вкусъ и употребляются въ пищу, какъ приправа въ кушанью. Въ цвѣтѣхъ находится особая кислота повертеновая.

Поверхность, въ геометріи — протяженіе, имѣющее 2 измѣренія; поверхность на которой можетъ совмѣститься всѣми своими точками и по всѣмъ направленіямъ прямая, называется плоскостью, въ противномъ же случаѣ — кривою поверхностью. Последнія бываютъ простой кривизны, когда прямая можетъ совмѣститься съ нею только по одному направленію (поверхность конуса, цилиндра), и двойной кривизны, когда это невозможно (наприм. шаровая поверхность). *Линейная* я. та, которая произошла отъ движенія прямой. — *П. парная*, въ паровыхъ котлахъ и др. — поверхность, нагреваемая огнемъ. — *П. почвы*, ровность ее или бугристость; крутой или легкій склонъ имѣетъ большое вліяніе на плодородіе почвы (см. поле).

Повечеріе, вечернее богослуженіе православной церкви, въ древнія времена (да и нынѣ въ нѣкоторыхъ обителяхъ) читается передъ отходомъ ко сну, а у насъ въ обыкновенныхъ богослуженіяхъ соединяется съ вечернею и бываетъ малое, обыкновенное, ежедневное, и великое, совершаемое лишь въ великомъ посту и отдѣльно отъ вечерни, слѣдующей тогда непосредственно за часами.

Повивальная бабка, женщина, подающая помощь роженицамъ. П. бабки воспитываются въ родовспомогательныхъ заведеніяхъ, при клиникахъ акушерскихъ, гдѣ изучаютъ только ходъ правильныхъ родовъ, пользованіе роженицы въ послѣдородовомъ періодѣ, причежъ онѣ также обязаны знать неправильности, случающіяся при родахъ, чтобы въ случаѣ нужды пригласить врача или акушера, но сами, по законамъ, не имѣютъ права предпринимать никакія либо операціи, или давать лекарства, кромѣ самыхъ легкихъ, а также употреблять средства къ преждевременному разрѣшенію (см. акушерскія операціи). П. б. могутъ быть только выдержавшія опредѣленный для того экзаменъ (Т. XIII, Уст. врач.). Въ самой глубокой древности упоминается о повивальныхъ бабкахъ, какъ объ особенномъ классѣ, и вообще можно принять, что до XVII столѣтія, акушерскимъ искусствомъ исключительно занимались П. б. (см. акушерство). Быстрые успѣхи медицины вообще и родовспомогательнаго искусства въ особенности показали несовершенство знаній такихъ женщинъ и, со временъ Людовика XIV, н. б. уступили первенство акушерамъ. Въ каждомъ губернскомъ городѣ находится старшая П. б. и штатное число младшихъ П. б. При карантинныхъ полагаются П. б. Въ

стольких классорна в. б. содержать у себя повѣнчанія для роженницъ, особенно для тѣхъ, которыя имѣютъ причины сарывать свою беременность. У насъ пользуются повѣнчаніемъ: «Руководство для в. бабень», изданное вѣнскими профессорами акушерства, Матѣевскими. — *Повѣнчаніе* (Tokotchnia), собраніе правилъ, какъ принимать у роженницъ младенца и помогать ему в. еѣ въ первое время, составляетъ предметъ спеціального изученія. — *Повѣнчаніе* (материнство), для теоретическаго и практическаго образованія бабень, находится въ Петербургѣ (съ родильнымъ госпиталемъ и вѣнскимъ лазаретомъ, у Калинина воста) и Москвѣ. Независимо отъ повѣнчаній институты при родовспомогательныхъ заведеніяхъ въ Петербургѣ и Москвѣ, министерство внутреннихъ дѣлъ съ 1847 года наскладало различныя средства учредить повѣнчаніе институты вмѣстѣ съ родовспомогательными приѣмами въ больницы губернскихъ городовъ. Не достигнувъ предполагаемой цѣли, министерство, по примѣру повѣнчаній школы при заведеніяхъ курляндскаго приказа общественнаго призванія, побуждало къ устройству такихъ школъ. Приказъ общественнаго призванія бѣднѣлъ. Составленный на этомъ основаніи проектъ родильной школы акушеромъ могилевской врачебной управы (Мандельштамомъ), по своей простотѣ и удобоприимчивости, обратилъ на себя вниманіе министерства внутреннихъ дѣлъ. Министерство предложило на этомъ основаніи земскимъ собраніямъ учредить при земскихъ больницахъ родовспомогательныя приѣмы съ повѣнчаніемъ школами. Большинство земствъ нашло возможнымъ воспользоваться такимъ предложеніемъ, тѣмъ болѣе, что министерство обѣщало, въ случаѣ необходимости, и поддержку въ матеріальномъ отношеніи. Въ 1872 г. медицинскимъ совѣтомъ составленъ нормальный уставъ земскихъ повѣнчаній школъ съ родильными при нихъ заведеніями. Нѣкоторыя, наприм. какъ Новгородское, по причинѣ близости къ Петербургу, находятъ удобнымъ обучать крестьянскихъ повитухъ на счетъ земства въ Петербургѣ при родовспомогательномъ заведеніи и въ институтѣ при С.-Петербургской Калининской больницѣ. См. акушерскія школы въ Россіи. А. Р.

Повилика, повилика, раст. борловга (см. это). — *Повилика* (Gabiun uliginosum), видъ растенія подмаренника съ бѣлыми цвѣтами.

Повиликовья (Coccitacoe), сем. растеній изъ отряда трубно цвѣтущихъ: безлистныя вьющіяся чужездныя растенія съ маленькими скученными цвѣтами, съ малоразвитыми чешуйчатыми листьями, съ бородавчатыми сосочками на стеблѣ, помощью которыхъ они высасываютъ соки изъ растеній, на которыхъ живутъ. Часто причиняютъ большой вредъ своимъ размноженіемъ въ посѣвахъ льна, конопли и пр. Отъ нихъ невозможно освободить поля, если они однажды появились на нихъ.

III.

Повинная, являя преступниковъ лично съ раскаяніемъ и съ сознаніемъ всего ими произведеннаго; по уложенію повинная освобождала отъ наказанія. Петропскими постановленіями выдѣлялось въ повинную признаніе съ первыхъ допросовъ; за него уменьшалась степень наказанія, какъ и нынѣ.

Повинность. Подъ этимъ именемъ разумѣются различныя сборы, предназначенныя на удовлетвореніе разныхъ государственныхъ потребностей, и различныя услуги гражданъ натурой. Такимъ образомъ в. раздѣляются на денежныя и натуральныя. Изъ нихъ послѣднія лежатъ главнымъ образомъ на податныхъ классахъ. Наше законодательство со времени введенія земскихъ учрежденій стремится къ тому, чтобы натуральныя повинности переложить на денежныя, а денежныя распределить между всѣми классами общества одинаково; но разрѣшеніе этого вопроса до настоящаго времени идетъ медленно. Въ послѣднее время переводомъ натуральна в. въ денежную только въ тѣхъ омерзахъ, которыя непосредственно зависятъ отъ центрального правительства, именно въ отношеніи воинской квартирной повинности или воста. В. бываютъ городскія (см. городъ), земскія (см. земство) и воинскія. — *Всобщая воинская повинность*, закономъ установленная повинность, обязывающая каждаго гражданина служить въ некоторое время въ военной службѣ и защищать отечество, противопоставляется набору и вер-

бои. Въ древности преимущественно военное сословіе составляло касту (напр. у египтян и индусов). Другія, но государства, какъ Каролинга, въ средніе вѣка Венеція, Генуя, а въ новѣйшее время Англія и Голландія, прибѣгали къ вербовкѣ. Идаи в. в. в. впервые появилась въ древней Греціи, возникла въ Спарте; она существовала и въ древнемъ Римѣ и уже впоследствии замѣнилась вербовкой. Въ средніе вѣка война набиралась преимущественно вербовкой; французская революція восприняла идею в. в. в. Собственно говоря, эта повинность существовала во все время у восточныхъ славянъ и южанъ, гдѣ каждый мужчина былъ въ то же время воиномъ: такъ составлялись гражданныя арміи Чингизъ-Хана и другихъ. Въ XIX вѣкѣ в. в. в. впервые была проведена въ Пруссіи, при Фридрихѣ Вильгельмѣ III, съ тѣмъ, чтобы каждый гражданинъ, неимѣющій тѣлесныхъ недостатковъ и не лишенный судомъ гражданской чести, обязанъ былъ служить въ военной службѣ, за немногими исключеніями. Нинѣ же в. в. в. установлена во всей Германской имперіи. По германской конституціи война состоитъ изъ арміи, флота и ландштурма. Армія раздѣляется на дѣйствующую и ландверъ; флотъ раздѣляется на дѣйствительный и морской резервный (резервъ). Въ дѣйствующей арміи каждый обязанъ прослужить съ 20 лѣтняго возраста 7 лѣтъ (3 года въ полѣ, 4 въ резервѣ); служба въ ландверѣ продолжается 16 лѣтъ. Соответственно этимъ срокамъ установлены сроки для службы и во флотѣ. Ландштурмъ состоитъ изъ всѣхъ лицъ 17—42 лѣтняго возраста, не принадлежащихъ къ арміи и флоту. Въ настоящее время почти все европейскія государства стали преобразовывать свои военныя силы на началѣ в. в. в. съ особенными примѣненіями. Одна только Англія удержала вербовку. Въ Россіи в. в. в. установлена съ 1 янв. 1874 г. по всей имперіи, кромѣ Закавказскаго края, Туркестанскаго военнаго округа, Приморской и Амурской областей, части Якутской области, части Сибири: Енисейской, Томской и Тобольской губ. и не распространялась первоначально на казачье населеніе и инородцевъ Астрах. губ. Тургайской и Уральской областей и Сибири. Но 17 апрѣля 1875 г. в. в. в. распространена по особымъ правиламъ и на Донское казачье войско. По уставу 1 янв. 1874 г. в. в. в. подлежатъ мужское населеніе имперіи безъ различія состояній и не допускается ни выкупъ, ни замѣна охотниками. Вооруженныя силы государства состоятъ изъ постоянныхъ войскъ (арміи и запаса ея, состоящаго изъ людей, уволенныхъ до выслуги полного срока службы, казачьихъ инородч. войскъ, дѣйствующихъ флотскихъ командъ и запаса ея) и ополченія. Число людей, потребное для пополненія арміи и флота, опредѣляется ежегодно законодательнымъ порядкомъ и объявляется высочайшимъ указомъ правительствующему сенату. Ежегодный призывъ къ исполненію военной повинности производится съ 1-го ноября по 15 декабря, въ Сибири съ 15 октября по 31 декабря. Поступленіе на службу по призыву рѣшается жеребьемъ, которое вынимается однажды во всю жизнь. Лица, не подлежащія по жребію поступленію въ постоянныя войска, зачисляются въ ополченіе. Къ жеребью призываются ежегодно молодые люди, коимъ къ 1 январю того года, когда наборъ производится, минуло 20 лѣтъ. Въ военную службу не принимаются лишенные всѣхъ правъ состоянія или всѣхъ особыхъ правъ и преимуществъ, лично и по состоянію присвоенныхъ. Наборъ для комплектованія флота производится въ жѣстностяхъ, опредѣляемыхъ по валиному соглашенію министерствъ: морскаго, военнаго и внутреннихъ дѣлъ. Общій срокъ службы въ сухопутныхъ войскахъ, для поступающихъ по жребію, составляетъ 15 лѣтъ, изъ коихъ 6 лѣтъ дѣйствительной службы и 9 лѣтъ въ запасѣ, кромѣ служащихъ въ войскахъ Туркестанскаго военнаго округа, а также въ областяхъ: Семирѣчійской, Забайкальской, Якутской, Амурской и Приморской, для коихъ общій срокъ десять лѣтъ (изъ нихъ 7 лѣтъ въ дѣйствительной службѣ и 3 года въ запасѣ). Общій срокъ службы во флотѣ 10 лѣтъ, изъ коихъ 7 лѣтъ дѣйствительной службы и 3 года въ запасѣ. Чины запаса призываются на дѣйствительную службу въ случаѣ необходимости

привести войско въ военный составъ. Лица, состоящіе на действительной военной службѣ, сохраняютъ вообще всѣ личныя и имущественныя права своего состояния, съ необходимыми ограниченіями. Лица податнаго состоянія предпочитаютъ числиться въ составѣ тѣхъ обществъ, къ которымъ принадлежали при поступленіи въ службу, но во все время действительной службы освобождаются отъ всѣхъ имущественныхъ гесуд., земскихъ и общественныхъ сборовъ, равно лично и отъ натуральныхъ повинностей. Освобождаются отъ поступления на службу по меребѣ тѣ, кои имѣютъ тѣлесныя недостатки или болѣзненное разстройство совершенно неспособны къ военной службѣ; наименьшая мѣра роста для приема въ военную службу 2 арш. 2 1/2 вершка. Приемъ на службу лицъ, одержимыхъ болѣзнями, или по несправившимся отъ болѣзни, или же недостаточно возмужалыхъ, отсрочивается на 1 годъ и даже на два года, буде же по истеченіи этого срока окажутся негодными для военной службы, то получаютъ свидѣтельство объ освобожденіи отъ службы. Законъ устанавливаетъ по семейному положенію 3 разряда льготъ, и пользующіеся ими лица назначаются на службу въ такомъ только случаѣ, если для выполненія особенно не достаетъ прочихъ людей. Въ вандой семьѣ братья, подлежащіе поступленію на службу въ войска, могутъ быть замѣнены, по добровольному согласію, братомъ роднымъ или двоюроднымъ, если только замѣняющій по состоитъ въ запасѣ, не подлежитъ самъ призыву и имѣетъ отъ роду не болѣе 26 или не менѣе 20 лѣтъ. Замѣняемый братъ пересчитывается въ ополченіе. Для устройства имущества и хозяйственныхъ дѣлъ разрѣшается отсрочивать поступленіе на службу не болѣе, какъ на 2 года. Воспитанникамъ учебныхъ заведеній для окончанія образованія отсрочивается поступленіе въ войска. Сокращенные сроки службы постановлены: 1) для окончившихъ курсъ въ университетѣ и въ другихъ учебныхъ заведеніяхъ 1-го разряда: 6 мѣсцевъ действительной службы и 14 л. и 6 мѣс. въ запасѣ; 2) для окончившихъ курсъ 6 классовъ гимназій или реального училища или 2-го класса духовныхъ семинарій и курсъ другихъ учебныхъ заведеній 2-го разряда: 1 годъ и 6 мѣс. действительной службы и 13 лѣтъ и 6 мѣс. въ запасѣ; правила о различіи сроковъ службы по разнымъ классамъ гимназій еще составляются; 3) окончившіе курсъ въ учебныхъ заведеніяхъ 3-го разряда: 3 года действительной службы и 12 лѣтъ въ запасѣ; 4) имѣющіе свидѣтельство о знаніи курсъ нач. пар. училищъ или другихъ учебныхъ заведеній 4-го разряда: вообще 4 года действительной службы и 11 лѣтъ въ запасѣ, но флотъ 6 лѣтъ действ. службы и 4 года въ запасѣ; 5) приобрѣвшіе по экзамену знаніе шенпера или штурмана дальняго плаванія: 2 года действит. службы по флоту и 8 лѣтъ въ запасѣ; 6) приобрѣвшіе званіе штурмана каботажнаго плаванія: 3 года действительной службы и 7 лѣтъ въ запасѣ флота. Отъ в. и. освобождаются: 1) священнослужители всѣхъ христіанскихъ вѣроисповѣданій; 2) православные монахи, окончившіе курсъ въ духовной академіи и семинаріяхъ или въ духовныхъ училищахъ. Освобождаются отъ действительной службы въ мирное время, съ зачисленіемъ въ запасъ арміи на 15 лѣтъ: 1) имѣющіе степень доктора медицины или лекаря, магистра ветеринарныхъ наукъ или фармація, или же ветеринара, 2) профессора императорской академіи художествъ, отправленные для усовершенствованія за границу, 3) преподаватели и воспитатели правительственныхъ учебныхъ заведеній и нѣкоторыхъ другихъ учебныхъ заведеній. Для отправленія в. и. и. учреждаются призванные участки въ каждой губерніи и области, кромѣ нѣкоторыхъ, губернскаго или областного по воинской повинности присутствія, а въ каждомъ уѣздѣ или округѣ уѣздное или окружное воинской повинности присутствіе; кромѣ того въ нѣкоторыхъ городахъ учреждаются городскія по воинской повинности присутствія. Для выполненія в. и. могутъ поступать и вольноопредѣляющіеся не въ назначенный для нихъ срокъ. Вольноопредѣляющіеся, поступающіе по уставу о воинск. повин. 1 января 1874 г. въ сухопутный войска: 1) должны имѣть не менѣе 17 л. отъ роду и въ случаѣ несовершеннолѣтія представить удостовѣреніе о согласіи своихъ родителей, опекуновъ или попечителей на всту-

жизніе въ службу, 3) по здравію и тѣлосложению удовлетворенъ установленъ, установленіе для пріема въ военную службу, 3) продолженіе существованіе о выдержаніи установленного воспитанія или обученія курса въ сиротскомъ учрежденіи учеб. заведеніи. В. раздѣляется на три разряда, соотвѣтственно полученному или образованію, и обязанъ прослужить въ дѣлѣ войскахъ: 1) выдержавшіе воспитаніе или курсъ учеб. завед. 1-го разряда—3 мѣс.; 2) выдержавшіе или курсъ 2-го разряда 6 мѣс., 3) выдержавшіе воспитаніе по установлен. программѣ—3 года. По искуплѣ этихъ сроковъ могутъ въ мирное время или продолжать дѣлѣ службу, или пересчитываются въ запасъ, въ воен. состояніи 9 лѣтъ. В. принимается на службу въ теченіе всего года и поступаетъ на службу рядовыми. По выдержаніи установлен. воспитанія в. могутъ быть произведены: 1) въ унтеръ-офицеры по искуплѣ рядовыхъ: в. 1 разряда 2 мѣс., 2 разряда 4 мѣс., 3 разряда 1 года; 2) въ офицеры по искуплѣ въ нижнемъ званіи в. 1 разряда 2 мѣс., 2 разряда 6 мѣс., 3 разряда 3-хъ лѣтъ. Сверхъ того всѣ в. для производства въ офицеры должны прослужить въ войскахъ по крайней мѣрѣ одинъ лагерный оборотъ.—И. *коммюна казарменная* съ 1 января 1875 г. заведена выдѣломъ квартирныхъ окладовъ по всей имперіи, за исключеніемъ Финляндіи, Приамурскаго края, Кавказа и Туркестанскаго генералъ губернаторства. Кроме того какъ немощна, такъ и нравственно, для уничтоженія кв. и. предполагаютъ строить въ городахъ постоянныя казармы.

Поситуга, простонародное названіе поливальной бабл.

Новодель, мѣстное названіе сѣти для ловли птицъ.

Новодка (Вогин), у птицъ мѣсто между основаніемъ клюва и глазами, но рѣдко покрыто совершенно особеннаго рода перышками, отличающимися отъ тѣхъ, которыя покрываютъ на прочихъ частяхъ головы.

Новодедовскій, *Іеронимъ*, польскій защитникъ въ XV вѣкѣ католицизма, прозванный «молотомъ еретиковъ». Кроме политическихъ статей написалъ: «*Katechizm kowciola powszechnego*».

Новодекъ товарный служитъ къ проводу движенія.

Новодезовое судно, старинное названіе маленькаго судна, павозна.

Новедъ лошадиный, ремень отъ узда, служащій для привязыванія и воденія лошади.—*Новодъ* къ отиѣтѣ рѣшенія въ судебныхъ мѣстахъ составляетъ: 1) смѣшенію уголовного судопроизводства съ гражданскимъ (Рѣш. Кас. Деп. № 563 и 710—1870 г.), 2) непринятію въ основаніе рѣшенія закона, относящагося къ спорному предмету (№ 1704—1870 г.), 3) принятію въ основаніе рѣшенія закона, вовсе не относящагося къ спорному предмету (№ 1740—1870 г.), и мн. др.

Новесень, простонародное названіе растенія ньюна.

Новезъ, старинная повинность, состоявшая въ возкѣ казенной кладѣ.

Новейникъ, головной уборъ русскихъ женщинъ, преимущественно замужнихъ, дѣлается изъ матеріи, съ тульею, расширенною къ верку.—И., названіе растенія спидина (см. эт.).—*Новейниковыя* (Pothos), растенія изъ сем. аройниковыхъ, разводятся въ теплицахъ.—*Новейническыя*, названіе растенія дикій ленъ.

Новелюка (Spatha), въ ботаникѣ большой прицѣпникъ облекаящій все соцвѣтіе (у Аира, Вѣлорильника).

Новельная грамота, въ старину—письменное согласіе архіереевъ на постановленія собора, или поставленіе новыхъ святителей.

Новельникъ, то же, что ушкуйникъ (см. эт.).

Новенка, простонародное названіе мака, турецкаго пшана.

Новорина, брусъ, соединяющій два бревна или дѣя доски.

Новоротное, два вида—старинной пошлѣны: съ воротъ и за вѣздъ на дворъ товаровъ.—*Новоротный брусъ*, у станковъ тяжелыхъ орудій—служащій для ихъ поворота. — *Новоротные круги* или троники, круги, параллельно экватору, на 23°28' разстояніи отъ него, на небесномъ сводѣ; получали свое названіе отъ видимаго движенія солнца, которое какъ бы поворачиваетъ, дойдя до нихъ, и направляетъ свое движеніе къ экватору, заходитъ за него до другаго троника и

снова соединяющему поворачивать въ завороту. На земномъ шарѣ они составляютъ границы жаркаго пояса, потому жаркія страны называются тропическими. Северный поворотъ круга, когда солнце вступаетъ въ знакъ Рака (не въ созвѣдіе Рака), называется тропикомъ Рака, а южный—тропикомъ Козерога. Собственно эти круги принадлежатъ небесной сферѣ; но имъ даны тѣже названія и по отношенію къ земному шару.—*Н. шиповника*, въ носу и борту корабли—независимые перпендикулярно диаметральной плоскости.—*Посероты* подошвы парусу, носоланость (Talirevtagua), болѣе сильное и всегда почти приращенное безобразіе ноги, состоящее въ томъ, что пятка не ступаетъ, какъ обыкновенно, своею плоскостью на землю, но напротивъ приподнята съ земли, потому что нога поворочена къ срединной линіи тѣла, такъ что человѣкъ ступаетъ не пяткой, а наружными ея краями (гдѣ малый палецъ ноги), или даже подтекомъ. Причиной этой уродливости бываетъ болѣею частію, сокращеніе мышцъ; по этому и похищенное сѣченіе ихъ всегда радикально излечиваетъ носоланость.—*Н. корабль* совершается помощью руля и парусовъ противъ вѣтра или по вѣтру. Первый совершается скорѣе втораго, потому что требуетъ менѣе мѣста, и корабль при всякомъ удачномъ поворотѣ выигрываетъ, подвигаясь впередъ на вѣтеръ. Англичанинъ Робертъ Фулertonъ изобрѣлъ особый снарядъ, которымъ можно въ такую погоду поворачивать носъ корабля по надобности.—*Посероты* сосиски бываютъ трехъ родовъ: $\frac{1}{2}$, круга (кругомъ), въ $\frac{1}{4}$, круга (въ полный оборотъ направо и налево) и $\frac{1}{8}$, доля круга (въ поворотъ направо и налево). Всѣ и въ пѣхотѣ, кавалеріи и артилеріи дѣлаются, какъ на мѣстѣ, такъ и на походѣ. Правила для поворотовъ см. въ «Воинскомъ уставѣ о пѣхотной службѣ».

Поворотные круги, такъ называемые на желѣзныхъ дорогахъ, на станціонныхъ дворахъ, круги, служащіе для перевода вагона съ одного пути на другой, такъ какъ тамъ весьма часто недостатокъ мѣста не позволяетъ устраивать переходы съ одного пути на другой подъ такими небольшими углами, кои необходимы для обыкновенныхъ разводящихъ путей.

Поворотный мысъ, на восточномъ берегу Камчатки.—*Поворотная сопка*, потухшій вулканъ съ провалившимся кратеромъ.

Повременная пресса, повременное изданіе, то же, что періодическая пресса, Періодическое изданіе.

Повстанецъ, польское слово, вошедшее въ русскій языкъ только въ началѣ 1863 г., въ послѣднее возстаніе Польши, значить инсургентъ.

Повтореніе, риторическая фигура, состоящая въ повтореніи однихъ и тѣхъ же словъ или оборотовъ, для сообщенія рѣчи энергіи. Виргилій представляетъ нѣсколько примѣровъ употребленія этой фигуры. Напримѣръ восклицаніе Нимуса: «Me, me, adsum, qui feci». — *Повторительный кругъ*, астрономическое орудіе, состоитъ изъ круга, на которомъ утверждены двѣ вращательныя подвижныя трубы и уровень, служить для опредѣленія геодезическихъ или земныхъ широтъ, изобрѣтенъ Топіемъ Майоромъ.

Повытокъ, деньги, выскидывшіяся по мірскому приговору съ крестьянина, у всего въ семьѣ нѣтъ никого, годнаго въ рекруты.

Повыты, регистрація, мѣсто, гдѣ сохраняются распредѣленіе по отдѣламъ описки дѣлъ, текуція дѣла, протоколы и т. п. Это собраніе актовъ поручается особому чиновнику—повытчику, наблюдающему за порядкомъ въ поступающихъ и поступающихъ бумагахъ. Повытчикъ же объявляетъ штрафы. Во Франціи при каждомъ судѣ находится одинъ повытчикъ, а въ мировыхъ судахъ по нѣскольку. Прежде у насъ въ судахъ были особые повытчики; теперь ихъ дѣломъ занимаются столоначальники и помощники секретарей.—*Повытыкъ*, вить, доля, пай, надѣлъ земли на душу.

Повѣнецъ, уѣздный городъ Олонецкой губерніи, на низменномъ и ровномъ сѣверномъ берегу Онежскаго озера, при впаденіи въ него рѣчи Повѣнчанки. Н. существовалъ уже въ XVI столѣтіи. При развитіи торговли въ край въ Повѣнцахъ въ 1680 году была устроена таможня. Въ 1703 году императоръ

Петръ I, прокламивъ сушимъ путемъ изъ Архангельска въ Помѣны, а отсюда по озеру, основалъ здѣсь туземно-литовскій заводъ на рѣкѣ Помѣчанкѣ, южнее лѣснаго города. Въ 1769 году И. едѣланъ уѣзднымъ городомъ Олонецкой области; въ 1796 году, приписанъ заштатнымъ въ Архангельской губерніи; въ 1801 году, при восстановленіи Олонецкой губерніи, отнесенъ къ ней также заштатнымъ, но въ 1802 году опять едѣланъ уѣзднымъ. Жителей 518 чел. Города, не смотря на свое вытѣчное положеніе при Онежскомъ озерѣ, носятъ характеръ сѣвскаго поселенія: въ немъ нѣтъ ни фабрикъ, ни заводовъ; въ $\frac{1}{4}$ вер. отъ него находится лѣсопильный заводъ. И. служитъ складочнымъ мѣстомъ для трески, привозимой изъ Архангельской губерніи, въ количествѣ 25—30 тысячъ пудовъ.

Помѣнскій уѣздъ занимаетъ сѣверо-западную часть губерніи, простирается на 830,7 кв. м. или 40,162,9 кв. верстъ. Вся площадь уѣзда покрыта грядами холмовъ, называемыхъ подъ именемъ Олонечныхъ. Холмы эти служатъ водораздѣльною чертою между системою рѣкъ Бѣлаго моря и системою Онежскаго озера (Балтійскаго моря). Обнаженія въ уѣздѣ преимущественно состоятъ изъ припечаличскихъ породъ. Наибольшее развитіе гранита находится въ восточной части уѣзда. Кромѣ озерныхъ и болотистыхъ желѣзныхъ рудъ, въ уѣздѣ встрѣчаются мѣсторожденія желѣзнаго блеска и магнитнаго желѣзняка. Почва уѣзда преимущественно замочистая, болотистая и песчаная, неспособна къ хлѣбопашеству. Вся сѣверная часть уѣзда орошается рѣками и озерами, принадлежащими въ Бѣломорскому бассейну, а южная—въ бассейнъ Онежскаго озера. Кромѣ того по площади уѣзда раскинуто много озеръ, не имѣющихъ стока. Въ Бѣломорскому бассейну принадлежитъ рѣка Вожма. На границѣ съ Архангельскою губерніею проходитъ цѣлая система озеръ, связанныхъ между собою протоками; къ нимъ присоединяется еще группа озеръ, лежащихъ и внутри уѣзда. Онежское озеро прилегаетъ къ уѣзду своею сѣвѣрною частию. Изъ другихъ озеръ по величинѣ замѣчательны: Согъ-озеро, имѣющее площадь въ 1094,9 кв. вер., Выгъ-озеро—756,6 кв. в. Не менѣе уѣздъ богатъ и болотами, которые занимаютъ огромныя пространства; такъ, болото Кавель-мохъ имѣетъ до 120 верстъ въ окружности, Таброй-мохъ—до 100 в., Табуи-мохъ—до 150 в. Большая часть болотъ непроходима ни въ какое время года. Лѣсами уѣздъ самый богатый въ губерніи; въ каз. вѣдѣніи 8,692,050 дес. Жителей въ уѣздѣ 23,807 душъ обоаго пола (11,135 муж. пола). Раскольники напали себѣ въ здѣшнихъ лѣсахъ пріютъ еще при Петрѣ I и имѣли два скита: Даниловскій и Лексинскій, обращенные ими въ единовѣріе; раскольн. считается 1575 (406 муж.). Главныя занятія жителей: зѣвроловство, птицеводство, рыболовство и лѣсная промышленность; хлѣбопашество же, какъ по качеству почвы, такъ и по случаю морозовъ, бывающихъ иногда въ іюнѣ, до того не развито, что хлѣба не достаеъ для мѣстнаго потребленія. Многіе изъ крестьянъ уходятъ на заработки и въ другія мѣстности. Жители уѣзда считаются отличными стрѣлками. Скотоводство весьма мало развито. Ярмарка въ Шунгѣ.

Над.

Повѣренные, лица, снабженные довѣренностью для ходатайства за другихъ. И. допускались къ присягѣ имѣсто тяжущихся; впрочемъ въ началѣ Петрова царствованія это отиѣнено и потомъ не разъ подтверждалось (1712—1727). Монастырямъ и архіерейскимъ домамъ въ тяжбныхъ дѣлахъ постановленіями императрицы Анны запрещено имѣть стражнихъ и ходатайствовать по постороннимъ дѣламъ; послѣднее запрещено было и депутатамъ комисіи составленія новаго проекта уложения, по дѣламъ ихъ обществъ. Для и. по малороссійскимъ дѣламъ въ присутственныхъ мѣстахъ великороссійскихъ при Екатеринѣ II введены были судебныя листы, при Павлѣ I, при обмежеваніи казенныхъ земель, вѣдно назначать и. уѣздныхъ землепрова, а при Александрѣ I съ ними еще должны были быть и. отъ крестьянъ. И. по новымъ судебнымъ учрежденіямъ получаютъ вознагражденіе по таксѣ, когда не заключали особеннаго условія съ довѣрителемъ. Всѣ дѣйствія и., согласныя съ его уполномочіемъ, считаются дѣй-

стыдана какъ бы самого дѣлителя. Смерть дѣлителя дѣлаетъ волю доверенности недостаточною. Дѣйство дѣйствуетъ на судъ не иначе, какъ черезъ а. 24 мая 1874 г. утверждены новыя правила относительно а., по которымъ судобнымъ мѣстамъ выдаются а. свидѣтельства съ платою по 75 рублей въ годъ. — Повѣренный въ дѣлахъ (Chargé d'affaires): такъ въ дипломатіи называется агентъ 3 класса, которому поручаются защищать интересы государства при иностранномъ дворѣ, за отсутствіемъ или за немѣщимъ посланника. — Посланникъ присланный, см. присланно. М.

Повѣрка доказательствъ, часть судопроизводства, должна происходить въ открытомъ засѣданіи, въ присутствіи сторонъ, по просьбѣ тѣхъ или по усмотрѣнію суда, но составляетъ существенно обязательнаго обряда (Рѣш. Кас. Деп. 1868, № 285).

Повѣсна, горсть лѣну, изготовленнаго для враня.

Повѣствованіе, родъ сочиненій, бываетъ историческое, ораторское и политическое. Въ риторикѣ называется такъ часть рѣчи, въ которой излагается описаніе самаго факта; она слѣдуетъ за вступленіемъ и предшествуетъ заключенію. Демосенъ и Цицеронъ служили образцами въ этомъ родѣ. И. ораторское отличается отъ историческаго тѣмъ, что послѣднее представляетъ фактъ во всей его истинѣ, а первое изставляетъ фактъ въ самомъ выгодномъ свѣтѣ.

Повѣстка, необходимый въ судопроизводствѣ документъ, посланный мировымъ и судебнымъ учрежденіями тѣмъ сторонамъ, свидѣтелямъ и присланнымъ засѣдателямъ: вручается вынужденному лично подъ собственную его росписку на одномъ изъ двухъ посланныхъ экземпляровъ, который и возвращается обратно въ судъ; можетъ быть передана и черезъ дворника; посылается тѣмъ, а не ихъ повѣреннымъ.

Повѣтъ, уѣздъ въ малороссійскихъ губерніяхъ, гдѣ учреждены уѣздные суды, возстановленные въ 1796 г. въ количествѣ 20 и названные повѣтовыми; старинное польское названіе участка земли, населеніе котораго составляло общій сходъ, для обсужденія дѣлъ.

Повѣты, повѣти, крытое мѣсто, крыша нежлага стропилъ, сарай.

Повѣщеніе, смерть отъ задушенія, послѣдствіе наложенной вокругъ шеи и дыхательнаго горла петля, стягивающей отъ тяжести висѣщаго тѣла, при чемъ ближайшая причина смерти — апоплексія. Казнь повѣшенія, также самая древняя, употреблялась иногда съ разными утонченностями варварства: вѣшали за ноги, за ребро, за руки, связывая ихъ въ верку. Казнь повѣшенія была всегда уделомъ вѣнскихъ сословій, тогда какъ благороднымъ за преступленія рубили голову. Она существуетъ до сихъ поръ въ Англіи и Сѣверо-Американскихъ штатахъ: въ Лондонѣ совершается она мгновенно машиною въ тюрьмѣ, на особомъ помостѣ; послѣдняя казнь была въ 1876 г. трехъ матросовъ, убившихъ капитана корабля. Въ Россіи, послѣ повѣшенія 5 декабристовъ 13 июля 1826 г., не было этой казни до 1863 г., когда она возобновилась для поляковъ, принявшихъ участіе въ послѣднемъ возстаніи и, въ свою очередь, повѣсившихъ много крестьянъ, державшихъ сторону Россіи. — При пользованіи повѣсившихся, въ которыхъ есть еще искра жизни, нужно сейчасъ перерѣзать петлю, стягивающую шею, и освободить шею и грудь отъ узкой одежды, чтобъ сдѣлать дыханіе свободнымъ; потомъ дать положеніе тѣлу такое, чтобъ голова лежала выше туловища; обыкновенно дѣлаютъ еще кровопусканіе, обрызгиваютъ лицо холодною водою, вдвигаютъ воздухъ въ легкія, и методическимъ нажиманіемъ живота и груди стараются вызвать дыханіе. Когда тѣло сохранило еще теплоту и не наступило смертное оцѣпенѣніе, не слѣдуетъ оставлять попытокъ возбудить жизнь.

Повязка, принадлежность русскаго дѣвчятаго наряда, которую носятъ на головѣ, имѣетъ большей частью видъ полумѣсяца, призматическаго лентанна надъ лбомъ. — И., въ хирургіи — см. биндажъ. — И. Гиппократа: такъ въ хирургіи называется биндажъ, употребляемый при головныхъ ранахъ. — И., полсъ, гераль-

двѣснѣй тернитъ, обозначеніи гербовый шитъ, раздѣленный на два разно-
образнѣе тѣла, въ видѣ шара.

Поганка, или нирокъ а. (*Podiceps angitus*), родъ водныхъ птицъ изъ сем.
нирковъ; живетъ въ болоту слегка загнутъ впередъ. См. нирокъ. — П., поганій грибокъ,
на употребленіи въ пищу.

Погаръ, замѣтный городъ Черниговской губерніи, Стародубскаго уѣзда. По-
лагаютъ, что П., подъ именемъ Радомъ, Радогоща или Радогостя уже суще-
ствовалъ въ XII столѣтіи. Послѣ 1618 г. Погаръ стоялъ въ Польшѣ и полу-
чилъ Магдебургское право. Въ городѣ сохранились остатки древней крѣпости.
Погаръ, славившійся прежде богатствомъ и торговлей, нынѣ покомъ на бѣдное
и грязное селеніе. Жителей въ немъ 4,487 душъ обою пола.

Погашеніе вулканы, вулканы, кои нынѣ уже не дѣйствуютъ; они уназуются по
конической формѣ и по особому характеру горныхъ породъ, составляющихъ
стѣны конуса.

Погатка, болѣнь кидныхъ птицъ.

Погашеніе долговъ, постепенное уничтоженіе государственнаго долга по-
средствомъ фондовъ, назначаемыхъ изъ ежегоднаго дохода. Кассой и наз. такое
учрежденіе, обязанность котораго принимать и употреблять сумми, назначенныя
на н. Впервые это учрежденіе было введено въ Голландіи въ 1655 г. Вскорѣ
за тѣмъ эту систему принялъ папа Инокентій VI и Англія, по предложенію Ро-
берта Вальпола. Во Франціи было принято въ 1764 г. Въ Россіи государствен-
ная комиссія погашенія долговъ основана 1817 г. апрѣля 16. Для погашенія
долговъ отпущается изъ государственнаго назначенія особая сумма. Комиссія
н. имѣетъ свои билеты, пользующіеся разными льготами (не подлежатъ запреще-
нію, платежу крѣпостныхъ пошлинъ при наслѣдствѣ и пр.). Она раздѣлена на
3 отдѣленія.

Поггендорфъ (*Poggendorf*), Іоганнъ-Христіанъ, нѣмецкій физикъ (р. 1796).
Въ 1834 г. профессоръ физики въ берлинскомъ университетѣ, въ 1838 г. членъ
академіи наукъ. Сталъ извѣстенъ сочиненіемъ «О магнетизмѣ вольтова столба»,
1821 г. Съ 1824 г. принялъ редакцію ученаго журнала *Annalen der Physik und
Chemie*, подалъ въ сотрудничествѣ съ Велеромъ и Либихомъ «Химическій лек-
сиконъ», одинъ — «Биографическій словарь математиковъ и натуралистовъ» (1853),
«*Biographisch-literarisches Handwörterbuch zur Geschichte der exacten Wis-
senschaften*» (1863), на русскомъ: Отношеніе воздуха къ одеждѣ и пр. (Спб. 1873).
Ученія изслѣдованія П. главною цѣлью имѣютъ электричество и магнетизмъ.

Поганъ, Маркъ, писатель хорутанскій (1735 † 1801); съ него начинается
первый періодъ хорутанской антературы; издавалъ книжки для народа и распро-
странялъ кругъ читателей.

Поглощательная способность, свойство нѣкоторыхъ тѣлъ вбирать въ себя
другія вещества. Каждое тѣло, имѣющее поры, доступныя вліанію жидкости,
вбираетъ ее въ себя. Крохъ того, тѣла поглощаютъ воздухъ, теплородъ, электри-
чество. Явленія скрытаго теплорода служатъ доказательствомъ этой способности
тѣлъ. Изъ твердыхъ скважистыхъ тѣлъ уголь обнаруживаетъ поглощательную
способность въ весьма сильной степени; пары воды притягиваетъ болѣе всего
желѣзная окись (по Эрдману). Теорію поглощенія газовъ твердыми тѣлами
предложилъ Клинке: по его мнѣнію, сгущеніе газовъ пропорціонально поверх-
ности и плотности твердаго тѣла. — Поглощеніе газовъ жидкостями происходитъ
чрезъ раствореніе ихъ въ жалаемой жидкости. Для этого газоотводную трубку
проводятъ въ сосудъ съ жидкостью; получаемые газы, по выходѣ изъ трубки,
тотчасъ поглощаются этой жидкостью; обыкновенно трубку опускаютъ почти до
дна, дабы раствореніе происходило во всѣхъ слояхъ жидкости. Поглощеніе га-
зовъ бываетъ различно: кислородъ, водородъ и нѣкоторые другіе вовсе не ра-
створяются въ водѣ, амміакъ растворяется въ огромномъ количествѣ, такъ что
1 объемъ воды поглощаетъ до 500 объемовъ амміака. Количество поглощеннаго
газа зависитъ какъ отъ свойствъ газа и жидкости, такъ и отъ температуры,
при которой происходитъ поглощеніе. Вообще количество газа, удерживаемаго

индусомъ, увеличивающа съ понижениемъ температуры и съ увеличениемъ давления. Законъ Гейсса и Дальтона, не повѣряющій во всѣхъ случаяхъ, говоритъ, что количество газа, поглощенного индусомъ, опредѣленное вѣсомъ его или объемомъ при восточномъ давленіи и температурѣ, пропорціонально давленію газа во время поглощенія.

II. С.

Погода, состоящая изъ атмосферныхъ давленій и вѣтровъ, зависящая, кромѣ положенія мѣста, отъ времени года и направленія вѣтровъ. Въ настоящее время существуютъ метеорологическія сообщенія о н. Въ народѣ есть множество примѣтъ, по которымъ предугадываютъ н., кои эти предсказанія не всегда сбываются; лучшимъ предсказателемъ н. служатъ барометры, по дѣйствію его показанія мѣняе вѣтры: при югѣ и югѣ-востѣ барометръ стоитъ обыкновенно очень высоко. Если ртуть поднимается, то это признакъ того, что вѣтеръ перейдетъ на востокъ; если это движеніе ртуть продолжается медленно, но прогрессивно, то нужно ожидать сильнаго восточнаго вѣтра, особенно, если начинается дождь, и тогда этотъ вѣтеръ вѣроятно будетъ продолжителенъ. Если же паденіе барометра совершается быстро и внезапно, то восточный вѣтеръ будетъ сильный, но не продолжительный. Если барометръ съ вѣтрами изъ этого направленія опять поднимается, то это признакъ того, что вѣтры стремятся снова пороскочить на югъ и югѣ-востъ, откуда они могутъ дуть съ большою силою, хотя ртуть стоитъ очень высоко. Если напротивъ при юго-восточномъ вѣтрѣ барометръ постоянно падаетъ, то это вообще признакъ того, что вѣтеръ перейдетъ на югъ и юго-западъ. Въ нашихъ климатахъ при этихъ послѣднихъ вѣтрахъ, а также при вѣтрахъ съ юга и юго-востока, если они сильны, барометръ обыкновенно падаетъ до минимума. Если тогда ртуть обнаруживаетъ стремленіе къ повышенію, то вѣтеръ, вѣроятно, перейдетъ на западъ и сѣверо-западъ, и если онъ сохранитъ это послѣднее направленіе, то, какъ бы ни была велика его сила, постепенное повышеніе барометра будетъ продолжаться. Если въ томъ же самомъ случаѣ при западномъ или сѣверо-западномъ вѣтрѣ барометръ падаетъ, то нужно ожидать, что вѣтеръ отскочитъ къ ю.-з. Таковы, вообще говоря, ходъ барометра въ нашихъ климатахъ. Кромѣ указаній барометра, погоду можно предугадывать по слѣдующимъ примѣтамъ: 1) если при закатѣ солнца небо имѣетъ розовый цвѣтъ, то погода будетъ хорошая; зеленоватый оттѣнокъ предвѣщаетъ вѣтеръ и дождь; если небо при этомъ желто-оранжевое, будетъ вѣтеръ, свѣтло-желтое—дождь. 2) Если кажется, что солнце восходитъ высоко, будетъ дождь, низко—хорошая погода; если цвѣтъ неба утромъ красный—дурная погода съ вѣтромъ, сѣрый—хорошая погода. 3) Чѣмъ гуще и прозрачнѣе облака, тѣмъ тише будетъ погода, но можетъ пойти дождь; чѣмъ облака гуще, сомкнѣнѣе, клонягнѣе или оборваннѣе, тѣмъ сильнѣе будетъ вѣтеръ. 4) Роса и туманъ предвѣщаютъ хорошую погоду. 5) Если птицы, отлетающія обыкновенно далеко отъ своихъ гнѣздъ, напр. вороны, грачи, ласточки, держатся близъ своего жилища и держатся низко, погода наступитъ ненастная. 6) Если дальніе предметы кажутся явственнѣе обыкновеннаго, если звукъ дѣлается чище и слышнѣе, то это предвѣщаетъ сырую погоду. 7) Волѣ яркое мерцаніе вѣтра, уши и рога у солнца и луны составляютъ признаки усиленія вѣтра или дожда. 8) Если животные держатся около дома, если свиньи таскаютъ содому въ стойла, если динъ не идетъ вверхъ трубою, а стелется, то погода будетъ ненастная. За тѣмъ изъ числа другихъ примѣтъ о н. заслуживаютъ вниманія: лучъ зарп, замѣчаемый въ тѣхъ случаяхъ, когда солнечный свѣтъ падаетъ черезъ промежутки въ облакахъ, считаются предвѣстникомъ дожда; это явленіе лучше всего можно наблюдать при закатѣ солнца, если воздухъ наполненъ парами. Если небо голубое, и западъ послѣ заката солнца окрашенъ въ пурпурно-красный цвѣтъ, то можно рассчитывать на хорошую погоду, особенно, если горизонтъ покрытъ какъ бы легкимъ дымомъ. Заря съ отдѣльными красными облаками послѣ дожда также предвѣщаетъ хорошую погоду. Если солнце ослѣпительно бѣлое и закатывается въ цѣломъ морѣ бѣлаго цвѣта, то нужно ожидать дожда и бурп; еще вѣрнѣе, если на небѣ есть перистыя облака, сообщающія ему блѣдный цвѣтъ, который на

горизонтъ тумана и если туманъ наконецъ прояснитъ: съ зари слухомъ количество вѣданаго мира въ воздухѣ опять туманно. Если въ дождливое время солнце не уру не расчлѣнить облаковъ, а дождь продолжится, то можно заключить, что весь день будетъ ненастная погода. Если при облачномъ небѣ и въ дождливую погоду солнце при закатѣ показываетъ весь свой дискъ, или между облаками показывается свѣтлая мѣста, то это означаетъ хорошую погоду, темъ более, если между горизонтами и облаками есть свѣтлое пространство. Если за сильными дождями слѣдуетъ малый, то можно рассчитывать на болѣе или менѣе дурную погоду. Ночью дождь вообще менѣе продолжителенъ, чѣмъ днемъ. Зарница при горизонтѣ и безоблачное небо указываютъ на хорошую и жаркую погоду; если зарница появляется на сѣверѣ, то она предвѣщаетъ зѣтеру, а если на югѣ, то дождя. Если солнце при восходѣ блѣдно, скрыто за разорванными облаками, или красное, то вообще можно рассчитывать на дурную погоду. Народная примѣта о в. снопилантосъ на замѣчаніяхъ по солнцу, лунѣ, атмосферическимъ явленіямъ, животнымъ и пр. Нѣкоторыя очень оригинальны: черная или пестрая ворона впереди стада поворачивается—къ вѣнству, бѣлая или рыжая—къ водру; сѣра въ ушахъ шипитъ, вѣсь залегаетъ—къ вѣнству. II. Еод.

Погодинъ, Михаилъ Петровичъ, извѣстный русскій историкъ, р. въ Москвѣ 11 ноября 1800 г. въ небогатой, но грамотной мѣщанской семьѣ: отецъ его былъ другъ типографа Рѣшотникова. Въ 1814 году П. поступилъ въ московскую гимназію, откуда вышедъ въ 1818 г. студентомъ въ университетъ, гдѣ окончилъ курсъ университетскій по словесному отдѣленію въ 1821 г., и поступилъ учителемъ географіи въ университетскій благородный пансіонъ. Выдержавъ въ 1823 г. экзаменъ на магистра, П. въ 1825 году защищалъ свою диссертацию «О происхожденіи Руси»—сочиненію, до сихъ поръ представляющее лучший сводъ главнѣйшихъ доказательствъ норманнаго. Въ 1825 г. П. вступилъ преподавателемъ въ университетъ: сначала онъ преподавалъ всеобщую исторію, но въ 1835 г. былъ переподенъ на кафедру русской исторіи, которую и занималъ до 1849 г., послѣ чего оставался только академикомъ русскаго отдѣленія (выбранъ въ 1841 г.). Осознавая недостатокъ въ русской литературѣ по всеобщей исторіи, П. рѣшился распределить свое преподаваніе такимъ образомъ, чтобы на каждый годъ набирать двѣ эпохи, одну изъ древней, другую изъ средней или новой исторіи. Для этого онъ предполагалъ дѣлать извлеченіе изъ классическаго сочиненія по выбранной эпохѣ, и началомъ этого предпріятія послужило изданіе «Лекцій по Геродоту о политикѣ, связи и торговлѣ древняго міра» (2 т. М. 1835—37). Въ эпоху своего профессорства П. началъ собирать свое знаменитое древнехранилище, книжная часть котораго (рукописи, старопечатныя книги, автографы), купленная публичною библіотекой, составляетъ ей честь и гордость. Занятія преподавательскія не только не мѣшали литературной дѣятельности П., но еще усиливали ее. Наданъ въ 1826 г. ученолитературный альманахъ «Урали», онъ въ 1827 г. приступилъ къ изданію журнала «Московскій Вѣстникъ», который и продолжалъ четыре года (1827—1830). Съ прекращеніемъ его, П. поимѣшалъ статьи въ «Толескопѣ», «Ученыхъ Запискахъ Московскаго Университета», и т. д., издалъ нѣсколько книгъ, изъ числа которыхъ замѣчательны: извѣстное сочиненіе Кирилова: «Цѣлѣющее состояніе русскаго государства послѣ Петра В.» (М. 1831), переводъ (съ Шовиревымъ) «Славянскія граматки Добровскаго» (М. 1833) и пр. Въ 1835 г. П. въ первый разъ поѣхалъ за границу, поѣхалъ Германію, Швейцарію, познакомился съ знаменитостями германской науки, но, главное, завелъ въ Прагѣ дружескія отношенія съ тогдашними представителями славянства: Шафарикомъ, Коларомъ, Юнгманомъ, Ганкой, Палацкимъ, которымъ онъ впоследствии служилъ словомъ своимъ, и письменнымъ, и почтовымъ, а иногда и болѣе осязаемой помощью. Послѣ этого путешествія П. еще много разъ посѣщалъ западную Европу и никогда не забывалъ славянскихъ земель. Съ 1836 по 1844 г. П. былъ секретаремъ «Общества исторіи и древностей русскіихъ» и издавалъ «Русскій историческій сборникъ» (7 т.). Въ 1837 г. П. напечатана «Московская лѣтопись» съ предисловіемъ и указате-

леть, первое, послѣ «Славянскаго вѣстника» П. М. Строева, тщательное изданіе лѣтописи. Противъ сентиментальной школы въ русской исторіи П. выступилъ съ отдѣльнымъ изингомъ: «Исторія» (М. 1830, впоследствии 1-й томъ «Исследованій, лекцій и замѣчаній»). Это сочиненіе по стройности построенія, по полнотѣ матеріала—самое лучшее изъ всѣхъ сочиненій Погодина; въ особенности чрезвычайно остроумно возстановленіе древней русской исторіи въ главныхъ чертахъ, безъ помощи первоначальной лѣтописи, на основаніяхъ позднѣйшихъ источниковъ, которое приводитъ къ необходимости вполне признать лѣтопись произведеніемъ XI в. Съ 1841 по 1856 г. П. издавалъ «Москвитинина». Журналъ этотъ близо извѣстенъ всѣмъ занимающимся русской исторіей и даетъ имъ огромное количество матеріаловъ и указаній. Еще во время изданія «Москвитинина» П. началъ печатаніе своихъ «Исследованій, лекцій и замѣчаній» по русской исторіи, которое во многихъ случаяхъ служитъ драгоценнымъ руководствомъ для занимающагося исторіей дотатарской (7 т. М. 1846—50 г.). Методъ свой, состоящій въ подборѣ мѣстъ изъ лѣтописей расположенныхъ систематически, П. называетъ *математическимъ*. Другой сборникъ статей «Историко-критическіе отрывки» заключаетъ въ себѣ статьи П. по разнымъ историческимъ вопросамъ, между прочимъ исследование о Посошкѣ, котораго онъ первый издалъ довольно полно. Въ послѣдніе годы дѣятельность П. не только не ослабла, но еще какъ будто бы возрасла: въ журналахъ онъ помѣщалъ разнообразныя статьи и прежде всего являлся публицистомъ. Какъ публицистъ, П. былъ вполне русскій человѣкъ, и это его величайшая заслуга. Собственная его газета, «Русскій», не имѣла успѣха главнымъ образомъ по неаккуратности выхода, а отчасти и по небрежности въ изложеніи и составѣ. Кромѣ статей публицистическихъ, онъ велъ научную полемику съ Пловаяскимъ по варшавскому вопросу и съ Костомаровымъ по поводу разныхъ лицъ и также по вопросу варшавскому, для чего прѣзжалъ даже нарочно въ Петербургъ на публичный диспутъ въ университетѣ. Кромѣ того въ журналахъ появлялись его путевыя замѣтки («Русская газета, Поля и «Московскія Вѣдомости»), а также цѣлыя исследования (объ Ермоловѣ въ «Русскомъ Вѣстникѣ», о Сперанскомъ въ «Русскомъ Архивѣ»). При этомъ онъ былъ гласнымъ въ думѣ, гдѣ говорилъ иногда рѣчи, председателемъ «Славянскаго благотворительнаго комитета», «Общества любителей россійской словесности» и «Общества исторіи и древностей» (съ 1875 года). Въ томъ же время онъ издалъ два большія сочиненія: въ 1872 г. «Древнюю русскую исторію до монгольскаго ига» и въ 1875 г. «Семнадцать первыхъ лѣтъ изъ жизни императора Петра Великаго». Въ 1871 г. праздновался торжественнымъ образомъ юбилей пятидесятилѣтней дѣятельности П. въ Москвѣ, въ которомъ приняли участіе не только всѣ русскія сословія отъ министровъ до хоругвеносцевъ московскихъ соборовъ, но и представители умственной жизни всѣхъ славянскихъ народовъ. Въ послѣднее время П. печаталъ статьи о стрѣльцахъ; скончался 1876 г. П. представляетъ истинный типъ русскаго человѣка съ его достоинствами и недостатками; будучи по роду занятій историкомъ, П. не оставлялъ безъ вниманія ничего, что относилось къ русскому дѣлу, горячо принималъ участіе во всемъ современномъ, касающемся Россіи, увлекался имъ безотчетно (въ началѣ нынѣшняго царствованія посылалъ въ Петербургъ проекты за проектомъ о разныхъ реформахъ) и имѣлъ полное право быть выслушаннымъ вездѣ, какъ знатокъ исторіи Россіи. Въ молодости П. пробовалъ писать и повѣсти (Черная немочь и др.), но потомъ отдался только серьезнымъ занятіямъ ученаго и публициста: и не было почти ни одного важнаго вопроса въ современной русской жизни, на который не откликнулся бы съ одушевленіемъ П. Какъ историкъ, П. занимаетъ у насъ одно изъ первыхъ мѣстъ: кромѣ большаго знанія источниковъ, въ трудахъ П. является замѣчательное пониманіе русской жизни, покъ со- жалѣнію, выражающееся отрывочно, не полно.

Погодинъ, старинный инструментъ для узнаванія погоды. Одинъ изъ замѣчательныхъ инструментовъ подобнаго рода съ выставленнымъ на немъ 1757 г.

хранится до сихъ поръ въ Ревелѣ въ музеѣ Вуркардта.—*Погодникъ*, барометръ или химическій барометръ, узкая длиннотерная стеклянка, наполненная особымъ растворомъ. Для этого берутъ стеклянку изъ воды прованскаго масла, въ которой оно продается по фунтамъ, длинную узкую съ длиннымъ и тонкимъ горлышкомъ. Ее наливаетъ почти до плечиковъ растворомъ, приготовленнымъ слѣдующимъ образомъ: 3 ч. камфора, 1 ч. салитри и 1 ч. канатыра; распускаютъ въ крѣпкомъ винномъ спиртѣ, потомъ прибавляютъ по немногу столько же воды и каждый разъ взбалтываютъ, пока не станетъ осѣдать камфора. Стеклянку зажимаютъ пробкою и вывѣшиваютъ на шнурѣхъ заокно, чтобы ее было видно. Перемена погоды узнается по слѣдующимъ указаніямъ: 1) Передъ хорошею (ясною) погодою верхній слой раствора будетъ совершенно прозраченъ и осадокъ будетъ на самомъ днѣ. 2) Передъ дождемъ осадокъ будетъ постепенно подниматься и растворъ помутится кристаллическими вѣдочками. 3) Передъ бурей вьюгой, грозой, осадокъ со дна подымется наверхъ, покрывъ его сплошнымъ слоемъ, растворъ будетъ какъ бы кипѣть; такая перемена въ растворѣ перѣдко происходитъ за цѣлыя сутки до измѣненія погоды. 4) Направленіе вѣтра, который предсказываетъ этотъ погодникъ, узнается по сторонѣ стеклянки, у которой поднимается осадокъ, съ той стороны будетъ и вѣтеръ. 5) Зимой кристаллы вообще всплываютъ выше, снѣгъ и морозъ возвѣщаются появленіемъ въ растворѣ какъ бы иголъ или клоковъ волосъ. 6) Лѣтомъ кристаллы лежатъ ниже и растворъ бываетъ прозрачнѣе.—*Погодовѣстникъ*, названіе бурной птицы, *procellaria pelagica*.—*Погодомѣръ*, русское названіе барометра.

Погожевъ, *Петръ*, докторъ медицины, издавъ: О кролообращеніи въ мышечной тканн (М. 1871) и др.

Поголовныя деньги, старинная пошлина съ товаровъ привозившихся сухимъ путемъ или водою.

Погоніазисъ (греч.), слишкомъ сильное рожденіе бороды, проявляющееся у нѣкоторыхъ субъектовъ, даже у женщинъ.

Погонная грамота (старин.), указъ о поимкѣ кого либо, съ описаніемъ прихвѣтъ, выдаваемый гонцу.

Погонная кривая: такъ называлъ Вугеръ кривую, образуемую равномернымъ движеніемъ корабля, преслѣдующаго другой корабль, который идетъ по прямой линіи. Мопертюи рѣшилъ задачу о погонной кривой, распространивъ способъ на тотъ случай, когда преслѣдуемый корабль описываетъ не прямую линію, а какую ни есть данную кривую.

Погонный, имѣющій протяженіе только въ длину.

Погонщикъ, фурлейтъ, лице, смотрящее за полновыми подъемными лошадьми и правящее ими.—П., рабочій на сплавляемыхъ по рѣкамъ лѣсныхъ плотахъ.

Погоиъ, тесьма или нашивка на плечахъ, прежде только у солдатъ, теперь и у штабъ и оберъ-офицеровъ, замѣняющая эполеты.—П., подонки, остающіеся въ кубѣ при выкуриваніи вина и водки.—П., на небольшихъ судахъ—желѣзный толстый брусокъ, по которому ходитъ шкоть-блокъ съ коушемъ; также часть круга, описываемая румпелемъ на корабляхъ.—П., желѣзный кругъ въ крѣпостяхъ или на корабляхъ для удобнѣйшаго поворачиванія мортиръ.—П., въ горномъ дѣлѣ—желѣзная подставка, для удобнѣйшаго дѣйствія гребкомъ при выгребаніи шлаковъ изъ доменнаго горна.—П., поземельная мѣра въ Валахін—676 кв. саж.

Погоняй, рыболовный снарядъ, употребляемый въ Астраханской губ., дѣлается изъ толстой пряжи, съ ячелми или глазомъ до 6 вершковъ, насаживается на одну верхнюю тонкую подборку (паравку на которую насаживаютъ сѣть, и которою ее тянутъ), длиною до 150 саж.; шириною и. до 8 саж. Въ длину подборка, на тонкихъ биченкахъ, привязываются деревянные поплавы—челыцы, для того, чтобы сѣть не очень тянула, а имѣла положеніе перпендикулярное. П. употребляется на большой глубинѣ; имъ ловятъ въ большомъ числѣ бѣлугу; мелкая рыба по рѣдкости ячей имъ не ловится.

Погорина, древній городъ въ Россіи.

Погорелье, дань, кою князья русскіе брали при объѣздѣ своихъ городовъ.

Погорѣлое Городище, посадъ Тверской губерніи Зубцовскаго уѣзда. По преданію, на мѣстѣ его стоялъ городъ Державскій, который въ половинѣ XVI столѣтія назывался Новымъ Городищемъ. Въ 1708 году Погорѣлое Городище, подъ именомъ города, приписано къ Смоленской губерніи; при изданіи штатовъ Тверской губерніи въ 1796 г. оставлено посадомъ. Жителю 2,188 душъ. Всѣ занимаются хлѣбопашествомъ, кромѣ того валаніемъ изъ шерсти сапоговъ и крестьянскихъ шланъ, производствомъ крестьянской кожаной обуви и приготовленіемъ восковыхъ свечекъ.

Погорѣльскій, псевдонимъ Антона Алексѣевича Перовскаго (1789 † 1839 г.), члена академіи, извѣстнаго въ литературѣ романами: «Монастырка», 1830—33 г.; «Двойникъ или мои вечера въ Малороссіи», 2 час., 1828 г. Въ собраніи сочиненій русскихъ авторовъ Смирдина соч. II. вышли въ 2 частяхъ; во 2-й, кромѣ «Двойника», помѣщены: «Новая тяжба о буквѣ зъ, и «Черная курица». — П. П. Н., современный составитель учебниковъ по математикѣ (Арифметика, Геометрія, Алгебра).

Погоскій, Александръ Фомичъ, знатокъ солдатскаго быта (1816 † 1875), редакторъ и издатель журналовъ: «Солдатская бесѣда», съ 1858 г. (прекратилась 1865) и съ 1867 г.: «Досугъ и Дѣло». Написалъ нѣсколько замѣчательныхъ народныхъ разсказовъ. Лучшіе: «Дѣдушка Назарычъ», «Сибирлетка», «Мірскія дѣти», «Темникъ» (1856), «Господинъ володникъ» (1855) и др. Для сцены написалъ народные піесы: «Чему быть того не миновать» и «Легкая надбавка», имѣвшія большой успѣхъ. Идеаломъ П. служилъ взятый изъ жизни «Неспособный человѣкъ».

Погость, слово, встрѣчающееся въ нашихъ лѣтописяхъ еще въ языческія времена. Великая княгиня Ольга въ 947 г. устанавливала погосты по рѣкѣ Метѣ. Слово п. происходитъ отъ слова — погостина, сѣзжее мѣсто, сборный пунктъ сельскихъ жителей извѣстнаго округа, волости, гдѣ бывала гостьба — торжки и базары. На погостѣ останавливались варяги, обложившіе въ IX вѣкѣ русскія поселенія данью. Они требовали въ свое становище окрестное населеніе для заноса подати, отчего въ народномъ понятіи слово погость обозначало извѣстный податной участокъ населенной земли, составившій часть уѣзда (объѣзда сборщиковъ). Со введеніемъ христіанства, на погостахъ сооружены были церкви и назначены кладбища.

Пограничная стража или таможенная, учреждена по всей сухопутной и морской европейской границѣ имперіи и Финляндіи, для отвращенія тайнаго привоза товаровъ; со стороны Турціи возлагается на нее также карантинный надзоръ и содержаніе кордона изъ благополучное время. Дѣлится на бригады, роты и отряды; состоитъ изъ нѣдѣйши инспектора, изъ департаментъ внешней торговли министерства финансовъ. — *Пограничная таможенная черта* по всей европейской сухопутной границѣ составляетъ семь верстъ, а равно и по берегамъ морей Вѣлаго, Балтійскаго, Чернаго и Азовскаго, со стороны Пруссіи и Австріи — 21 версту; она оставляется свободною отъ построекъ, пашенъ и огородовъ.

Пограничные суды и комиссіи. Послѣ уложенія первая такая комиссія составила вслѣдствіе андрусовскаго мира изъ русскихъ и польскихъ комиссаровъ для взаимнаго размежеванія и разграниченія земель. При Петрѣ I пограничные комиссары занимались сыскомъ и возвращеніемъ бѣглыхъ. Въ царствованіе Анны комиссары составляли вѣдомости объ обідахъ пограничныхъ жителей поляками. При Елизаветѣ пограничныя комиссіи были въ Смоленскѣ и пропускали проѣзжихъ изъ Польши за конвоємъ. Такія же комиссіи, какъ русско-польскія, учреждены были на границѣ съ Китаемъ въ Сибири (П. С. З. Томъ VII, № 4,429), въ Оренбургѣ для разбора дѣлъ киргизскихъ (т. II № 15,991, 16,400, 16,403, 16,482; т. XXV № 18,897). Оренбургская комиссія состояла изъ вѣдѣйши министерства иностранныхъ дѣлъ и министерства внутреннихъ дѣлъ, выдавала купеческія свидетельства отправляющимся въ сибирскія страны: Хиву,

Бухарию и др. и потому упразднила всей стѣною. Въ 1826 г. учреждена въ Астрахани погребенная комиссия полиціи для дѣлъ (т. XI. П. С. З. № 30,290).

Погребеніе, похороненіе, въ особенномъ смыслѣ—закрытіе въ землю труповъ умершихъ. У народовъ аріійскихъ (отчасти и у славянъ) употребляются еще на одинъ способъ и.—пущаніе ладья съ покойникомъ въ открытое море. Въ христіанскомъ мірѣ не существуетъ другого способа уничтоженія труповъ, хотя въ послѣднее время въ нѣкоторыхъ европеевскихъ государствахъ начали трупы христіанъ сжигать. У египтянъ похороненіе было всегда чрезвычайной важности. По смерти лица, судьи изъ стариковъ рассматривали жизнь умершаго, и если она оказывалась безупрочною, трупъ передавался родственникамъ, балъзамировавшимъ его, и съ большимъ торжествомъ хоронившимъ въ семейномъ кладбищѣ; даже тѣла царей, если приговоръ судей былъ неблагопріятный, небалъзамировавшаго бросали въ общую яму. При балъзамированіи, когда обвивали тѣло перепланими, читали особенныя молитвы. Онѣ обращены были къ Тоту, египетскому Гермесу (путеводителю душъ). На сердце покойнику клали жува (скарабея), въ видѣ паспорта; также съ жемчужной пластины брали погребальный требникъ или сокращенную «книгу странствій». У евреевъ и. продолжалось 7 дней, а у царей и ихъ родственниковъ до 30; кончина Моисея оплакивалась также 30 дней. Впродолженіе этого времени всѣ обрѣзывали волосы, ходили босикомъ и съ непокрытою головою. Тѣло хоронили большею частію въ землю, но иногда сжигали. У ассириянъ обжитое тѣло усопшаго ставили въ переднюю комнату ногамъ къ двери; и. совершали утрое, съ плакальщицами и флейтистами. У римлянъ послѣ смерти являлись палачи (pollinctores, libitinarii), мыли тѣло, умащали благовоніями, одѣвали въ лучшія одежды. Въ процессіи шелъ архимизъ—лицо, представлявшее жестаи главныя дѣланія усопшаго; тѣло сжигали на кострѣ въ городѣ. Прахъ собирали въ урну и ставили въ особое мѣсто (solumbarium), вмѣстѣ съ остатками предковъ. Славяне зарывали покойниковъ въ землю, но болѣе сжигали умершаго вмѣстѣ съ пощами, ему необходимыми и дорогими, женатыхъ съ женами, а не женатыхъ съ одною изъ его дѣвушекъ, предварительно убиваемой старухой (ангеломъ смерти). Первые христіане, подобно евреямъ, клали трупъ на спину, обращая лицомъ къ востоку. Мусульмане погребаютъ мертвыхъ безъ особнхъ обрядовъ. Многія индійскія племена въ Америкѣ не зарываютъ и не сжигаютъ своихъ мертвыхъ, а, завернувъ, кладутъ на сучья деревь.—И. въ Россіи по уставу православной церкви не совершается надъ самоубійцами (Уст. пр. 923). Петровскими постановленіями запрещено умершихъ погребать ранѣе 3-хъ дней, а также хоронить въ долбленныхъ гробахъ. Внезапно умершіе хоронятся послѣ медицинскаго осмотра (Уст. прач. 918). Запрещается хоронить покойниковъ въ городѣ при церкви, а въ Петербургѣ носить мертвыхъ для погребенія мимо Зимняго Дворца. Въ 1796 г. состоялись обряды погребенія офицеровъ и нижнихъ, также и флотскихъ чиновъ. Постановленіемъ 1815 г. (№ 26,225) запрещено разъ преданное землѣ тѣло перевозить въ другое мѣсто, что запрещалось впрочемъ и ранѣе постановленіемъ 1801 года (№ 20,090). У насъ четыре чина похоронъ: священниковъ, мірскихъ, младенцевъ и монаховъ; отличаются они другъ отъ друга только обширностію и продолжительностію надгробнаго служенія.

Л. Д.

Погребовъ, Николай Ивановичъ, с.-петербургскій голова (р. 1817); учился въ Дерптскомъ университетѣ. Торговый домъ И.—ихъ существуетъ болѣе 110 лѣтъ.

Погребъ, помѣщеніе, выкопанное въ землѣ, обыкновенно со сводами, чаще всего употребляемое для храненія винъ и хозяйственныхъ припасовъ. Въ хорошеѣ и. долженъ быть сухой прохладный воздухъ; она или отдушники устраиваются такъ, чтобы образовался токъ воздуха.—И., набитый льдомъ, наз. ледникъ: въ яму вставляется дубъ, а въ дубъ—железодокъ, срубъ, въ которомъ находится сдѣланный изъ пластинъ полъ, И. хрусталины, пустоты въ гранитѣ, по стѣнамъ и на уступахъ съ кристаллами железаго шпата и кварца, встречаются въ Швейцаріи и въ южныхъ странахъ Германіи.

Погребокъ (Alectorolophos или Rhinanthus), родъ растенія, семейства норич-

низовыхъ; травянистое растеніе; стебель прямой; листья простыя, противооположныя; цвѣты большіе и красныя. Види н.: *montanum* Фробея (R. Crataegalli); поверхность ланцетовидныхъ листьевъ гладкая; цвѣты полныя; растеніе очень обыкновенное на сѣверныхъ лугахъ Европы.—Н. альпійскій (Rh. Alpinus); цвѣты красно-фіолетоваго цвѣта.—Н. нестроій (Rh. Versicolor), краснѣйшій изъ видовъ; большіе пурпуровые цвѣты; въ Испаніи и Италіи.

Погренишка, небольшая палея съ приваиваніемъ въ концу бубончиками; инструментъ, употребленный русскими военными пѣсечниками и при національной русской палатѣ.

Погренишскій минеральный источникъ, иначе Пянный ключъ, Забайкальской области, въ Хоринской степи, по дорогѣ изъ Верхнеудинска въ Нерчинскъ. Вода его благоприятна для пищеваренія, усиливаетъ испарину и мочу, имѣетъ и слабительное дѣйствіе.

Погренишскій, безчисленный острокопечный вулканъ на Алеутскомъ островѣ Унимакъ; имѣетъ 5 кратеровъ.

Погудала, длинный румпель у бѣломорской шхеры.

Подагра (Arthritis), болѣзнь, періодически появляющаяся и состоящая въ воспаленіи сочлененій (съ отложеніемъ мочеислой извести и натра). Получаетъ также различныя названія, по имени сочлененій, ею пораженныхъ: при пораженіяхъ ноги—собственно н., рука—хиратра, колѣна—гонагра и др. Болѣзнь эта появляется обыкновенно въ среднемъ возрастѣ и преимущественно у мужчинъ въ высшихъ классахъ. Причины болѣзни: чрезмерное употребленіе виноградныхъ винъ, особенно токайскаго, неумѣренная жизнь, простуда ноги и пр. Н. имѣетъ хроническое теченіе, дѣйствуя припадками. Припадки начинаются внезапно, обыкновенно ночью и заключаются въ сильной боли съ опухолью и краснотой большого пальца на ногѣ, рѣже обѣихъ ногъ; при этомъ бываетъ лихорадка, къ вечеру усиливающаяся; послѣ трехъ недѣль припадокъ проходитъ, но потомъ возвращается чаще и чаще. Помогаютъ минеральныя воды карлсбадскія и киссингенскія и, во время приступа, зимовникъ (*Colchicum autumnale*).

Подати, взносъ въ казну съ сословія, не изъятыхъ отъ этого налога. Онѣ не должны обременять народа, а должны составлять только извѣстный процентъ съ его заработка, родъ страховой преміи, уплачиваемой за тѣ гарантіи, которыя государство предоставляетъ каждому члену общества. Другой подати, кромѣ подати съ обладанія силами природы и быть не могутъ; всякая другая подать вернется къ землепашцамъ. Если облагать податью промышленника, торговца, то они будутъ брать съ потребителя дороже за свои надѣлы, товары или за услуги при видоизмѣненіяхъ и перемѣщеніяхъ цѣнностей. Вслѣдствіе такого перехода (*percussion de l'impôt*) черезъ многія руки, подать будутъ уплачивать, съ надбавкою и накладными расходами, только прямо производительные классы. Необходимъ большой надзоръ за сборомъ податей, за заведующими взиманіемъ чиновникамъ: чѣмъ менѣе сборщиковъ податей, тѣмъ менѣе поводовъ къ злоупотребленіямъ, взяточничеству, менѣе соблазна для общественной нравственности; во всѣхъ указанныхъ отношеніяхъ несомнѣнную выгоду представляетъ единственная подать (*impôt unique*). На основаніи приведенныхъ соображеній и создавалась у физиократовъ теорія налоговъ прямыхъ и косвенныхъ. У насъ н. подушная, оброчная и разныхъ наименованій, съ присоединеніемъ къ нимъ государственнаго, земснаго и общественнаго съ государственныхъ крестьянъ сборовъ, составляютъ натуру часть доходовъ и дѣй треть бюджета, почти исключительно оплачиваются высшимъ классомъ народа. Подѣ именемъ окладныхъ и нашъ законъ разумѣетъ сборы, взимаемые съ разныхъ лицъ, опредѣленные количественно и въ установленные сроки. Къ числу государственныхъ окладныхъ налоговъ относятся подушная (см. эт.) и оброчная подати (поземельный налогъ). Оброчная подать падаетъ и на имущество, но развѣрстывается также по лицамъ. О. н. вносимая государственными крестьянами, уплачивается въ тѣхъ губерніяхъ, гдѣ введены владѣнныя записи—на основаніи этихъ записей,

гдѣ производна опѣка земель — на основаніи опѣочныхъ правилъ. Въ 1775 году. с. н. составляла 34.324,596 руб. на 1876 годѣ исчислено 33.976,943 рубл. Къ числу прямыхъ податей относятся также налоги россійскихъ именований, выимавшиеся вѣсто той или другой изъ податей: подшимад, посемельная подать и др. Къ категоріи и относится также особенный налогъ въ городахъ, посадахъ и мѣстечкахъ, утверждаемый на каждый годъ общими законодательными порядкомъ. По Уложенію, на жалованье ратныхъ людей въ военное время и на выкупъ пѣшихъ, установлена была подать подворная; она собиралась по 20 руб. съ 100 дворовъ, раскладывалась по сказкамъ подъячихъ; при началѣ сѣверной войны сборъ подворной повинности распредѣлялся между помещиками и вотчинниками по числу записанныхъ за ними дворовъ, по 4 алтина въ души или съ двора. II. *посоховная*, съ торговыхъ и промышленныхъ людей въ Сибирь, по полтинѣ съ человѣка, учреждена въ 1690 г. Во время сѣверной войны эта пошлина наложена на купцовъ, мастеровыхъ и вообще на промышленниковъ, также на приказныхъ и лицъ духовныхъ сословій, на содержаніе драгунскихъ полковъ. Съ однодворцевъ и разночинцевъ по гривнѣ съ человѣка, съ асолинниковъ вдвое; на провіантъ въ 1721 г. собиралась съ крестьянъ, однодворцевъ и разночинцевъ съ двора, а съ купцовъ съ оклада десятка денегъ. Съ 1724 г. на содержаніе войска съ крестьянъ установлена подушная подать по 8 гривенъ, а съ 1725 г. по 74 коп. съ души; съ посадскихъ и казенныхъ крестьянъ по 40 алтинъ съ души. Въ 1740 г. подушной подати сбавлено по 17 коп., манифестомъ при вступленіи на престолъ Елизаветы по 10 коп. въ теченіи 1742 и 43 г. На 1755 г. сложено по 5 коп. съ души въ счетъ за соль, а 1757 и 58 г. по 6 коп. За всѣмъ тѣмъ въ подушной подати оказывались всегда недоимки. При Екатеринѣ II, на время войнъ налагались особія пошлины — временныя. Въ первую турецкую войну съ Финляндіи и съ острова Эзеля брали по 100,000 албертталлеровъ; г. Нарва вносилъ 3,000 руб. Купечество было обложено податью чрезвычайною, также какъ фабрики и заводы вносомъ съ капиталовъ, домовъ и печей. Временная прибавка подушной подати послѣдовала и въ 1812 г. для погашенія государственныхъ долговъ, притомъ, съ льготою развоеннымъ отъ непріятеля. II. *поземельная* заведена съ 1764 года, для поселенцевъ Новороссійской губ. по истеченіи трехлѣтней льготы, потомъ для поселянъ греческаго и грузинскаго населенія южной Россіи и др.; эта пошлина осталась у колонистовъ. II. *хлѣбная* заведена послѣдствіемъ войны съ Польшею въ царствованіе Алексѣя Михайловича, въ замосковныхъ, украинныхъ и понизовыхъ городахъ. Въ послѣдніе годы Екатерины II, ее велѣно собирать съ числа душъ по новымъ сказкамъ. Взыскъ деньгами окончательно утвержденъ по 15 коп. за четверникъ при вступленіи на престолъ Павла I; въ 1822 г. возстановленъ сборъ хлѣба въ натурѣ для пополненія запасныхъ магазиновъ. III. *десятичная*, десятая денегъ съ торговыхъ промышленовъ, положена въ 1649 г. на жалованье ратнымъ людямъ по гривнѣ съ рубля съ пожитковъ купцовъ, посадскихъ и всѣхъ торговыхъ промышленниковъ. На содержаніе большихъ государственныхъ дорогъ учрежденъ въ 1816 г. сборъ съ ревизской души по 25 коп., а съ купцовъ по 5%. Въ 1818 г. прибавлено на содержаніе водныхъ сообщеній съ ревизской души по 5 коп., съ купцовъ еще по 5%. Въ 1810 г. установленъ сборъ полупроцентный съ домовъ, съ 1821 г. обращенъ онъ въ городскіе доходы. Въ 1812 г. установленъ временный сборъ съ помещичьихъ доходовъ по добровольному заявленію ихъ. Съ 1-го января 1820 г. сборъ этотъ сложенъ, а въ 1824 г. сложена и процентная недоимка. II. съ *купеческихъ капиталовъ* съ рубля установлена въ 1775 г., въ 1797 г. еще прибавлено $\frac{1}{4}\%$; манифестомъ 1 января 1807 г. уступлена она городамъ. Владелецъ обязанныхъ суконныхъ фабрикъ въ 1816 г. обложенъ особою податью, по 3 руб. съ каждой ревизской души фабричныхъ. Выступъ съ освобожденіемъ крестьянъ изъ крѣпостной зависимости, естественно представлялась необходимость поставить на новыхъ началахъ податную систему, для чего была учреждена особенная комиссия. Намѣненіе системы податей и налоговъ дѣло весьма трудное, такъ какъ послѣд-

ніе имѣютъ какое значеніе въ народной жизни. Между тѣмъ, всѣ условія этой жизни такъ тѣсно связаны между собою, что ни одно изъ нихъ не можетъ быть существенно измѣнено безъ того, чтобы не произвели потрясенія въ другихъ. Реформа податей и налоговъ можетъ быть произведена съ успѣхомъ только въ томъ случаѣ, если порядокъ обсужденія ея будетъ установленъ на весьма широкихъ основаніяхъ. Комиссія о пересмотрѣ системы податей и налоговъ стояла далеко не въ уровнѣ съ той задачей, которую слѣдовало бы поставить ей для разрѣшенія, и по этому она не могла дать своимъ работамъ такое направленіе, которое по существу дѣла было необходимо. Послѣ нѣсколькихъ лѣтъ занятій въ 1863 году было выработано положеніе о замѣнѣ подушной подати съ мѣщанъ налогомъ на недвижимыя въ городахъ имуществъ. Затѣмъ въ томъ же году издается новый уставъ о налогѣ на торговлю и промыслы; въ 1866 году изданъ законъ объ измѣненіи цѣнъ гербовой бумаги для векселей и заемныхъ писемъ и пересмотрѣнъ тарифъ ввозныхъ пошлинъ. Наконецъ въ 1870 году изданъ проектъ закона о переложеніи подушной подати съ душъ на дворы и землю, состоящую во владѣніи податныхъ сословій. Наша система податей и налоговъ носитъ на себѣ отпечатокъ крѣпостнаго права и вовсе не соответствуетъ ни духу времени, ни общимъ началамъ, выработаннымъ наукой о финансахъ. Кромѣ того, при рѣшеніи даже и этихъ задачъ, комиссія не вошла въ чаше законодательство никакихъ новыхъ началъ; она ограничилась только нѣкоторыми измѣненіями подробностей; она облекла, такъ сказать, старую идею въ новую форму и больше ничего. А когда наконецъ она приступила къ разсмотрѣнію вопроса о подушной подати, то всѣ ея стремленія были направлены лишь къ тому, чтобы не уменьшилась цѣна налога и чтобы личный составъ плательщиковъ нисколько не измѣнился. При внимательномъ разсмотрѣніи законодательныхъ работъ комиссія для пересмотра системы податей и налоговъ, нельзя не удивляться противорѣчію основныхъ принциповъ въ двухъ первыхъ ея работахъ: положенія о налогѣ съ недвижимыхъ въ городахъ имуществъ и положенія о пошлинахъ за право торговли и промысловъ. Комиссія предполагаетъ: все количество подушной подати перенести по раскладѣ на крестьянскіе дворы, а также на дворы мѣщанъ, купцовъ и разnochинцевъ, водворившихся въ селеніяхъ, а всю сумму государственнаго сбора, упадающую на крестьянъ, разложить на земли, принадлежащія имъ въ собственность и состоящія въ ихъ пользованіи; сумму же, упадающую на мѣщанъ, отчасти присоединить къ налогу на недвижимую собственность въ городахъ, отчасти къ пошлинамъ за свидѣтельства на мѣщанскіе промыслы. Дворянскія же земли будутъ подлежать только тогда налогу, когда опредѣленная поземельная съ крестьянъ подать не будетъ покрывать расходовъ, упадающихъ на государственныя земскія сборы согласно смѣтѣ, периодически составляемой на этотъ предметъ. Излишекъ этотъ, по распредѣленіи центральнымъ правительствомъ на губерніи, будетъ распредѣляться вмѣстѣ съ губернскимъ земскимъ сборомъ на всѣ предмети земскаго обложенія. Распредѣленіе подворнаго налога производится слѣдующимъ образомъ: губернское земское собраніе или комитетъ земскихъ повинностей, вмѣстѣ съ губернскимъ по крестьянскимъ дѣламъ присутствіемъ, гдѣ нѣтъ земскихъ учреждений, дѣлитъ губернію на мѣстности, которыхъ не можетъ быть болѣе шести, и затѣмъ опредѣляютъ величину подворнаго налога съ каждой мѣстности и окладъ каждого общества по числу дворовъ и высотъ налога въ данной мѣстности съ тѣмъ, чтобы общая сумма налога съ губерніи равнялась суммѣ, опредѣленной въ законодательномъ порядкѣ центральнымъ правительствомъ. Отсюда видно, что комиссія задалась цѣлью не измѣнять личный составъ плательщиковъ. Все, чего желала комиссія—это устранить нѣкоторые неудобства, связанные съ подушной системой обложенія и достигнуть болѣе равномернаго распредѣленія подушнаго сбора между имѣвшими плательщиками.—*Податное состояніе* не пользуется многими правами, даже личными, завися отъ общества, которое, въ случаѣ увольненія отдѣльнаго лица изъ податнаго вѣданія, взыскиваетъ съ него за это извѣстную сумму и податной

снѣдъ его разлагаетъ на другихъ членовъ общества. Въ деревенскъ собраніи въ податѣ заѣдууть старости; въ городахъ подати вносятся въ души и ратуни.

Подата голосовъ, голосованіе, вотированіе, въ нѣмцахъ и собраніи всѣаго рода—въззавленіе сзсого мнѣнія по закону-либо предмету, бывають явная или тайная, словесная или письменная, выражаются также поднатіемъ руки, вставаніемъ съ мѣста. Въ французскихъ генеральныхъ штатахъ голоса подавали цѣлыми сословіями, какъ въ Римѣ, гдѣ вотировали куриями, трибами и центуриями. Всеобщая, поголовная подата голосовъ (*suffragio universal*) существовала въ греческихъ республикахъ, во Франціи введена въ 1791 г., но съ ограниченіями, въ 1848 г. введена вновь и удержана императорской конституціей 1852 г., принята была въ избраніи Луи-Наполеона въ императори и въ присоединеніи Ницци и Савойи. Италия вела ее также у себя, и всѣ отдѣльныя государства ея: Неаполь и папскія владѣнія соединились всеобщемъ подачею голосовъ.

Подата, въ донетровской Руси—посылка кому-либо кушанья съ царскаго стола, въ знакъ особой милости.

Подбагренникъ, короткій багоръ.

Подбалечникъ, подвождъ у балокъ.

Подбалечный поясъ, деревянный брусъ, употребляемый въ судостроеніи на Волгѣ, соответствуетъ, въ порабельной архитектурѣ, клисамъ.

Подберезникъ, грибокъ, то же, что березовникъ.

Подблюдныя пѣсни поются на свѣткахъ, во время гаданія, надъ блюдами, гдѣ лежать оанты.

Подбой, въ горнохъ дѣлѣ—обивка водянаго колеса изъ поперечныхъ досокъ, прибитыхъ по внутренней окружности ободьевъ.—*Подбойка*, стойка съ маленькой желѣзной наковальней для подбиванія обуви гвоздями.—*Подбивать путь*, убивать пескомъ дорогу.

Подбора, веревка на краяхъ невода, къ которой привязываются поплавы и грузила.—*Подборка*, короткія доски въ назахъ балокъ потолочныхъ и половныхъ.—*Подбородникъ*, ремешъ у уздаи, проведенный подъ шею выучныхъ животныхъ.—*Подбородокъ*, выпуклость, болѣе или менѣе выдававшаяся, образуемая нижнею челюстью подъ нижнею губою и составляющая нижнюю оконечность лица.—*Подбородочная артерія*, конецъ ниже-зубной артерій, выходящей изъ подбородочному отверстію.—*Подбородочный нервъ*, конецъ ниже-зубнаго нерва, который, выйдя изъ подбородочнаго отверстія, раздѣляется на множество нитей, расположенныхъ въ нижней губѣ.—*Подбородочное устье*, вѣшнее окончаніе нижняго зубнаго канала, расположенное у вѣшной части нижней челюсти около подбородка.

Подборъ: 1) острая часть кузова въ судахъ; 2) черный нижній полъ; 3) подолъ у панциря; 4) составленіе каблучковъ изъ кожанныхъ обрѣзковъ и самый каблукъ.

Подбрюшники, горизонтальные клинья, вколачиваемые при постройкѣ корабля между половьями и кораблемъ.

Подбукса, въ локомотивахъ и вагонахъ—часть подъ коробкою для смазки колесъ.

Подбѣлъ (*Tussilago*) или бѣлокопитникъ (см. вт.), родъ растенія, сем. сложноцвѣтныхъ; травянистое растеніе, очень обыкновенное въ Европѣ, любитъ сырую почву. Цвѣты собраны въ видѣ головки.

Подзавлаивать, подзавлѣть, подманить въ себѣ приманкой, говоря о ловчей птицѣ.

Подвалъ, комната или комѣщеніе подъ домомъ, для припасовъ и пр. Житѣе въ подвальныхъ отажахъ дѣйствуетъ очень вредно на здоровье.—П. для овощей дѣлается съ притыми въ землю стѣнами и каменнымъ сводомъ; для освѣженія дѣлаются отдушины, закрываемыя на время холодовъ конскимъ навозомъ.

Подвассалъ (*Artibe-vassal*): такъ назывались во время феодализма лица, получившія ленъ или феодеъ не непосредственно отъ короля, а отъ феодальныхъ владѣ-

телой, лично получившихъ ордъ отъ короля. Изъ отношенія къ королевскому вассалу былъ такия же, какъ послѣдняго къ своему сюзерену-королю.

Подвахтенный (порек.), на очереди dormire караулъ состоящій подчасокъ.

Подвершка, въ старинномъ вооруженіи—часть шпаша или шлема подъ напершникомъ.

Подзадохъ, боковая сторона между ребрами и тазовыми костями.

Подзадонная кость (Os ilium), верхняя, самая большая лопатообразная часть бедренной кости, съ гребенкомъ (crista), сходится съ другими частями въ вертлужной впадинѣ.

Подвижная рама употребляется въ архитектурѣ и въ механикѣ для удобнѣйшихъ пмѣнъ и пр.—*Подвижной составъ*, на желѣзныхъ дорогахъ, матеріалъ (вагоны и пр.) для употребленія при передвиженіи.

Подвижная тележка на желѣзныхъ дорогахъ имѣетъ то же назначеніе, какъ и поворотныя круги. П. т. составляется изъ желѣзныхъ реберъ и опирается на 6 колесъ, двигающихся по тремъ параллельнымъ рельсамъ, лежащимъ на дѣрва. Такой ровъ пересѣкаетъ линіи рельсовыхъ путей подъ прямымъ угломъ, и поэтому и тележку весьма удобно передвигать отъ одного рельсового пути къ другому. П. т. бываютъ короткія и длинныя; первыя служатъ для передвиженія пассажирскихъ и товарныхъ вагоновъ, а послѣднія для паровозовъ имѣютъ съ тендерами; первыя приводятся въ движеніе просто руками, а вторыя системою зубчатыхъ колесъ съ рукоятью.

Подвижное равновѣсіе температуры. Когда нѣсколько тѣлъ заключены въ одной и той же оградѣ, стѣны кою имѣютъ температуру, равную температурѣ каждаго изъ тѣлъ, то количество теплоты, содержащейся въ нихъ послѣднихъ, остается неизмѣннымъ. Это можно объяснить: 1) предполагая, что тѣла эти не лучеиспускаютъ и не получаютъ теплоты, или же 2) принимая, что стѣны ограды, равно какъ и тѣла, лучеиспускаютъ одни къ другимъ теплоту и, такъ сказать, обмѣниваются лучами одинаковаго напряженія, такъ что тѣла эти сохраняютъ постоянную температуру. Если тѣло холоднѣе другихъ, окружающихъ его, то оно нагрѣвается, пріобрѣтая на основаніи Ньютонова закона, больше теплоты, чѣмъ испускаетъ; если же оно нагрѣто болѣе другихъ, то испускаетъ лучи, имѣющіе высшую температуру, чѣмъ тѣ, кои получаетъ, и это продолжается до тѣхъ поръ, пока не установится равновѣсіе между температурами всѣхъ тѣлъ ограды, послѣ чего количество получаемой тѣлами теплоты дѣлается равнымъ отдаваемому ими количеству. Теорія эта извѣстна подъ именемъ подвижнаго равновѣсія температуры.

Подвижные праздники: такъ называются церковныя праздники, зависящіе отъ времени пасхи и потому переходящіе съ нею на разныя дни. Въ нашей церкви они: пасха, вознесеніе и сошествіе св. духа.—*Подвижные колонны*, отряды войскъ изъ рекрутовъ, раненыхъ и больныхъ, отправляющихся вслѣдъ за дѣйствующими арміями; также сильныя отряды войскъ, употребляемые для разсѣванія народныхъ ополченій, шайкъ гверильсовъ и т. п.

Подвода, одна или нѣсколько лошадей съ проводникомъ, телегою или санями.—*Подводная повинность*, обязанность для сельскихъ жителей давать подводы для казенныхъ надобностей; одна изъ самыхъ тяжелыхъ повинностей натурою; у насъ давалась прежде и помѣщикамъ, потомъ только чиновникамъ, ѣдущимъ по особой казенной надобности и войскамъ, особенно въ военное время. Общественныхъ и въ Прод. св. зак. 1863 и 1868 г. (Т. IV Уст. о зем. нов.).—**П. мина**, см. мина, торпедъ.—*Подводные камни*, камни и скалы подъ водой, опасныя для плаванія.—*Подводный телеграфъ*, см. телеграфъ.

Подводная лодка, лодка, могущая плавать подъ водою болѣе или менѣе долго. Устройство такой лодки уже давно занимаетъ технику, но представляетъ разнаго рода трудности: сохраненіе центра тяжести, снабженіе свѣжимъ воздухомъ, сильное давленіе воды, просачивающейся внутрь, и пр. Изъ новѣйшихъ изобрѣтателей извѣстны за границей нѣмецъ Бекперъ, а у насъ фотографъ Алексан-

дровенія (род епроя изъ Матави). Бенверъ явился съ своимъ проектомъ въ Россію по окончаніи восточной войны, получилъ значительную сумму и старшій брига въ свое распоряженіе, но при первомъ же опытѣ едва не погибъ самъ со всеми людьми, находившимися въ суднѣ, послѣ чего уже не нашлось охотниковъ опускаться въ воду въ его суднѣ. Александровскій получалъ еще навадь тому двѣнадцать лѣтъ большія денежныя и другія награды за п. а. его устройства, но лѣтъ пять тому навадь эта лодка потонула при первыхъ же опытахъ, и съ тѣхъ поръ о ней ничего не извѣстно, кромѣ того, что изобрѣтеніе Александровскаго не доведено до возможности осуществленія. Гораздо болѣе вниманія заслуживаетъ п. а. генералъ адъютанта Шильдера († 1854), открывшаго въ 1833 г. способъ воспламенить минныя заряды помощью гальванизма: опыты съ его лодкою производились въ 1834 г. въ Новсой губѣ въ присутствіи императора Николая Павловича, потомъ на Обводномъ каналѣ, также въ присутствіи Государя, и наконецъ въ 1838 г. на сѣверномъ фарватерѣ Невы, въ присутствіи вел. кн. Михаила Павловича. Повидимому опыты эти не дали удовлетворительнаго результата, такъ какъ проектъ Шильдера не получилъ дальнѣйшаго хода, но во всякомъ случаѣ изъ донесенія Михаила Павловича видно, что п. а. Шильдера имѣла гораздо болѣе шансовъ на успѣхъ, нежели работа фотографа Александровскаго.

Подводъ, въ горномъ дѣлѣ бревно, котораго кладутъ подъ перекладины, для сильнѣйшаго укрѣпленія въ деревянной крѣпи, въ рудникахъ.

Подвои, снятые пруты, которыми привязываютъ раскоху къ обжамъ сохи.

Подвойскій, старинное званіе: приставъ въ судѣ, хожалый для призыва въ судъ или для объявленія приказанія.

Подволока, *подвалка*, чердакъ, вышка, пространство между кровлею и потолкомъ.

Подворное, старинная пошлина, взимаемая съ каждаго двора.

Подворотный полсъ, деревянный брусъ, 3 дюйма толщиною и 3 шириною, употребляемый въ судостроеніи на Волгѣ, соответствуетъ въ корабельной архитектурѣ связному полю.

Подворье: 1) домъ, временное пристанище въ городѣ для пріѣзжихъ; 2) домъ въ городѣ съ церковью или часовнею для временнаго пребыванія епархіальныхъ архіереевъ или монашествующихъ лицъ. Особенно много ихъ находится въ Москвѣ.

Подымать, подвить, вторить воемъ, подвипать волковъ, подвипать воемъ, приманивать или заставить отзываться, подражая голосомъ волчьему вою.

Подѣска *тормазно башмака*, у вагоновъ и локомотивовъ—часть тормоза.

Подѣсный колузь, въ строительномъ искусствѣ желѣзная подвязка.

Подѣсенныя дуги, въ строительномъ искусствѣ—дуги, расположенныя выпуклою кривою книзу и служащія для поддержанія тяжестей. Главное ихъ примѣненіе при постройкѣ всякихъ мостовъ, но въ этомъ случаѣ онѣ не дѣлаются изъ дерева или металловъ, а замѣняются пеньковыми или проволоочными канатами или желѣзными цѣпами.

Подѣтрениое положеніе предмета, напр. корабля, берега и т. п. относительно другаго предмета,—когда вѣтеръ дуетъ отъ послѣдняго къ первому. Подоженіе же послѣдняго предмета, въ противоположность съ первымъ, называется наѣтрениымъ.

Подвязи, въ строительномъ искусствѣ—подмостки.

Подвязки орденъ, см. Великобританія.

Подгасчикъ, блиха гайки.

Подголовокъ, въ старинной Руси, ларецъ, съ наклонною боковою поверхностью, ставился на постель въ головахъ; на него клались подушки; въ немъ хранились драгоценности.

Подгорже, городъ въ Галиціи на лѣвомъ берегу Вислы, противъ Кракова; мѣловыя и каменные ломни.

Подгорье, долина, см. это слово. Долго думали, что подгорья произошли от напунических переворотовъ. Бюффонъ на этомъ предположеніи основалъ свою «Теорію горъ». Но изученіе внутренняго строенія горъ, въ особенности порфобитическихъ, заставило придти къ заключенію, что образованіе подгорья зависитъ болѣею частью отъ переворотовъ вулканическихъ.

Подгризокъ, деревянная дощечка на концѣ нѣкоторыхъ струнныхъ инструментовъ для прикрѣпленія струнъ, называемыхъ другимъ концомъ на ядло.

Подгрудокъ, то же что войло.

Подгрудперыя (Subbranchiales), разрядъ рыбъ изъ отряда мягкоперыхъ; брюшные плавники у горла; водятся въ моряхъ. Дѣлятся на 4 семейства: трескоиды (Gadini), лососеиды (Pleuronectae), круглперыя (Discoboli) и прилипающія (Eche-neidae). Нынѣ зоологи этого разряда мягкоперыхъ не принимаютъ.

Поддавки, игра въ шашки, гдѣ выигрываетъ тотъ, кто успѣетъ поддаты всѣ свои шашки.

Подданный, лице, признающее власть правительства, покоряющееся ему, исполняющее установленные имъ законы; каждый человѣкъ можетъ принадлежать только одному извѣстному политическому обществу. Въ Россіи каждый и., кромѣ крестьянъ, приноситъ еще присягу и клятвенное обѣщаніе повиновенія и покорности существующему правительству. Переходъ въ другое подданство сопряженъ у насъ съ величайшими затрудненіями. Условія принадлежности къ государству и пользованіе въ немъ гражданскими и политическими правами опредѣлялись въ разныя эпохи исторіи различно, подъ вліяніемъ двухъ противоположныхъ принциповъ, изъ коихъ одинъ можетъ быть названъ личнымъ, второй территоріальнымъ. Первый изъ нихъ выразился особенно ярко въ государствѣ римскомъ; развитіе второго совпадаетъ съ успѣхами феодализма. Въ римскомъ государствѣ право гражданства являлось привилегіей только тѣхъ лицъ, кои первоначально принадлежали къ гражданамъ Рима какъ муниципіи (civitates romanae). Остальные лица подчинялись власти Рима (imperio romano), не входя въ составъ его гражданъ. Господство личнаго принципа продолжалось и послѣ паденія римской имперіи. Въ законодательствахъ германскихъ народовъ онъ былъ проведенъ, можетъ быть, еще строже, чѣмъ въ древнемъ Римѣ. Законодательство варваровъ признавало тотъ принципъ, что каждый живетъ по своимъ законамъ, и что принадлежность къ тому или другому роду людей опредѣляется происхожденіемъ. Конецъ господству личнаго принципа былъ положенъ феодальной системой, которая перешла къ прямо противоположному началу. Въ основаніи всей феодальной системы легло начало территоріальнаго господства. Господство надъ извѣстною совокупностью лицъ, принадлежавшихъ феодальному владѣльцу, основывалось на правѣ владѣнія землею, гдѣ жили эти лица. Всякій, вступившій на территорію феодала, считался принадлежностью леннаго владѣльца, его подданнымъ (droit du couchant et du levant). Такимъ образомъ, обязанность подданства выводилась изъ мѣстожителства лицъ. Послѣдствія этого принципа до извѣстной степени были благотворны. Но если римскій принципъ представлялъ большія неудобства во внутреннихъ государственныхъ отношеніяхъ, то принципъ феодальный заключалъ въ себѣ довольно суровыя условія съ точки зрѣнія международнаго права. Въ крайнихъ своихъ послѣдствіяхъ феодальный принципъ требовалъ, чтобы каждое лицо, родившееся въ предѣлахъ извѣстной территоріи въ силу начала вѣтѣзельности (напр. въ домѣ дипломатическаго агента, на военномъ или купеческомъ кораблѣ и т. д.), считалось природнымъ подданнымъ того государства, коему принадлежитъ данная мѣстность. Ранѣе другихъ государствъ въ Европѣ вступила на рациональный путь Франція. Въ основаніе способовъ приобрѣтенія права гражданства она положила прежде всего происхожденіе. По французскому законодательству, каждое лицо, рожденное отъ подданныхъ Франціи, хотя бы и въ иностранномъ государствѣ, слѣдуетъ состоянію своихъ родителей. Дѣти иностранцевъ, родившіяся во Франціи,

не считаются французскими подданными. Имъ представляется на волю потребо-
вать для себя правъ французскаго гражданства по достиженіи совершеннолѣтія
и при условіи водворенія во Франціи. Но затѣмъ французское законодательство
признаетъ и противоположное начало. Оно дозволяетъ французамъ, имѣющимъ
водвореніе за границей и не желающимъ возвратиться во Францію, принять под-
данство иностраннаго государства. Кромѣ происхожденія, права французскаго
подданства приобрѣтаются бракомъ: всякая иностранка, вышедшая за поддан-
наго Франціи, слѣдуетъ состоянію своего мужа. Наконецъ, къ способамъ приоб-
рѣтенія французскаго гражданства надо отнести натурализацию, т. е. искусствен-
ное, такъ сказать, сообщеніе правъ французскаго подданнаго иностранцу, ходя-
тайствующему объ этомъ у французскаго правительства. На основаніи послѣд-
няго закона о натурализации (29 іюня 1867 г.), иностранецъ, достигшій 21 года
и получившій право на водвореніе во Франціи согласно 13 ст. гражданскаго
кодекса, или прожившій во Франціи съ дозволенія правительства 3 года, можетъ
быть допущенъ къ пользованію всѣми правами французскаго подданнаго. Пра-
вительство можетъ однако и не уважить просьбы иностранца. Выбѣтъ съ тѣмъ
оно имѣетъ право сократить срокъ предварительнаго водворенія (до одного года)
въ томъ случаѣ, если иностранецъ оказалъ какія либо важныя услуги Франціи.
Англія отказалась отъ принципа территориальнаго подданства первоначально въ
особомъ договорѣ съ Америкой (1868 г.), вслѣдствіе многочисленныхъ столено-
ваній съ правительствомъ этой страны. Затѣмъ въ 1870 году въ Англіи былъ
изданъ законъ, въ силу котораго каждый иностранецъ, причисленный на осно-
ваніи преждедѣйствовавшихъ правилъ къ разряду англійскихъ подданныхъ, полу-
чилъ право возстановить свое природное гражданство посредствомъ деклараціи
виѣ земельности предъ мировымъ судьей, если онъ находится въ предѣлахъ
соединеннаго королевства; предъ судьями судовъ гражданскихъ и уголовныхъ,
если мѣстомъ его пребыванія являются другія англійскія владѣнія, и наконецъ
предъ дипломатическимъ агентомъ Англіи—если иностранецъ живетъ за про-
дѣлами англійскихъ владѣній. Приобрѣтеніе правъ германскаго гражданства
опредѣляется закономъ 1 іюня 1870 г., изданнымъ первоначально законодатель-
ною властью сѣверо-германскаго союза, но потомъ сдѣлавшимся имперскимъ
закономъ. Приобрѣтеніе общегерманскаго подданства немислимо безъ приобрѣ-
тенія правъ гражданина въ одномъ изъ государствъ, входящихъ въ составъ
германской имперіи. На основаніи 2-й ст. названнаго закона, вообще условія
принадлежности гражданъ къ каждому отдѣльному германскому государству
опредѣляются: а) происхожденіемъ отъ германскихъ подданныхъ, б) усыновле-
ніемъ лица, хотя бы родившагося въ чужой территоріи, однимъ изъ нѣмецкихъ
гражданъ; в) бракомъ иностранки съ германскимъ подданнымъ; г) принятіемъ
(Aufnahme), которое насаетъ лицъ, переходящихъ изъ подданства одного нѣ-
мецкаго государства въ подданство другаго, наконецъ д) натурализацией. Боль-
шинство современныхъ законодательствъ склоняется къ началу личному, до-
пуская, однако, при извѣстныхъ условіяхъ, и принципъ территориальнаго перхо-
женства. Такимъ образомъ приобрѣтеніе правъ подданства опредѣляется прежде
всего рожденіемъ; затѣмъ, для иностранцевъ, родившихся въ предѣлахъ данной
страны, не устанавливается обязанности принадлежать къ подданнымъ этой
страны, но дается на волю, по достиженіи совершеннолѣтія, избрать или не
избрать гражданство того государства, гдѣ они имѣютъ пребываніе. Наконецъ
остальные иностранцы могутъ сдѣлаться подданными совершенно чуждой для
нихъ страны посредствомъ натурализации на извѣстныхъ условіяхъ и въ нѣко-
торыхъ государствахъ принятіемъ должности на службѣ гражданской, духовной
и учебной. Выбѣтъ съ тѣмъ, большинство европейскихъ государствъ не при-
знаетъ, по крайней мѣрѣ въ предѣлахъ своихъ коронныхъ владѣній, никакихъ
другихъ различій, кромѣ различія между иностранцами и природными поддан-
ными. Вслѣдствіе разнообразія народонаселенія Россіи и обширности ея терри-
торіи русское законодательство устанавливаетъ больше градацій между лицами,

пробывающих въ предѣлахъ имперіи, чѣмъ другія государства. Оно различаетъ а) природныхъ русскихъ подданныхъ; б) инородцевъ и в) иностранцевъ. Подъ именемъ природного русскаго подданнаго разумѣется лицо, принадлежащее къ одному изъ сословій, установленныхъ государствомъ. Такихъ сословій четыре: 1) дворянство, 2) духовенство, 3) городскіе обитатели съ ихъ многочисленными разрадами и 4) сельскіе обитатели. Къ инородцамъ относятся всѣ лица, не русскаго происхожденія, однако вполнѣ подвластныя Россіи. Таковы башкиры, киргизы, калмыки, самоѣды и др. народы, занимающіе восточныя и сѣверо-восточныя окраины Россіи, наконецъ евреи. Изъ нихъ нѣкоторые пользуются выгодными привилегіями (избавлены отъ гербовыхъ пошлинъ, имѣютъ нѣкоторые льготы по отношенію къ воинской повинности и т. д.); напротивъ евреи ограничены въ своихъ правахъ. Наконецъ иностранцы, пребывающіе въ Россіи, пользуются известными правами и могутъ сдѣлаться русскими подданными посредствомъ натурализаціи. Права русскаго гражданства приобретаются, прежде всего, происхожденіемъ отъ лицъ, принисанныхъ къ одному изъ состояній, признанныхъ русскимъ правительствомъ. Подобно иностраннымъ законодательствамъ, и наше различаетъ натурализацію обыкновенную и чрезвычайную. — По нашему законодательству русскіе и имѣютъ слѣдующія общія права: обезпеченіе правъ личности и обезпеченіе имущественной неприкосновенности лица, право передвиженія и право торговли и ремесла; общія же обязанности ихъ состоятъ въ воинской повинности и отиравленіи должности присяжныхъ засѣдателей. Обезпеченіе правъ личности: наше законодательство признаетъ, во 1-хъ, тотъ существенный принципъ каждаго развитаго законодательства, что никто не можетъ быть изъятъ изъ компетенціи своихъ естественныхъ судей (*les juges naturels*), никто не можетъ подлежать за свои дѣянія какой-либо исключительной юрисдикціи; во 2-хъ, что сами органы суда въ дѣятельности своей связаны известными формами, установленными въ видахъ оградненія личныаъ правъ. Обезпеченіе имущественной неприкосновенности лица: постановленія объ имущественной неприкосновенности лица должны быть построены на совершенно иныхъ началахъ, чѣмъ гарантіи личныаъ правъ гражданъ. Въ случаяхъ, предусмотрѣнныхъ закономъ, личное право каждаго можетъ быть уничтожено государствомъ. Напротивъ, имущественныя права лицъ не подлежатъ изъятію въ пользу государства, такъ какъ всякое имущественное право возобновляется въ лицѣ наследника. Вотъ почему лишенія имущественныхъ правъ почти исчезли изъ европейскихъ законодательствъ. Отношеніе государственной власти къ имущественнымъ правамъ гражданъ формулируется слѣдующимъ образомъ: 1) Никто не можетъ быть лишенъ принадлежащихъ ему имущественныхъ правъ. 2) Если объектъ этого права потребуетъ на общественную пользу, то собственникъ долженъ получить справедливое и предварительное вознагражденіе, предварительное въ томъ смыслѣ, что права цѣлаго государства на известный объектъ собственности начинаются только съ момента этого вознагражденія.

Поддатень или подринда, помощникъ рынды (чиновникъ московскаго двора); ихъ было по нѣскольку при рындѣ, въ качествѣ кандидатовъ на эту должность.

Поддатоукъ, работникъ, прислуживающій солильщику.

Поддонъ, въ артилеріи — нижняя часть мортиры, деревянный цилиндръ или отрубной конусъ, къ которому присматываются бомбы, гранаты и брандскутелы; также кругъ желѣзный или деревянный, составляющій дно жестианки для картечныхъ пуль.

Поддувало, родъ мѣха, употребляется для поддержанія огня въ химической печи; также отверстіе для паденія непла. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Россіи поддуваломъ называютъ кузнечный мѣхъ.

Поддуга, въ архитектурѣ называются впадины или углубленія, въ видѣ чашы или колпака, употребляемыя для того, чтобы уменьшить вышину комнатъ въ отношеніи къ ея ширинѣ.

Поддужный, верховой, провожающій рысакъ на бѣгу, чтобы поправить его, если собьется съ рыси.

Поддьякъ или поддѣчій, чиновникъ въ старинной русской администраціи ниже дворянина; поддьяки были молодые, средніе и старіе (при Петрѣ I—старіе, средней и малой статьи), сравненные при введеніи иностранныхъ чиновъ съ канцеляристами, подканцеляристами и копистами; поддьяки съ принесли управляли новыя и исправляли по городамъ должности дѣяковъ писемныхъ головъ.

Поддѣлка, производство подложныхъ предметовъ, сдѣланныхъ въ подражаніе настоящимъ, большою частью съ цѣлью обмана и подлога, запрещается всѣми законодательствами; меньшее наказаніе полагается за безпредѣли приписки. Часто всего и случается въ сѣстныхъ припасахъ и напѣвахъ, у насъ особенно въ винахъ, табагѣ, чаѣ, молокѣ. И въ драгоценныхъ камняхъ и металлахъ, если она не скрывается, не считается подлогомъ, но и государственной монеты—одно изъ важнѣйшихъ преступленій; и въсовъ и мѣръ, и подъ чужую руку, и лекселей и документовъ, и печатей и штамповъ—также.—И, наконецъ, въ солиномъ производствѣ, самая нижняя часть разсолонодъемной трубы, проходящая по камню, напѣтанному разсолонъ, не укрѣпленному истинными трубами.

Поденки (Ephemeridae), сем. наѣкомыхъ изъ отряда сѣтчато-крылыхъ, съ стекловидно-прозрачными крыльями; взрослые живутъ весьма короткое время, личи не принимаютъ. *Бѣлокрылая* и. (Ephemera albipennis) появляется въ лѣтніе вечера рои въ нѣсколько миллионъ. После совокупленія, самецъ почти тотчасъ умираетъ; самка сначала кладетъ яйца въ воду и умираетъ черезъ 1 или 2 часа. Обыкновенная и. (E. vulgata), *однодневка*, бурого цвѣта.—*Двукрылая* и. (E. diptera), съ двумя крыльями красно-желтаго цвѣта.

Поденщина, работа изъ поденной плати; прежде—обязанность крестьянъ работать на помещика въ условные дни; по закону была въ три дня, что рѣдко гдѣ соблюдалось. По положенію 19 февраля назначена въ 2 дня для надѣльных имѣній. Поденщики въ городахъ обыкновенно занимаются земляными работами.

Подора, богатая шерстяная одежда женщинъ древней Греціи, скроенная съ зубцами.

Подергиваніе (Convulsio), *конвульсія*, непроизвольное движеніе, производимое мышцами одного или нѣсколькихъ частей живаго тѣла, вслѣдствіе болѣзней. Если при томъ мышечное сокращеніе продолжительно, то и. или конвульсія называется тоническимъ; при краткой же продолжительности онѣ получаютъ названіе клоническихъ судорогъ.

Подеста (лат. Podestas), въ средніе вѣка въ Италіи—правители городовъ, введенные германскимъ императоромъ Фридрихомъ I въ покоренныхъ имъ итальянскихъ земляхъ, вмѣсто консуловъ. Учрежденіе подеста сохранилось и въ послѣдующее время, но власть ихъ уменьшилась съ теченіемъ времени, и, наконецъ, подести сдѣлались простыми бургомистрами или земскими судьями.

Поджелудочная желѣза (Pancreas), дополнительный органъ пищеваренія, гроздовидная длинная желѣза въ брюшной полости противъ перваго поясничнаго позвонка, имѣетъ головку (caput) и хвостъ (cauda), похожа на слюнную желѣзу и образуется изъ отростка задней стѣнки кишки. Она вливаетъ въ 12 перстную кишку жидкость черезъ поджелудочный протокъ (ductus pancreat.), похожую на слюну и называемую панкреатическимъ сокомъ. Панкреатическій сокъ представляетъ сильно щелочную, свѣтлую, очень липкую, безцвѣтную, свертывающуюся отъ жара жидкость. Ея специфическія составныя части суть: 1) многія свертывающіяся отъ жара бѣлковыя тѣла, очень мало отличающіяся отъ бѣлка, и которыми до сихъ поръ приписывали свойство ферментовъ (панкреатинъ). Новѣйшія изслѣдованія Данилевскаго показали, однако, что ферменты поджелудочной желѣзы суть особыя тѣла; 2) нѣсколько

отдѣлнить другъ отъ друга гидролитическіе ферменты: а) превращающій крахмалъ въ сахаръ, б) эмульгирующій и разлагающій нейтральныя жиры и в) ферментъ, растворяющій безъ предварительнаго разбуханія и расщепляющій свернувшіеся бѣлковыя тѣла; 3) липазы и другіе продукты расщепленія бѣлковъ. Благодаря своему содержанию ферментовъ, п. с. обладаетъ тремя отличительными свойствами, дѣлающими его очень важнымъ для пищеваренія: 1) онъ превращаетъ разбухшій крахмалъ въ декстрины и сахаръ еще сильнѣе, чѣмъ слюна рта; 2) нейтральныя жиры онъ разлагаетъ очень быстро, притомъ такъ, что получается глицеринъ и свободная жирная кислота; послѣдняя соединяется тотчасъ же съ щелочами п. с. въ мыло, а излишокъ ея производитъ кислую реакцію. Разложенію предшествуетъ эмульгированіе жира; 3) свернувшіеся бѣлки, точно такъ, какъ и яловъ, растворяются панкреатическимъ сокомъ. Панкреатическій сокъ собаки содержитъ: 91% воды, 8,2% органическихъ веществъ, 0,8% соли. Отдѣленіе п. с., вѣроятно, иногда не происходитъ безъ перваго вліянія (какъ отдѣленія); въ обыкновенное время оно очень слабо, но сильно увеличивается во время пищеваренія. Количество п. с. нельзя точно опредѣлить помощью «пестуль», такъ какъ поджелудочная желѣза имѣетъ два выводныхъ протока, анастомозирующихъ между собою. Судьба этого отдѣленія въ кишечномъ каналѣ, вѣроятно, не тождественна съ судьбой слюны и желудочнаго сока.

Поджигательство, поджогъ, уголовное преступленіе, имѣющее цѣлью истребить достояніе гражданъ посредствомъ огня. Во французскомъ законодательствѣ наказывается смертью. Совершалось во всѣ времена съ цѣлью произвести безпорядки или изъ личной мести. У насъ встрѣчается чаще, чѣмъ въ другихъ странахъ, какъ показываютъ частые пожары (въ 1874 г. 3,764 случая поджоговъ или подозрѣній въ поджогѣ), и судится на основаніи общихъ уголовныхъ постановленій. Во Франціи въ концѣ XVII вѣка существовали шайки поджигателей, истреблявшихъ замки и деревни и пылавшихъ сверху того огнемъ (поджариваніемъ ногъ) фермеровъ и владѣльцевъ замковъ. Этихъ разбойниковъ называли: *Les chauffeurs*.

Поджигки, то же, что подкопѣнныя жили.

Поджіо, Александръ Викторовичъ, подполковникъ, одинъ изъ главныхъ участниковъ бунта 14 декабря 1825 г. сосланъ въ Сибирь, гдѣ пробылъ 30 лѣтъ. — П. Браччiolini, Джіованни-Франческо, итальянскій гуманистъ (1880 † 1459), былъ секретаремъ восьми папъ. Разисканія его по монастырямъ Франціи и Германіи открыли много сочиненій: Манилія, Витрувія, Колумеллы, Приска, Нонія Марцелла, поэмы Лукреція, восемь рѣчей Цицерона, двѣнадцать комедій Плавта и многихъ другихъ. Написалъ: «Сказки», имѣвшія огромный успѣхъ, «Сатирическій разговоръ противъ врачей и пристовъ». За его «Исторію Флоренціи» воздвигли ему памятникъ. Сочиненія его издали въ Страсбургѣ 1510, въ Парижѣ 1511 и въ Базелѣ.

Подземная война: этимъ именемъ называются всѣ дѣйствія осаждающаго крѣпость или осажденнаго, производимыя для того, чтобы вредить непріятелю и изъ-подъ земли дѣлать подкопы. Она бываетъ наступательная и оборонительная. — *Подземные ходы* въ прежнее время часто вырывались въ землѣ изъ укрѣпленныхъ мѣстъ на отдаленныя пространства для дѣланія высадокъ, въ случаѣ осады, съ цѣлью удобнаго бѣгства, или наконецъ, скривтія сокровищъ и запасовъ всякаго рода. Почти во всѣхъ старинныхъ крѣпостяхъ и городахъ существуютъ подобныя ходы и подземелья; такіе ходы находились и въ Персеполѣ.

Подземники (*Proteus*), животныя изъ числа гадовъ, сем. хвостатыхъ: переднія ноги трехъ, заднія двухъ-палыя. Видъ: обыкновенный п. (*Proteus anguinus*), темничный протей, блѣдно-краснаго цвѣта, толщиною въ палецъ, длинныю въ 1 ф.; глаза подъ прозрачною кожей; на шеѣ съ каждой стороны по три жаберныхъ пучка кроваво-краснаго цвѣта. Водятся только въ подземныхъ водахъ Карніоліи, особенно въ ручьѣ въ пещерѣ Адельсбергъ: это единственное земноводное Европы, у котораго есть и легкія, и жабры въ одно и то же время. Т. О.

Подзолъ, составъ изъ таленой соли и углекислой извести, употребляемый на известняки заводить; талено остатокъ соли не изварятъ соли. — **П. мелкимъ** состоитъ, главнымъ образомъ, изъ углекислой извести и мелочей, остается отъ приготовления шпона и употребляется на стеклянныя заводы въсто извести.

Подзорное, старинная пошлая за сборъ сорныхъ травъ, сѣна, соломы и т. п.

Подзорный дворецъ былъ построенъ Петромъ Великимъ въ Петербургѣ, на небольшомъ островѣ передъ Фонтанной. Теперь занятъ адмиралтейскими магазинами для смолы и дегтя. Передъ нимъ была батарея для пушечной пальбы, которою уведомляли жителей о прибылѣ воды. — **Подзоръ**: 1) достаточъ навѣсъ надъ окнами; 2) окушка у платья или другого предмета (стар. край доопѣшной сѣтки); 3) въ старинномъ оружьи — нижняя сторона наждаго рога у лука; 4) въ морскомъ дѣлѣ — завѣсъ нормы; 5) въ горномъ — полость, образовавшаяся внутри угольной кучи между двумя смежными рядами погнѣльевъ.

Подыки (*Smaris*), родъ мелкой рыбы, водящейся въ Индійскомъ морѣ, съ добыи, похожи на сельдей; чухоя крупная, въ особенности въ среднѣ тѣла.

Подынтегральная функция, функция находящаяся подъ знакомъ интеграла, напр. въ выраженіи $\int f(x) dx = F(x)$ есть $f(x)$.

Подиръ, иначе хитонъ, по славянски — риза тресповита, одежда восточавѣтная священниковъ іудейскихъ при богослуженіи, на подобіе подрясника, льняная, узкая, длинная и круглая съ рукавами, имѣвшая отверстіе для головы.

Подисома или накорникъ можжевеловый (*Podisoma*), растеніе сем. мховъ, родъ изъ древеснаго; водится преимущественно въ Америкѣ.

Подіебръдъ-Кунштатъ (*Podiebrad Kostat*), **Георгъ-Бочко-зонъ**, сынъ гусситскаго дворянина, р. 1420 г. въ Горстницѣ, былъ равностный гусситъ, въ 1451 г. былъ признанъ намѣстникомъ королевства во время несовершеннолѣтія короля Ладислава, и, по смерти его 1457 г., былъ избранъ государственными чинами въ король и коронованъ 1458 г. Дѣйствовалъ въ духѣ умѣренности и примиренія; но его не любилъ папа. Подстрекаемый послѣднимъ, зять Н., венгерскій король Матвій Корвинъ, началъ съ нимъ войну; Н., чтобы найти защитника, передалъ наслѣднику польскаго престола право на богемскій престолъ и вскорѣ послѣ того умеръ 1471 г.

Подіумъ (*Podium*): въ древнихъ амфитеатрахъ и циркахъ такъ назывался выступъ стѣны, окружавшей арену; родъ балкона, выходившаго на самую арену, гдѣ помѣщались при зрѣлищахъ почетнѣйшія лица.

Подкаменикъ мѣдный (*Roesilus cupreus*), жукъ изъ сем. жужелицныхъ, блестящаго мѣднаго цвѣта; элитры полосато-точечныя, ноги черныя или красныя; обыкновененъ.

Подкамень, мѣстечко въ Галиціи, въ в. отъ Броды. Замѣчательный монастырь.

Подканцеляристъ, приказный служитель, ниже канцеляриста; теперь это званіе не существуетъ.

Подкапокъ — монашеская шапка, камилавка; въ старинной одеждѣ, родъ шапки съ околышемъ, передняя часть которой выше задней, идущей наклонно до шен.

Подкасательная, въ геометріи — провѣсія касательной въ кривой на оси X — ось.

Подкатъ, снѣлка, для раскатыванія стеколъ. — **Подкасае**, красная гуща, осадокъ на днѣ кадки.

Подкеларь, подкелорникъ, помощникъ монастырскаго келаря.

Подкидышъ, ребенокъ, подброшенный кому-либо для воспитанія. По нашему законодательству эти дѣти, родители которыхъ не имѣютъ физической или нравственной возможности содержать ихъ, подкинутыя въ воспитательный домъ, приписываются къ податному состоянію, къ частнымъ лицамъ — не имѣютъ такою правъ состоянія и зачисляются въ иждиванство.

Подкисленіе тканей, процессъ, имѣющій цѣлью разложить образовавшееся известное мыло послѣ перваго бученія; для этого обыкновенно употребляется

свободной кислоты, отсчитывая количество 1 см. — 1 см., содержащая 0,001 — 0,01 процентной кислоты; часто берут кислоту впрок, с избытком, с содержанием 0,01 кислоты; т.е. кислоты в кислоте (порошок) от 4 до 6 часов. Часто кислоту берут в соду, чтобы избежать образования жира; при этом не уносит избыток кислоты, т.е. и пр.; на этом остается свободная кислота в свободной кислоте; для удаления жира употребляют второе бузение (т.е. жирность кислоты).

Подмазками, подблатки. — Подмазками рамками, на мажорские дорожки — до
результата подотделов года рамки.

Подняты (стар.), подняты, поднято много шуб, покладист друг друга дружной шубе, ладства, черпан для работы тынула шуба.

Подключичная артерія (*arteria subclavia*) верхняго грудного отворстія адоть выпуклой вверху дугой в принимает отъотъ другія названія, дѣлится на вер- ную (переднюю) и лѣвую, нѣмца снабжаетъ гѣтъями большую часть шеи, плече- чей, заднюю часть большого, большую часть спиннаго мозга, внутреннее ухо и проч.—**В. ома** (*Vena subclavia*) составляетъ прямое продолженіе яремной вены и собираетъ кровь изъ всей верхней конечности. **А. Р.**

Подключников, Николай Петрович, самбатовский современный реставратор творческих процессов.

**Подключник, чинильщик старинного московского двора, помощник двор-
пового стряпчего.**

Подкова, валившаяся кругом об шипах, которыми подманиваются лошади, в фонтане—самая удобная форма для сохранения электричества на намагниченном

желѣзѣ. — *Подковоидный миннитъ*, обыкновенная магнитная порода, состоящая изъ видѣ подковы, для того, чтобы при исследованіи осли магнитнаго камня съ обоими концами вкруты. Для усиленія тока иногда соединяютъ нѣсколько такихъ миннитовъ въ одну оправу. — *Подкова миннитная* (*Hierro en macleto*), раковина изъ двуконныхъ коллюсковъ, бѣлаго цвѣта; близъ индійскихъ береговъ. — *Подковоносъ* (*Rhinolophus*), подковчатка, млекопитающее изъ сем. мартосомцевъ: сверху красновато-сѣрый, снизу бѣловатый; на носу наростъ, въ видѣ подковы, съ остроточками вверхъ въ видѣ пика; $2\frac{1}{2}$ д. Водится въ южной Европѣ, въ Азійѣ и Западн. Америкѣ; причисл. двамъ въ плувеиц. класс. Общепонимые другіе виды встрѣчаются подковоносъ жалій (*R. hiprosterni*). Т. О.

Подкожные кровоизлияніе (Echymosis), обнаруживаются въ видѣ багроваго пятна на кожѣ, появляющагося отъ присутствія крови подъ поверхн. эпидермою. Причиной этого бываетъ сильный ударъ, и вообще все, имѣющее омадствіемъ разрываетъ мелкихъ кровяныхъ сосудовъ. Пятно переходитъ изъ багроваго цвѣта въ лиловатый, жемчужный и наконецъ исчезаетъ. Небольшое подкожное кровоизлияніе проходитъ безъ леченія, сильное лечатъ растираніями и пропусканіями.

Подкошодить, издрать одышанин. — **Подкош**, мина (см. ст.). — **Подкош**, подпоръ синугоуда балку. — **Подкошникотъ** сина, поддѣла цѣта синя, обыкновенно гнѣзновидный и бразильскій древесотъ, узнается прибавкой въ сино усероноксилой земли свѣтца, дающей синій цѣтъ. — **Подкошпа**, въ сиромѣзѣ — подпорка. — **Подкошотина** записъ, старинное названіе присяжнаго листа.

Подкомарий, должностное лицо в Польше и Литве, назначенное возместить за все время в нацистской политике, был судим за ссуды, заложенные в гра-
дирекции.

Подкоринца (Agadus), родъ насѣкомыхъ изъ разряда насекомыхъ крылатыхъ; усилья толстыя, зазубренныя; тѣло овальное плоское; брѣвно широкое, чѣмъ крылья; грудной щитокъ съ 4 волосиками, продолженными линиями. В. короецъ (A. corticalis), чернокоричневого цвѣта, происходящаго изъ среды живыхъ родъ парон засасывающихъ деревья.

Подносная система или подносное ребро, в архитектуре — балка, подпёртая снизу подносами и являющаяся системой или несущим ребром; балка или система

балки, поддерживающей сверху балки и подвески. И. с. служить для под-
держания пловцов для пловцов пловцов.

Подкупная мука или подкупная, выделанная на медальон или крупу, оста-
вался при дурной.

Подкупная, иначе Малая Кума, у черноморских Гумз или Гуме, рѣка, впадающая
притоком Кумы, протекает по Пятигорскому уѣзду Ставропольской губернии.
Длина течения до 130 верст. Дно большей частью каменистое, местами же по-
сечно или иловато. Должна рѣка богата минеральными источниками, изъ нихъ
самые замѣчательныя при Пятигорскѣ, Ессентукахъ и Кисловодскѣ.

Подкупъ, приобретение цѣломъ денегъ или другихъ предметовъ незаконнаго
содѣянія другого лица, въ спесѣ дѣла. Законъ предусматриваетъ и наказан-
ность болѣе или менѣе строго однихъ случаевъ подкупа, зависящихъ отъ обстоятельствъ
подъ нимъ взяты, называясь подкупающимъ и берущаго подкупъ.

Подкустарникъ, видъ растений, занимающихъ средину между кустарниками
и травянистыми растениями, отличается при небольшомъ ростѣ деревянистыми
стеблями.

Подлатникъ, полукафтанье или пальматъ зипунъ, надѣлавшійся на латы,
панцири, кольчуги, бактерцы, кулики, юнманы, ворчала. Эта подлатникъ была
въ разныхъ тканяхъ, преимущественно бумажныхъ, или изъ сукна, и подбива-
лось ватою.

Подледникъ, рыбаки, добывающій зимою рыбу изъ-подъ-льда.

Подлежащее, субъектъ въ грамматикѣ и логикѣ, названіе предмета, о кото-
ромъ говорится въ предложении.

Подлежащій, краснопорка, кланухъ, небольшой лещъ.

Подливнымъ или помыленнымъ колесо, приводится въ движеніе однимъ только
ударомъ воды на нижнія лопатки. Сюда принадлежатъ: обыкновенное колесо въ
руслѣ или желобѣ, барочное колесо безъ желоба и колесо Понселе съ кривыми
лопатками. *Понсовое колесо* съ русломъ или скокомъ: русло должно быть коротко
и имѣть наклонъ отъ $\frac{1}{10}$ до $\frac{1}{20}$; ватворъ долженъ находиться близъ самаго ко-
леса и дѣлается наклоннымъ для уменьшенія струи, слѣдовательно для увели-
ченія дѣйствія воды. *Подливное колесо Понселе*, устроено на томъ началѣ, что
вода производитъ наибольшее полезное дѣйствіе тогда, какъ вступаетъ въ колесо
безъ удара, и оставляетъ его съ возможно меньшей скоростью. Съ этою цѣлью
лопатки колеса Понселе дѣлаются кривыми; нижніе концы ихъ изогнуты парал-
лельно направленію движенія воды. Оттого вода вступаетъ въ колесо почти безъ
удара, поднимается вверхъ по лопаткамъ и производитъ на нихъ постоянное
давленіе, отчего почти теритъ половину своей скорости. Достигнувъ нѣкоторой
высоты, вода начинаетъ опускаться, не переставая давить на лопатки, причемъ
теряетъ еще большую часть оставшейся скорости, и, наконецъ, уходитъ по от-
водному каналу съ самой незначительной долей начальной скорости. Колесо
Понселе употребляется при высотѣ паденія отъ 3 до 5 футовъ, при количествѣ
воды 35 до 175 куб. футовъ. Самая выгодная скорость на его окружности состав-
ляетъ 0,4 скорости выступающей воды. Это отношеніе можетъ варьироваться, впро-
чемъ, между предѣлами 0,3 и 0,4, не уменьшая значительно полезной работы
колеса.

Подлинный, то же, что выпускное гнѣздо.

Подлинность документа можетъ быть оспариваема, и даже одно сознаніе и
не можетъ еще служить безусловнымъ доказательствомъ права, на немъ утвр-
ждаемаго (Рѣш. Кас. Деп. 1369, № 183).

Подлинный, Александръ Ивановичъ, переводчикъ начала XIX ст., издалъ:
«Переводъ Екатерины Великой съ Г. Вольтеромъ», 2 час. 1803 М., и «Перо-
писки Вольтера съ д'Аламбертомъ» съ 1746 по 1763 г., 1805 г. М.

Подлогъ, такое дѣйствіе, которымъ вмѣсто подлиннаго документа представ-
ляется ложный. Споръ о н. принадлежитъ гражданскому процессу, а обвиненіе
въ н. уголовному: гражданскій судъ отсылаетъ подложный актъ къ прокурору
для уголовного преслѣдованія.

Подлокотникъ, въ вагонахъ — опора для руки.

Подлѣсникъ (*Salicula*), растеніе изъ сем. зонтичныхъ, травянистое съ ланцетными листьями; цвѣты бѣлые; встрѣчается небольшими кустиками въ тѣнистыхъ мѣстахъ лѣсовъ. Видъ *подлѣсника обыкновенный* (*S. officinalis*) распространенъ по всей Европѣ, употребляется при рахѣ, какъ средство выжущее. — **Подмаренникъ** (*Viola canina*), растеніе изъ рода фиалки.

Подлябскъ, бывшій городъ на Днѣпрѣ выше Кіева и противъ Любска. Изъ лѣтописей видно, что подлѣ него была рѣка Черторья, потому что бѣгущіе изъ города бросались въ воды и уходили по этой рѣкѣ.

Подляки или *подласяне* считаются потомками ятвяговъ, смѣшавшихся съ поляками, населяютъ сѣверо-восточную часть Люблинской губерніи, говорятъ особымъ нарѣчіемъ, изъ смѣси южнорусскаго языка съ польскимъ, отличаются упорнымъ, весьма настойчивымъ нравомъ; бытъ ихъ бѣденъ.

Подляхія: такъ назывался одинъ изъ восьми старинныхъ округовъ Польши, между Плоцкомъ къ с., Мазовіемъ и Сандомиромъ къ в. — Люблиномъ къ ю. в.; до 860 кв. м. пространства; 350,000 жит. Нынѣ составляетъ сѣверную часть Люблинской губ.

Подмазка, въ строительномъ искусствѣ — подмазываніе штукатурки.

Подмалоска, первоначальное наношеніе красокъ на холстъ, съ обозначеніемъ главныхъ частей картины или лица, безъ отдѣлки подробностей.

Подмаренникъ (*Galium*), травянистое растеніе, изъ сем. губчатыхъ, дикорастущее, многолѣтнее, богатое видами; въ корняхъ нѣкоторыхъ видовъ содержится красящее вещество, какъ въ корняхъ марены. Цвѣты бѣлые, желтые и красные, очень маленькіе. Цвѣторасположеніе въ видѣ кисти, грозда; листья длиннее, узкіе. Изъ многихъ видовъ замѣчательны: *подмаренникъ настоящий* (*G. verum*), очень обыкновененъ на лугахъ; цвѣты желтые; медоносное растеніе, цвѣтетъ среди лѣта. Цвѣтки употребляютъ въ Честерѣ для окрашиванія масла и сыра въ желтый цвѣтъ, для увеличенія количества молока у женщинъ; корень даетъ красный цвѣтъ. *П. шикій* (*G. aragrine*), *дерябка*, употребляется какъ лекарство противъ пахучей болѣзни. *П. сѣверный* (*G. boreale*), *манура*, видъ, распространенный преимущественно на сѣверѣ Европы; цвѣты бѣлые. *П. болотный* (*G. palustre*), любитъ болотистую почву, также часто встрѣчается у насъ. *П. мякій* (*G. mollugo*); красный корень замѣняетъ марену. *П. нашенный* (*G. spurium*). *П. лесной* (*G. silvaticum*). *П. мареновидный* (*G. rubioides*), съ бѣлыми цвѣтами. — *Кизиль буллъ* (*G. saturejaefolium*). III.

Подмастерье, ремесленникъ, научившійся ремеслу, по нѣмъ его правиламъ, но для пріобрѣтенія опытности совершеннаго въ работѣ искусства обязанный быть въ этомъ знаніи по крайней мѣрѣ 3 года. Въ Германіи при существованіи цеховъ, в. обязаны выдержать испытаніе, чтобы получить званіе мастера и содержать свою мастерскую.

Подметныя письма, подбрасываемыя съ цѣлью угрозы или произведенія безпорядковъ, составляютъ видъ уголовного преступленія, въ прежнее время служили важнымъ поводомъ для слѣдствій и пытокъ. Такъ подметныя письма о Меншиковѣ служили однимъ изъ главныхъ поводовъ его обвиненія. — **Подметчикъ**, въ старину — работникъ на монетномъ дворѣ, подкладывающій металлъ въ плавильную печь.

Подмоча, въ строеніяхъ — лежачій столбикъ, подкладка.

Подмости, названіе вообще всякой постройки въ видѣ платформы, обыкновенно возвышенной, сдѣланной въ возможно скорое время. Ихъ употребляютъ при общественныхъ богослуженіяхъ и другихъ церемоніяхъ, при разныхъ зрѣлищахъ. Главное употребленіе ихъ при постройкѣ домовъ и другихъ зданій, когда надо доставить возможность работать на высотѣ иногда очень значительной. Такіе п. наз. *лѣса*.

Поднаковальникъ, ступь у наковальни.

Поднизъ, бахрома жемчужная или бисерная, на головномъ уборѣ русскихъ женщинъ, украшалась и драгоценными камнями.

Поднеготниковыя (Ragousschieae), сем. двусименодолыныхъ растений, заключающее въ себѣ маленькія, болѣею частью вустаринковныя растенія, съ супротивными, цѣльными листьями и сухими коническими прилистниками; общимъ видомъ похожи на семейство мократныхъ, куда Эдингеръ и относитъ и.; чашечка 2—5 раздѣльная; лепестковъ 3—5, иногда совсѣмъ нѣтъ; тычинокъ столько же, сколько лепестковъ, иногда меньше; завязь свободная, болѣею частью одногнѣздная; столбиковъ 2—3; плодъ коробочка многосѣмянная, раскрывающаяся створками.

Поднозый уголъ, у плотниковъ—тупой уголъ между двумя кромками обдѣланной деревянной штуки.

Подпираль, провѣрка нормаль на осн х-овъ.

Поднятіе почвы, дѣйствіе внутреннихъ силъ природы, поднимающее уровень или вообще видъ поверхности извѣстной мѣстности. Оно заключается съ одной стороны въ паразъ и газазъ громадной упругости, а съ другой въ восходящее движеніе огненножидкихъ массъ. Таковы появленія острововъ, вулкановъ, поднимающіеся изъ воды, и т. п. П. почвы происходитъ кроизъ того отъ рѣкъ, которыя наносятъ въ устья, иногда въ другія мѣста своего теченія, илъ и другіе остатки, образующіе мели, потомъ острова. Такъ образовалась дельта Нила, и другія мѣстности. Поднятіе суши изъ нѣдръ моря есть фактъ, общій для всего земнаго шара, а не единичное явленіе. Слѣды медленнаго поднятія а встрѣчаются на всѣхъ берегахъ Средиземнаго моря (Алжирская Сахара, с. часть острова Крита и др.); въ особенности наблюдали поднятіе береговъ Скандинавіи начато шведскимъ астрономомъ Цельсиемъ въ 1749 г.): близъ устья Торнеострана повышается на 6 метр. въ столѣтіе. Балтійское море первоначально соединялось съ Сѣвернымъ посредствомъ широкаго канала. Сѣверные берега Европейской Россіи и Сибири также повышаются (обломки «Ноева дѣса» на берегахъ Сибири). Въ Остъ-Индіи, на Араканскомъ берегу тоже; въ Австраліи, Чили и т. д. еще по болѣею части п. н. продолжается и нынѣ.—Искусственное п. н. производится при сооруженіяхъ архитектурныхъ и военныхъ, при проведеніи дорогъ и т. д.

Подоза (Podoa heliornis), каюрь, водная птица изъ сем. водницевыхъ; пальды съ кожистыми лопастями; хвоста нѣтъ. Гнѣздо съ 4—6 яйцами устраиваютъ изъ водныхъ растений. Кормится рыбою, насекомыми и растеніями; ныряетъ отлично подъ воду. Этотъ видъ встрѣчается въ Африкѣ (h. senegalensis), въ Азій (h. virginamensis) и Америкѣ.

Подобіе, сходство между двумя предметами, одного качества, одного состава, одной мѣры.—П., сравненіе. Въ логикѣ назыв. такъ процессъ, посредствомъ котораго сближаютъ два предмета, находя между ними сходство или несходство. Слѣдствіемъ этого процесса бываетъ реальное сужденіе.—П. въ риторикѣ называютъ фигуру, сравнивая предметъ, о которомъ говорится, съ какимъ-нибудь предметомъ, ему подобнымъ, для того, чтобы лучше объяснить первый. Метафора—сокращенный видъ подобія. Они очень часто встрѣчаются въ библии.

Подобіе прямолинейныхъ фигуръ, въ математикѣ, состоитъ въ томъ, что соответствующія стороны, т. е. заключающія вершины равныхъ угловъ, пропорциональны, а углы порознь равны.—Подобныя многогранники, такіе, въ которыхъ многогранные углы равны, грани подобны и одинаковымъ образомъ расположены. П. члены, въ алгебрѣ, такіе, кои различаются только предстоящими или знаками; ихъ можно соединять въ одинъ, для упрощенія многочленовъ, по слѣдующему правилу: п. ч. съ одинаковыми знаками складываются, а съ разными вычитаются, и предъ полученною разностью ставится знакъ большаго количества Это дѣйствіе называется сокращеніемъ п. ч. или приведеніемъ. Корни называются подобными, если они составлены изъ одного и того же радикала, умноженнаго на

различныя рациональныя количества. Подобныя думъ, такія, кои заключаютъ въ себѣ одинаковое число градусовъ, но описаны радіусами, неравными между собою.

Подобны, пѣсни, послужившая образцомъ для составленія другихъ пѣсней, служитъ образцомъ и для напѣва ихъ; этотъ образцовый гимнъ и есть подобенъ, не потому что онъ есть подобенъ другимъ, а потому что другія пѣсни составлены и поются подобно ему.

Подобникъ, то же, что подъ въ печакѣ.

Подозрѣнъ, Исамъ Исановичъ, академикъ скульптурн, съ 1868 г.

Подозрительность, свойство характера, то же что недоувѣрчивость. — *Подозрѣніе*, недоувѣріе искренности кого-нибудь, дѣйствительности происшествій; догадка о чемъ-нибудь, основанная на недостаточныхъ данныхъ. — Н. очень важный элементъ при слѣдствіяхъ о преступленіяхъ. Опытные юристы-слѣдователи часто на основаніи ничтожнаго подозрѣнія открываютъ совершеніе преступленія. Прежнія судебныя мѣста имѣли право оставлять въ н. недоказавшихъ свою виновность подсудимыхъ; новыя судебныя уставы не допускаютъ этого. Оставленные по прежнимъ рѣшеніямъ въ н. не имѣютъ права быть повѣренными.

Подоконникъ, нижняя часть окна.

Подольскій, Андрей Исановичъ, русскій поэтъ пушкинскаго періода. Въ печати его: «Днѣ и Перн», повѣсть въ стихахъ 1827 г. «Бѣрскій», 2 час. 1829 г. «Нашій» 1830 г. «Повѣсти и малкія стихотворенія», 2 час. 1837 г. «Смерть Перн» поэма, 1837 г. Полное собраніе сочиненій П. вышло въ 1863 г. въ 2 частяхъ.

Подолія, въ древности—страна въ западной Руси (Волинская и Подольская губерніи), принадлежала Русь; послѣ Батия здѣсь утвердился татаръ; потомъ была завоевана Ольгердомъ, послѣ чего принадлежала Литвѣ, отъ коей ее насильственно отторгнули поляки; наконецъ съ возвращеніемъ прочихъ областей отошла къ Россіи.

Подоль, часть Кіева, называемая также Нижнимъ. Названіе дано потому, что часть эта лежитъ подъ горою, на которой стоитъ верхній Кіевъ. Въ древности надъ самымъ П. было урочище угорское.

Подольская губернія, одна изъ юго-западныхъ въ Европейской Россіи. Пространство 763,0 кв. миль или 36,921,7 кв. верстъ. Губернія прилегаетъ съ запада къ Австрійской имперіи (Галиціи), отъ которой на всемъ протяженіи (до 170 верстъ) отдѣляется теченіемъ рѣки Збруча (у австрійцевъ Родоча), лѣваго притока Днѣстра. Площадь губерніи пересѣкается отраслями Авратинской (Подольско-Волинской) плоской возвышенности, которая въ Старо-Константиновскомъ уѣздѣ Волинской губерніи, у мѣстечка Бовалия (49°41' с. ш. 44°9' в. д.), достигаетъ 1,102 ф. абсолютной высоты. Отъ этой плоской возвышенности въ Подольскую губ. входятъ двѣ главныя вѣтви. Одна изъ нихъ служитъ водораздѣломъ лѣвыхъ притоковъ Днѣстра отъ правыхъ притоковъ Буга и достигаетъ значительной высоты, понижаясь постепенно къ границамъ Херсонской губ. Вообще юго-восточная часть П. губерніи значительно ниже сѣверной и сѣверо-западной. Въ геогностическомъ отношеніи П. губернія представляетъ нѣкоторое разнообразіе: обнаженія гранитовъ, развитіе осадочныхъ третичныхъ формаций пласты несравненно болѣе древнихъ осадочныхъ формаций. Вся площадь губерніи лежитъ въ двухъ рѣчныхъ областяхъ Черноморскаго бассейна: Днѣстровской и Бугской. Рѣка Днѣстръ отъ устья р. Ягоранки до устья Збруча, на протяженіи почти 415 верстъ, служитъ границею съ Бессарабскою областію. Изъ притоковъ его болѣе другихъ значителенъ Збручъ, составляющій государственную границу. Бугъ и его притоки текутъ медленно, преимущественно въ болотистыхъ долинахъ, между тѣмъ, какъ Днѣстръ и его притоки имѣютъ быстрое теченіе и текутъ въ крутыхъ ложбинахъ. Изъ всѣхъ рѣкъ губерніи только рѣка Днѣстръ судоходна. Почва губерніи состоитъ преимущественно изъ чистаго чернозема. Подъ лѣсами въ губерніи 413,322 дес. (въ казен. вѣд. 162,200 дес. доходъ 88,400 руб.); губернія принадлежитъ къ числу малолѣсныхъ. Главная порода лѣсовъ есть дубъ. Климатъ губерніи умѣренно-теплый; въ Каменецъ-

Подольскі средняя температура года вѣдана въ + 9,3 Ц (январь — 4,1, июль 20,4). Территорія нынѣшней губерніи была извѣстна географамъ еще за 5 вѣковъ до Р. Х. Геродотъ полагалъ, что здѣсь жили алавыны или персы, а не задолго до Р. Х. здѣсь являлись гетты и даки. Изъ слѣдовъ римскаго владѣнія въ предѣлахъ губерніи сохранились остатки Траянова вала, проходящаго по уѣздамъ Ушицкому, Каменецкому и Проскуровскому. Вскорѣ по Р. Х. на мѣстность губерніи приурочиваются два новолѣнія сарматовъ: ромоланы и янги. Во время великаго переселенія народовъ съ востока чрезъ губернію проходили многіе народы, оставаясь на мѣстахъ болѣе или менѣе продолжительное время, отчего здѣсь часто были открываемы археологическія находки (урны съ пенномъ каменное и бронзовое оружіе и т. п.). Въ лѣтописи Нестора говорится, что по Бугу сидѣли буяны и дулебы, а по Днѣстру тиверцы и угличы; эти славянскія племена въ VII вѣкѣ были покорены обрами (аварами). Къ русскому великому князеву край этотъ присоединенъ въ IX вѣкѣ Олегомъ; при развитіи удѣльной системы (послѣ Владиміра Святаго и особенно послѣ Ярослава I), сѣверная часть нынѣшней губерніи принадлежала князеву Волынскому, восточная — Кіевскому, а западная — Галицкому; тогда же страна эта называлась Понизьемъ, въ отличіе отъ Галицкаго нагорья. Въ XIII вѣкѣ Понизье было завоевано монголами, и только въ XV вѣкѣ великій князь литовскій, Ольгердъ, освободилъ его отъ ига и подъ именемъ Подолія присоединилъ къ Литвѣ. По смерти Витовта весь край, за исключеніемъ Брацлавскаго воеводства, вошелъ въ составъ Польскаго королевства. Во власти поляковъ Подолія оставалась до 1793 года; по присоединеніи края къ Россіи образованы въ 1795 г. три области: Брацлавская, Подольская и Волынская. Въ 1796 году учреждена Подольская губернія, въ 1797 году къ ней присоединено Брацлавское намістничество и части нѣкоторыхъ уѣздовъ Вознесенскаго намістничества, въ 1804 г. получила нынѣшнія ея границы, причемъ назначено, какъ и нынѣ, 12 уѣздовъ. Число жителей въ губерніи (1878) 1.996,046 душъ обоого пола; по сословіямъ (1870): дворянъ потомств. 15,479, личныхъ и служащ. 7,172, духовенства 19,121, городскихъ сословій 322,758, сельскихъ сословій 1.471,325, военныхъ сословій 89,150, иностранцевъ 6,196, лицъ, не принадлежащихъ къ вышеозначеннымъ сословіямъ, 1,987; по вѣроисповѣданіямъ: православныхъ 1.488,545, раскольниковъ 12,970, римско-католиковъ 186,167, протестантовъ 2,929, евреевъ 242,496, магометанъ 81 ч. Главную массу населенія составляютъ малороссіянцы; бѣлоруссовъ до 11 тысячъ и молдаванъ до 42 тысячъ. Большія владѣнія принадлежатъ въ губерніи графамъ Потоцкимъ, Шембекъ, Гудовичу, Бржозовскимъ и Собанскимъ. По значительному населенію, за исключеніемъ городовъ, замѣчательны мѣстечки: Тульчинъ съ 11,217 душъ обоого пола и Немировъ съ 5,419 ч. обоого пола. Землемадѣльцевъ отъ 1 до 100 дес. 1,482 (27,955 д.), — отъ 100 до 500 д. 607 (167,226 д.), отъ 500 до 1,000 д. — 414 (296,022 д.), болѣе 1,000 д. 550 (1.231,166). Изъ крѣпостной зависимости вышло 506,979 душъ съ 1,194, 362 дес., при осудѣ 34,437, 531 р. По роду занятій жителей губерніи, при значительномъ плодородіи почвы, принадлежитъ къ числу чисто земледѣльческихъ, да и самая заводская дѣятельность губерніи находится въ тѣсной связи съ земледѣліемъ, такъ какъ важнѣйшіе заводы губерніи суть сахаро-варенные и винокуренные. Хлѣбъ родится въ такомъ изобиліи, что за мѣстнымъ потребленіемъ его остается значительный избытокъ. Въ 1872 г. собрано хлѣбовъ 6.148,000 четв., картофеля 1.010,000 четв. На жит. приходится 3,12 четв. Избытокъ, опредѣляемый въ 4 милліона четвертей, направляется въ Одессу (преимущественно пшеница и кукуруза) и за границу, а также передѣливается въ спиртъ на винокуренныхъ заводахъ. Садоводство находится въ хорошемъ состояніи. Мѣстность лѣваго берега р. Днѣстра, защищенная отъ сѣверныхъ вѣтровъ, производитъ и винограды. Довольно важное значеніе для губерніи имѣетъ и табаководство. Табакъ продается отчасти въ Москву, а также поступаетъ на мѣстныя фабрики. Скотоводство имѣетъ, при нѣкоторомъ недостаткѣ луговъ, только посредственное разви-

тѣ (въ 1869 г. было лошадей 251,900, рогатаго скота 455,100, овецъ простыхъ 657,800, тонкорунныхъ 170,500, свиней 393,700 гол.). Пчеловодствомъ занимаются повсемѣстно. Изъ прочихъ промысловъ болѣе другихъ развито чумаководство. Заводская и фабричная дѣятельность основывается на переработкѣ сырыхъ матеріаловъ, получаемыхъ отъ сельскаго хозяйства; главные предметы заводскаго и фабричнаго производства губерніи: вино, табакъ и сахаръ. Подольская губернія, находясь въ соприсоединеніи съ Австрією, кромѣ внутренней торговли, ведетъ и внѣшнюю торговлю. Внѣшняя торговля производится чрезъ таможи Гусинскую и Исаковецкую, Каменецкаго уѣзда. Изъ Австріи привозятся преимущественно мануфактурные, бакалейные и колониальные товары, а также и лѣсъ; изъ губерніи же вывозятся мѣстные произведенія. Заимчивѣйшія ярмарки собираются въ Балтѣ 23 мая (въ 1865 г. привезено на 1.248,000 р., продано на 517,000 р.) и въ м. Ярмолинцахъ, Проскуровскаго уѣзда, 29 іюня (въ 1865 г. привезено на 1.129,180 р., продано на 460 тысячъ руб.). Земскія повинности на 1875 — 77 г. составляютъ: сборъ съ торговыхъ спидѣльствъ 17,846 руб., поземельный 318,767 и подушный 556,635 р. *Над.*

Подольская и Брацлавская епархія учреждена въ 1795 г. епископіемъ; иныя архіепископіи; кафедрa въ Каменцѣ-Подольскомъ; церквей 1,521; монастырей 10 (муж. 8); монашествующихъ 307 (муж. 172), священ. 1,347, причет. 1,345; ежегодное пособіе отъ казны 500,180 р. 70 к.

Подольскъ (Подоль), уѣздный городъ Московской губерніи. Отъ южной желѣзной дороги городъ остался нѣсколько въ сторонѣ. Расположенъ по обѣимъ берегамъ рѣчки Пахры. Когда и. началъ свое существованію — неизвѣстно; до 1764 г. онъ, какъ село, называвшееся Подоломъ, принадлежалъ Данилову монастырю (въ Москвѣ); въ 1781 г. село Подоль назначено уѣзднымъ городомъ, въ 1796 г. городъ оставленъ за штатомъ, но въ 1802 г. опять восстановленъ уѣзднымъ. Число жителей 10,973 души; жилищъ зданій 246 (кам. 37); городской доходъ 5,517 р. Жители занимаются выломкою камня на мѣстныхъ камноломняхъ. Изъ ремеслъ, болѣе другихъ, значительно овчинное. — *Подольскій уѣздъ.* Пространство 44,43 кв. миль или 2160,4 кв. верстъ. Мѣстоположеніе уѣзда въ сѣверной части довольно холмисто и особенно съ приближеніемъ къ рѣкамъ Москвѣ и Пахрѣ, между тѣмъ, какъ въ юго-западной и юго-восточной частяхъ площадь представляется ровною и даже низменною. Ниже устья Десны, у самаго города Подольска, по обѣимъ сторонамъ рѣчки Пахры, заложены большіе каменоломни, которыя ведутся на нѣсколько сажень (5,10 и болѣе) правильными галлереями; здѣсь устроена фабрика для распилки, шлифовки и полировки плиты. Обдѣланный камень идетъ на колонны, пилястры, колон, ступеньки, тротуары и проч. Почва уѣзда состоитъ преимущественно изъ тяжелой суглины. Вся площадь лежитъ въ системѣ рѣки Москвы. Подъ лѣсами до 42 тысячъ десятинъ (казен. 6,732 десятинъ). Число жителей въ уѣздѣ 84,777 душъ (42,350 м. и.). Въ западной части уѣзда преобладаетъ экипажное мастерство; въ восточной части преобладаетъ ткачество въ домахъ бумажныхъ матерій и отлучка на куческія фабрики; въ сѣверной части замѣтно городское извозничество въ Москвѣ. Значительная часть крестьянъ уходитъ на промыслы и по паспортамъ. Фабричная дѣятельность довольно значительна: 6 суконныхъ фабрикъ.

Подениты (греч.), секта анабаптистовъ XVI стол., считавшая особенно угоднымъ Богу дѣломъ — омовеніе ногъ. И. имѣли мало послѣдователей.

Подольска, холщовая подкладка крестьянской рубахи, подшивается отъ ворота до пояса спереди и сзади.

Подорожная, видъ для проѣзда куда-либо, съ означеніемъ числа лошадей, сколько слѣдуетъ брать на станціяхъ; одна изъ устарѣвшихъ и отбснтельныхъ формальностей, существующая только въ Россіи, гдѣ самая выдача подорожной соединена съ затрудненіями. И. выдаются по казенной надобности — безъ платы и по частной, съ платою за версту и за лошадь. И. учреждены въ первые годы царствованія Петра I.

Подорожниковыя (Plantaginaceae), растенія изъ семейства гусиныхъ лапокъ; травы съ весьма короткими стеблями и удлиненными стрѣлками; чашечка четырехраздѣльная, поочередная; лѣпестки четырехъ-лопастный, правильные и съез; тычинки изъ двухъ, бываютъ загнуты внутрь; рыльце длинное и изогнутое. Плоды одностѣпные, коробочки съ отскакивающей во время зрѣлости крышечкой; семяносецъ — центральный. Рѣдко плоды бываютъ одностѣпными орѣшками. Семени южно-европейскаго *Plantago psyllium* употребляются въ медицинѣ ради ихъ слизистой верхней кожицы. Водятся при дорогахъ. Видовъ много; изъ нихъ замѣчательны: *и. крупный* (*Plantago major*), дикорастущій; листья относительно редки и широки; корень волокнистый, стягивающаго свойства. Домашний семя добить и; семя его любятъ птицы. *и. средний* (*P. media*), похожъ на предыдущій видъ, только листья меньше. Изъ его, сравнительно съ другими видами, толстаго корня, приготовляется глазная примочка. *и. ланцетовидный* (*P. lanceolata*), похожъ на *и. крупный*, отъ котораго отличается только листьями. *и. алпійскій* (*P. arga*), *и. марокканскій* (*P. maritima*) воздѣлываются, какъ дающіе коронный сокъ споту. *и. блошная трава* (*P. psyllium*), называется такъ по запаху, который онъ любитъ блохи и по зернамъ, имѣющимъ видъ и цвѣтъ блохи. Семя употребляется, какъ смягчающее средство въ медицинѣ и входитъ въ составъ бандолина. *и. оваронъ нага* (*P. coquimbensis*), замѣчательнъ зубчатыми листьями, чего нѣтъ у другихъ видовъ. Всѣ эти виды родятся въ Европѣ; известны также виды въ Азій: *и. ость-индскій* (*P. indica*), также водившійся въ Америкѣ: *и. виргинскій* (*P. virginica*).

Подорожникъ (Plectrophanes), родъ птицъ, изъ сем. конусокрылыхъ. Небольшая птица, схожая съ овсянкою. Хребетъ верхней челюсти при основаніи образуетъ горбъ; конецъ ея острый; первое и второе маховыя перья самца длинныя. Видъ: *зимний и.* (*Plectrophanes nivalis*), пуночка, синигрѣкъ; темн. и щеки болѣе или менѣе бурны; маховыя перья, какъ и нижняя поверхность крыльевъ, бѣлыя; чѣмъ старѣе птица, тѣмъ она бѣлѣе. Лѣтомъ живетъ въ полярныхъ странахъ, а на зиму появляется въ средней и южной полосахъ Россіи, и тѣмъ въ большемъ количествѣ, чѣмъ суровѣе зима. Питается семенами выставившихся изъ подъ снѣга растений и овсомъ въ пометѣ лошадей. Гнѣздится въ скалахъ и подъ камнями. — *и. лапландскій* (*P. lapponica*), исключительная принадлежность крайняго сѣвера, живетъ на высотѣ 2,000 ф. надъ линіей вѣчнаго снѣга. — *и.* родъ испанскихъ мухъ (*melaeicichoris*). Т. О.

Подорѣшникъ, подлѣшникъ, конитень, земляной ладанъ (Asarum europaicum), растеніе изъ сем. кирасоновыхъ, дикорастущее, въ тѣни, преимущественно подъ орѣшникомъ; съ ползучимъ корневищемъ, почковидными длинночерешчатыми листьями и темно-бурными цвѣтами. Растетъ въ кустарникахъ, имѣетъ ядовитыя свойства и сильный пріятный запахъ, отъ камеевараго летучаго вещества. *и.* (*Asarum procumbens*), очень вѣжливый и вкусный грибъ. III.

Подосапка, длинный брусъ, идущій внизу подъ обѣими осями повозокъ; она укрѣпляется у задней оси, а на переднемъ концѣ имѣетъ ушко, концы нагибаются на выходящій изъ-подъ передней оси конецъ шворня и закладываются челою. и. служитъ для удержанія дышла отъ колебанія вверхъ и внизъ, не препятствуя переднему ходу поворачиваться въ стороны; употребляется въ обобщенныхъ военныхъ повозкахъ и извозничьихъ телѣгахъ.

Подосиновикъ, грибъ, называется также красникъ.

Подосъ, короткая шерсть на соборахъ и другихъ пушныхъ шкурахъ, растущая подъ осью ихъ мѣха.

Подходный налогъ, взиманіе известной суммы съ дохода обитателей страны, признаваемое болѣе правильнымъ и выгоднымъ, чѣмъ другіе виды налоговъ. Налогъ на потребление — таможенный пошлины и акцизы — сдѣлался любимой формой обложенія во второй половинѣ XVII и въ продолженіи всего XVIII столѣтія, когда политическое могущество сосредоточивалось въ рукахъ повелѣтельной аристократіи. Община повелѣльнаго налога была сдѣлана постоянной, и допущенъ

никъ съ ея, другіе опѣочино и пряно налоги, прежде встрѣчавшіеся, также выходили постепенно изъ употребленія. Съ быстрымъ развитіемъ въ концѣ XVIII вѣка промышленности и торговли, изъ богатство сулило обильный и удобный предметъ для обложенія, и въ 1798 г. былъ установленъ подоходный налогъ, падшій на средній и высшій классы. Приобрѣта перахъ въ обществѣ и въ парламентѣ, благодаря своему богатству, средній классъ успѣвшій воспользоваться своимъ вліяніемъ для отмены подоходнаго налога и только крайняя необходимость, появленіе дефицитовъ въ бюджетѣ, заставила правительство послѣдовать совѣтамъ интеллигентной и независимой части общества и вновь прибѣгнуть къ подоходному налогу. Тѣмъ не менѣе косвенные сборы обуславливаютъ собою крайнюю неуравновѣшенность обложенія. Высшій классъ въ Англіи обложенъ въ два съ половиною раза сильнѣе, чѣмъ средній и низшій. Въ началѣ настоящаго столѣтія финансы Пруссіи были совершенно разстроены войнами съ Франціей; финансовая система, унаслѣдованная отъ средневѣковыхъ камералистовъ, не представляла никакой надежды на благополучный выходъ. Тогда, подъ вліяніемъ Штейна, король Вильгельмъ III издалъ въ 1810 году эдиктъ, которымъ постановилъ, что всѣ граждане безъ изыятія и соразвѣрно своему достатку обязаны нести государственныя повинности. По окончаніи войны прусскіе государственные люди приступили къ коренному преобразованію всей податной системы. Между многими другими финансовыми реформами, это время ознаменовалось введеніемъ (въ 1821 г.) классной подати; она имѣла характеръ личной, подушной подати и всей своей тяжестью пала на низшіе и средніе классы. Въ 1851 году удалось преобразовать классную подать, но далеко не въ смыслѣ предложеній Майтхоффа. Она была раздѣлена на поразрядный налогъ (Klassensteuer) для менѣе состоятельныхъ, о доходахъ которыхъ считали возможнымъ судить по ихъ занятіямъ, и на поразрядный подоходный (klassifizierte Einkommensteuer) для имущихъ классовъ; прежній максимумъ годового налога въ 300 талеровъ повышенъ былъ до 7,200, соразвѣрно доходу. Этотъ налогъ падалъ исключительно на лицъ, получающихъ ежегоднаго дохода болѣе 1,000 талеровъ, и нѣсколько содѣйствовалъ уравниванію прямыхъ налоговъ между имущими и неимущими; тѣмъ не менѣе, послѣдніе все еще несли болѣе двухъ третей прямыхъ налоговъ. Вскорѣ послѣ австро-прусской войны внутреннее положеніе дѣлъ въ Пруссіи было столь же натянутое, какъ и ее внѣшнія отношенія. Въ 1869 году правительство выразило готовность приступить къ преобразованію прямыхъ налоговъ; но его предложенія не удовлетворила палата. Война съ Франціей помѣшала дальнѣйшему обсужденію этого дѣла; но тотчасъ же по заключеніи мира министерство и палата принялись съ новыми силами за реформу податей; пришлось окончательно преобразовать классную подать въ подоходную и въ то же время отменить тягостные косвенные сборы на соль и бѣлый слотъ. Реформа 1873 года осуществлена по указаніямъ финансовою науку. Какъ для подоходнаго, такъ и для поразряднаго налога, предметомъ обложенія служатъ не родъ занятій лица, не принадлежность его къ извѣстному классу, словомъ, не внѣшніе признаки состоятельности, не личный трудъ, а действительный заработокъ или доходъ, приводимый въ извѣстность комиссією, которая собираетъ необходимыя свѣдѣнія о вѣхъ зависящихъ отъ нея мѣрами и средствами, не вторгаясь, однако, въ домашнюю жизнь плательщика. Опѣочныя комиссіи состоятъ изъ учрежденіями мѣстнаго самоуправления (общинными), провинціальными же (окружными) и утверждаются мѣстными финансовымъ вѣдомствомъ. Въ началѣ каждаго года обнародываются списки плательщиковъ, съ обозначеніемъ слѣдующаго съ каждаго налога. Допускаются протесты и апелляціи, разбираемые особою комиссією. Каждый плательщикъ самъ вноситъ помѣсячно причитающійся съ него налогъ, и только въ случаѣ неуплаты въ срокъ къ нему явится сборщикъ податей. Такимъ образомъ, самоуправленіе распространено на разверстку и сборъ прямого государственнаго налога. Поразрядному налогу подлежатъ лица, ежегодный доходъ которыхъ не превышаетъ 1,000 тал. Освобождаются отъ него: 1) всѣ лица, годового дохода которыхъ не превышаетъ 140 тал.,

2) лица моложе 18 лѣтъ, 3) нижніе чины арміи и флота, 4) отпущенные нижніе чины, 5) офицеры арміи и флота, кадеты и чиновники военного и морского вѣдомствъ, во время мобилизации и войны, 6) иностранцы въ теченіе одного года, 7) имѣющіе знаки отличія: Желѣзнаго Креста или Почетнаго Военнаго ордена 1-го и 2-го кл. (Militär-Ehrenzeichen), 8) участвовавшіе въ войнахъ за освобожденіе 1806 и 1813 годовъ. Поразрядный налогъ взимается въ размѣрѣ 11 мил. талеровъ; этотъ размѣръ можетъ быть измѣненъ только путемъ закона; если въ какой-либо годъ получится больше или меньше этой суммы, то налогъ слѣдующаго года на столько же уменьшается или увеличивается. Разряды налога слѣдующіе:

Разрядъ.	Годовой доходъ.	Подать.	Въ проц.
1-й	отъ 140 до 220	1 тал.	0,56
2-й	220 „ 300	2 „	0,78
3-й	300 „ 350	4 „	1,23
4-й	350 „ 400	5 „	1,33
5-й	400 „ 450	6 „	1,41
6-й	450 „ 500	8 „	1,68
7-й	500 „ 550	10 „	1,91
8-й	550 „ 600	12 „	2,09
9-й	600 „ 700	14 „	2,15
10-й	700 „ 800	16 „	2,23
11-й	800 „ 900	20 „	2,35
12-й	900 „ 1000	24 „	2,52

Годовой доходъ опредѣляется комиссіею, состоящей подъ предсѣдательствомъ старшины или головы общины, изъ членовъ, избираемыхъ общиннымъ представительствомъ, причемъ соблюдается правило, чтобы разныя классы владельцевъ имѣли по возможности равномѣрное число представителей. Въ большихъ городахъ могутъ быть образованы нѣсколько комиссій. Члены комиссій обязуются подъ присягой сохранять въ тайнѣ всѣ сообщаемыя имъ свѣдѣнія о доходахъ отдѣльных лицъ. Составленные е—ми оцѣнки поступаютъ на предпарительное разсмотрѣніе начальниковъ округовъ и городовъ и съ ихъ заключеніями препровождаются на разсмотрѣніе окружныхъ финансовыхъ управленій, которыя окончательно распредѣляютъ плательщиковъ по разрядамъ; перечисленіе въ высшій разрядъ допускается не иначе, какъ по полученіи отзыва со стороны оцѣночной комиссій. Такимъ же путемъ составляются податные списки (списки плательщиковъ податей). Подать взимается особыми сборщиками. Податные списки обнародуются въ началѣ каждаго года; отъ желанія плательщика зависить вносить подати за болѣе продолжительные сроки. Если плательщика постигнетъ необыкновенное несчастіе, то подать можетъ быть уменьшена до половины опредѣленнаго размѣра. Отзывы и возраженія на оцѣнку комиссій могутъ быть заявляемы въ трехмѣсячный срокъ со дня объявленія податнаго списка; жалобы разсматриваются особою комиссіею и финансовымъ управленіемъ; если между ними не состоится соглашеніе, то жалоба поступаетъ въ оцѣночную комиссію по подоходному налогу; но и на эти опредѣленія допускается апелляція въ министерство финансовъ.

Размѣръ подоходной подати:

Раз.	Годовой доходъ.	Подать.	Въ проц.
1	1,000—1,200	30	2,73
2	1,200—1,400	36	2,77
3	1,400—1,600	42	2,80
4	1,600—1,800	48	2,82
5	1,800—2,000	54	2,84
6	2,000—2,400	60	2,73
7	2,400—2,800	72	2,78
8	2,800—3,200	84	2,80
9	3,200—3,600	96	2,80

10	3,600— 4,000	108	2,84
11	4,000— 4,800	120	2,73
23	20,000— 24,000	600	2,73
24	24,000— 28,000	720	2,78
25	28,000— 32,000	840	2,80
26	40,000— 48,000	1,200	2,73
29	48,000— 56,000	1,440	2,77
30	56,000— 68,000	1,680	2,73
31	68,000— 80,000	2,040	2,76
32	80,000— 100,000	2,400	2,67
33	100,000— 120,000	3,000	2,73

и такъ далѣе.

Если у плательщика много дѣтей, если онъ былъ долго боленъ, если у него много долговъ и если его постигло чрезвычайное бѣдствіе, то оцѣночная коммиссія вправе перенести его въ ближайшій нижшій разрядъ противъ его дѣйствительнаго дохода. Для каждой провинціи и для Берлина образуется по одной оцѣночной коммиссіи, подъ предсѣдательствомъ правительственнаго комиссара, назначасмаго министромъ финансовъ, изъ плательщиковъ подоходной подати ($\frac{1}{2}$ %) и плат-въ поразрядной ($\frac{1}{2}$ %). Доходъ опредѣляется отдѣльно: 1) съ поземельной собственности—по средней сложности дохода послѣднихъ трехъ лѣтъ, если собственникъ самъ управляетъ имѣніемъ, въ противномъ случаѣ—по арендной платѣ; доходъ селско-хозяйствен. заводовъ опредѣляется такимъ же образомъ, отдѣльно, и причисляется къ поземельному, изъ котораго, впрочемъ, исключаются проценты по ипотечнымъ долгамъ; 2) съ капиталовъ—по размѣру получаемыхъ процентовъ; 3) съ дохода съ торговли, промысла, арендныхъ и оборочныхъ статей—опредѣляется, на основаніи торговыхъ книгъ, по средней сложности дохода послѣднихъ трехъ лѣтъ, но въ числѣ расходовъ не принимаются расходы на собственное содержаніе и содержаніе семьи или на капитальныя затраты, а лишь только издержки производства и погашеніе имуществъ. Доходъ служащихъ и лицъ, занимающихся полными профессіями, опредѣляется ихъ жалованьемъ и гонораромъ; наконецъ, 4) доходъ рабочаго класса опредѣляется изъ заработной платы и содержанія, если рабочій получаетъ харчи и квартиру отъ хозяина-наемателя. Въ этомъ законѣ есть одно важное нововведеніе: освобожденіе отъ поразряднаго налога всѣхъ лицъ, зарабатывающихъ менѣе 140 талеровъ. Эта сумма хватаетъ лишь на самое бѣдное существованіе. Лица, проживающія такую малую сумму, вовсе не освобождены отъ уплаты государственныхъ повинностей вообще. Нанимая квартиру, они въ квартирной платѣ вносятъ косвенно часть налога на дома, непосредственно уплачиваемого домоладальцемъ; потребляя хлѣбъ и овощи, они косвенно несутъ часть поземельнаго налога, уплачиваемого на нихъ производителемъ хлѣба; потребляя вино, они участвуютъ въ уплатѣ акциза и т. д.

Подшва основанія, нижняя часть; *н. откоса*, въ строеніяхъ—основаніе откоса; *н. рельса*, на желѣзныхъ дорогахъ—нижняя часть рельса.

Подшарина, мѣсто у лошади, стертое сбруею.

Подшорокъ, одна изъ двухъ досокъ, составляющихъ ложеу или кошель наливнаго колеса. — **Подшертки**, короткія веревки, поддерживающія перты подъ ресмъ. — **Подпечскъ**, пустое пространство подъ печью. — **Подпмолкъ**, небольшая ила.

Подпись на документѣ необходима для придачи ему силы доказательности; для этого она должна быть сдѣлана собственноручно или по довѣренности, и притомъ такъ, чтобы въ подлинности лица сомнѣнія не могло быть.

Подпись руки составляетъ весьма важное юридическое дѣйствіе и требуется на всѣхъ бумагахъ и документахъ, свидѣтельствуется въ случаѣ надобности полиціею въ участіи мѣстожительства или у служащихъ въ мѣстѣ служенія.

Подполковникъ, седьмой военный чинъ, въ арміи—послѣ майора, въ молодой гвардіи—послѣ капитана.

Подвалокъ, отбой, стержень на толчайномъ постѣ, служащій къ тому, чтобы кулаки валя, подхватывая подъ этотъ стержень, могли поднимать постъ.

Подвалье, подвалъ подъ комнатою.

Подвальная Верхняя и Нижняя, пристани въ Области Войска Донскаго, ниже Старочеркаска, служатъ для склада провіанта, заготовляемаго на продовольствіе праваго флота Кавказскаго корпуса, простирющагося до 600,000 четвертей ежегодно.

Подвалишка (Coturnix), птица изъ рода перепалова.

Подверныя стѣны въ строителномъ искусствѣ ставятся для поддержанія воды въ ограниченномъ пространствѣ и отъѣсно отъзанной земли (у дамбъ, биковъ моста и пр.).

Подверучикъ, второй военный чинъ, дающійся послѣ прапорщика.

Подверъ или подпрудъ, искусственное возвышеніе уровня воды, сопряженное съ уменьшеніемъ скорости теченія. Высота и. есть разность высотъ урвной подпрудженнаго и первоначальнаго.

Подпечка, подземь, слой земли, непосредственно подъ верхнею почвою; очень важна въ земледѣліи. Она можетъ предить или приносить большую пользу; если почва песчаная съ нетолстымъ слоемъ песку, а подпочва глинистая, то глина, не пропуская воды, сохраняетъ въ песокъ потребную для произрастанія влажность; если же наоборотъ, то песокъ будетъ вытягивать изъ глины лишнюю влагу. Если въ и. залегаетъ извѣстная по своимъ дурнымъ свойствамъ болотная руда или дерновый желѣзнякъ, то руду эту слѣдуетъ высасывать и выбрасывать наружу.

Подпрапорщикъ, первый военный чинъ, теперь уничтоженный, давался обыкновенно знаменщику; его же носили унтеръ-офицеры изъ дворянъ.

Подпрефектъ, административный начальникъ округа департамента во Франціи. Каждый округъ департамента имѣетъ и., кроме того округа, въ которомъ живетъ префектъ. Власть и обязанности и., въ отношеніи управляемаго имъ округа, тѣ же, что префекта въ отношеніи департамента; но и. состоитъ подъ непосредственнымъ начальствомъ префекта, который утверждаетъ или имѣняетъ его ршенія.

Подпробѣлокъ, въ русскомъ иконописаніи—свѣтъ на высокихъ мѣстахъ лица.

Подпруга, грубая и толстая тесьма, служащая для того, чтобы укрѣплять сѣдло на спинѣ у лошади. Она обыкновенно бываетъ на глухо прикрѣплена съ одной стороны сѣдла; при осѣдываніи, подпруга обхватываетъ туловище лошади, ближе къ переднимъ ногамъ, и посредствомъ ремней на пряжкахъ подтягивается до тѣхъ поръ, пока сѣдло не укрѣпится.

Подпругина, тоже, что арка подпругная.

Подпушнымъ, доски, прибываемыя съ внутреннихъ сторонъ къ ободьямъ водяного колеса.

Подпятникъ, желѣзный колпакъ, надѣваемый на щитъ коннаго ворота для предохраненія отъ тренія о коробку, въ которой щитъ вращается вѣхотъ съ подпятникомъ.

Подражаніе Іисусу Христу, заглавіе сочиненія Ооми Кемпійскаго, переведеннаго на русскій языкъ Спорианскимъ.

Подреберье, верхнія побочныя стороны брюшной полости, лежація подъ ребрами съ правой и съ лѣвой стороны подбрюшья. Прежде полагали, что въ подреберьи развивается душевная болѣзнь, названная апохондріей.

Подрудокъ, остатки руды, вымываемыя изъ воды, въ которой промываются куски руды.

Подрукавная мука, сортъ болѣе мелкой муки.

Подручникъ, у токаряго станка—подставка для точенія.

Подръль, желѣзная полоса, вѣшываемая въ половья сапей.

Подръшетники, раскольники - безнозовцы, Костромской губ., послѣдователи поселаннина Подръшетникова (конца XVII вѣка), ученика Капитона; совершая

персонала слугби, прощенье и исповѣдь, кѣ-то ошарашеніи причащались кѣ-то изъ рѣшоты, иносенного простою дѣвкою изъ подполья, послѣ чего кнѣ-гіе тотчасъ умиротворяли себя.

Подрядные люди, свободные ремесленники, занимающіеся у хозяевъ рыбныхъ промысловъ ловить рыбу собственными лодками и снастью, за условленную плату съ каждой рыбы, въ опредѣленную мѣру вышедшей. — *Подрядъ*, договоръ, по которому подрядчикъ обязуется доставить какой-либо предметъ, или сдѣлать какую-либо работу. И., хотя безъ нихъ иногда нельзя обойтись, составляютъ зло, вслѣдствіе статей подрядчиковъ съ лицами, которымъ поручается сдѣлать под-рядъ и наблюдать за добросовѣстностью его исполненія. Рациональная эконо-мія допускаетъ и. только съ самими производителями требуемыхъ предметовъ, а не съ третьими лицами, берущими на себя ихъ поставку. Различіе между до-говоромъ подряда и куплею продажей заключается въ томъ, что предметомъ подряда или поставки обыкновенно бываетъ не какое-либо именно извѣстное, дан-ное имущество, а лишь предполагаемое, съ объясненіемъ только одного качества предназначенныхъ къ поставкѣ вещей, въ томъ что при поставкѣ лица, обязываю-щегося доставленіемъ условленныхъ предметовъ, не всегда является собственни-комъ при самомъ заключеніи договора, и что между заключеніемъ и исполне-ніемъ договора подряда или поставки предполагается извѣстный промежутокъ времени, въ теченіе котораго юридическія отношенія договаривающихся лицъ къ предметамъ поставки остаются въ томъ же положеніи, въ какомъ они были до заключенія договора. Напротивъ того, договоръ купли-продажи совершается по иному, какъ на имущество опредѣленное, состоящее въ дѣйствительномъ владѣніи отчуждающаго это имущество лица; въ силу этого договора, при самомъ совершеніи его, приобретатель, уплачивая условленную цѣну, дѣлается собствен-никомъ имущества, а за симъ установившееся на этой сдѣлкѣ право собственности остается уже неизмѣннымъ, независимо отъ того, послѣдовала ли въ то вре-мя самая передача проданныхъ вещей или нѣтъ (Рѣш. кас. деп. № 910. 1871 г.) Не всякій наемъ для перевозки вещей причисляется къ подряду: законъ причи-сляетъ къ договорамъ подряда и поставки перевозку кладовъ и тяжестей сухими путями и водною при посредствѣ рядчика наплавляемыми ими для сего поучи-маи (Рѣш. кас. деп. № 279, 1872 г.).

Подсальекъ, мелковзубная пила, употребляемая слесарями для полировки из-дѣлій.

Подсѣлка, прибитая вода въ рѣкѣ весною.

Подскарбій, казначей въ древней Польшѣ и Литвѣ.

Подсѣлжники, живучки (*Sempervivum*), растенія изъ сем. толстянковыхъ, травянистыя растенія, часто безстебельныя, но съ отпрыскомъ, оканчивающимся кучкою листьевъ, въ видѣ розетки. Цвѣты верхушечные, желтые, бѣлые, розовые и красные. Листья толстые, мясистые; плодъ — кѣшочекъ, отъ 6 до 20 на одномъ растеніи. Водятся въ средней Европѣ. Видовъ нѣсколько: *П. кровельный* (*S. tes-totum*), молодой провельный, дикій артишокъ, растетъ по кровлямъ, на ста-рыхъ стѣнахъ и развалинахъ; листья образуютъ розетку, похожую на орѣш-никъ, изъ срединѣ котораго поднимается прямой, обросшій листьями стебель, на концѣ его красные цвѣтки; боль утоляющее и вяжущее средство, оттого что сокъ содержитъ бѣлковину. — *П. (Galanthus) nivalis*, садовое растеніе изъ сем. амариллиовыхъ, съ бѣлыми цвѣтами.

Подсѣлжникъ (*Pulsatilla* в. *Anemone patens*), травянистое многолѣтнее расте-ніе, изъ сем. лютиковыхъ; стебель и листочки цвѣтка на нижней сторонѣ пос-матъ; цвѣты голубовато-фіолетовые. Растетъ на холмахъ.

Подсолнечникъ (*Helianthus annuus*), растеніе однолѣтнее, масличное и мо-доносное изъ сем. сложноцвѣтныхъ, выведено изъ Перу; цвѣты его самые бол-шіе изъ всѣхъ, растущихъ на открытомъ воздухѣ умеренныхъ странъ, достигая иногда пол-аршина въ поперечникѣ. Большіе, желтые, круглые, плоскіе цвѣты, съ широкими лепест-ками, окруженными вѣнчикомъ изъ желтыхъ лепестковъ, въ родѣ

лучей солнца; длинный, толстый, травянистый стебель и большіе шероховатые листья; плодъ въ видѣ сѣмени, состоящій изъ четырехгранной, кожистой, вострой оболочкой, съ продольными бѣлыми и черными полосами и мягкаго маслянистаго зернышка внутри; употребляется въ пищу и на добываніе масла (постнаго). И. имѣетъ много видовъ: и. *многочетный* (И. *multiflorus*), одна разновидность котораго имѣетъ двойную цвѣти. И. *минимоватой*, *тоннамбуру* или *земляная груша* (И. *tuberosa*), изъ Чили. Стебель въ 1½ до 6 метровъ, листья разбросанные по стеблю, жесткіе на осязанье. Корни — клубни, похожіе на картофоль, нѣсколько удлиненные; кожица темная, внутренность бѣлая, вкусъ въ родѣ артишока или рѣпы; употребляется въ пищу. Всѣ травянистыя животныя ѣдятъ ихъ съ жадностію. У коровъ и овецъ увеличиваетъ количество молока. Листья также идутъ въ пищу животнымъ. И. *лактифлора*, изъ Виргиніи и Каролины; многолѣтнее растеніе, шероховатое во всѣхъ частяхъ. Въ Россіи воздѣлываніе и. весьма распространено; болѣе всего разводится онъ въ Саратовской губ. Въ окрестностяхъ Саратова засѣвается имъ до 3,100 десят. И. сильно истощаетъ почву и требуетъ глубокой перепахи. Посѣвъ производится весной, по минованіи морозовъ, цвѣтетъ въ іюлѣ и августѣ. Сажаютъ по два зерна въ ямку и по выходѣ слабѣйшее растеніе выдергиваютъ. Когда растеніе соврѣетъ, головку и срѣзаютъ и, насадивъ ее на заостренный стебель того же растенія, оставляютъ дозрѣвать на солнцѣ. Масло и. составляетъ важную отрасль торговли; стебли могутъ идти на топливо и съ большою выгодною на добываніе солитры, а выжимки идутъ на кормъ скоту.

III.

Подсолнухъ малый (*Inula oculus Christi*), травянистое растеніе изъ сем. сложноцвѣтныхъ. растетъ въ южной Россіи.

Подстановленіе, отказываніе наслѣдства другому, помимо законнаго наслѣдника.—Подстановленіе *неизвѣстныхъ*, способъ рѣшенія уравнительныхъ степеней, если ихъ дано нѣсколько съ такимъ же числомъ *неизвѣстныхъ*, состоитъ въ слѣдующемъ: одно изъ уравненій рѣшается относительно одного изъ входящихъ въ него неизвѣстныхъ (принимая все остальное за извѣстныя); потомъ полученное выраженіе этого неизвѣстнаго подставляется въ другое уравненіе, и такимъ образомъ число неизвѣстныхъ въ послѣдующихъ уравненіяхъ уменьшается; продолжая это дѣйствіе, получимъ наконецъ одно уравненіе съ однимъ неизвѣстнымъ.

Подстрѣлина, соединительная балка, подбалочникъ.

Подсудакъ (*Lucioperca volgensis*), тоже, что *беришъ*.

Подсудимый, отвѣтчикъ, лице, которое по слѣдствію, по обвиненію въ преступленіи, подвергнуто уголовному суду. Военскими процессами предоставлено было право отводить судей, и при взятіи по суду, повелѣно имъ объявлять причину и давать средства къ оправданію; впрочемъ защитниковъ или адвокатовъ подсудимые представлять не имѣли права и освобождались отъ суда, если обвинитель не доказалъ справедливости своего доноса. Учрежденіемъ о губерніяхъ губернатору предоставлено быть защитникомъ притѣвляемыхъ и, въ случаѣ неправильнаго рѣшенія по дѣламъ уголовнымъ, останавливая исполненіе, доносить сенату. По новымъ судебнымъ уставамъ положены для и. защитники изъ присяжныхъ повѣренныхъ, и если и. не въ состояніи платить защитнику, то назначаются для безвозмездной защиты присяжные повѣренные по очереди. Законъ предоставляетъ только оправданному подсудимому просить вознагражденія за предъ и убытки, причиненные ему неосновательнымъ привлеченіемъ его къ суду; при томъ взысканіе этого вознагражденія обращается на лице, возбуждившее судебное преслѣдованіе лишь тогда, когда лице это дѣйствовало недобросовѣстно, не сказавъ обстоятельства происшествія, дѣлая ложныя показанія, или же употребляя ниня незаконныя или предосудительныя средства (Рѣш. Кас. Деп. № 36—1872 г.).—**Подсудность**, область дѣлъ и преступковъ, принадлежащихъ вѣдѣнію извѣстной судебной власти, за предѣлы которой право ея разбирательства не простирается. Подсудность дѣла тому или другому суду опредѣляется

сообразно основному требованию иска, а не сообразно тому, что может быть присуждено решением 1-й инстанции суда (Рѣш. Кас. Деп. 1869 г. № 200). Подсудность иска определяется не свойствомъ возражений отѣтчика, а предметомъ самого иска, а потому просьба о восстановленіи нарушеннаго владѣнія, не смотря на возраженія отѣтчика о правѣ его на землю по формальному документу, подлежитъ разбору мировыхъ установлений (Рѣш. Кас. Деп. № 669—1869 г.). Судъ прежде всего самъ рѣшаетъ на основаніи 237 ст. уст. гр. суд. вопросъ подсудно ли судебной власти возникшее въ судѣ дѣло, и только тогда, когда судъ признаетъ дѣло подсуднымъ судебной власти и вслѣдствіе того приметъ дѣло къ разсмотрѣнію правительственному мѣсту или лицу, признающему дѣло себя подвѣдомнымъ, представляется поводъ возбудить пререканіе о подсудности, и такое возбужденіе пререканія дѣлается посредствомъ сообщенія суду черезъ прокурора основаній, по которымъ правительственное мѣсто считаетъ дѣло себя подвѣдомнымъ. Подсудность дѣлъ по цѣнѣ иска опредѣляется суммою, показанною въ исковомъ прошеніи. Всѣ иски по личнымъ обязательствамъ и договорамъ о движимости цѣною не свыше 500 р. должны производиться въ мировыхъ судебныхъ установленіяхъ безъ всякаго различія дѣлъ спорныхъ отъ бесспорныхъ, существовавшаго при прежнемъ порядкѣ судопроизводства. Разграниченіе в. гражданской отъ уголовной, столь важное во многихъ случаяхъ (банкротствѣ и пр.), недостаточно ясно поставлено въ законѣ и юридической практикѣ Сената, отъ слишкомъ распространеннаго толкованія 27 статьи уст. угол. суд., которая можетъ быть примѣняема лишь въ 3 случаяхъ, прямо въ ней означенныхъ.

О. Л.

Подсудность. По судебнымъ уставамъ 20 ноября 1860 г. каждому мировому судѣ подсудны только тѣ проступки, кои совершены въ его участкѣ. Въ случаѣ обнаруженія преступныхъ дѣйствій во многихъ мировыхъ участкахъ, дѣло подсудно тому мировому судѣ, въ вѣдомствѣ коего совершенъ важнѣйшій проступокъ. Пререканія о подсудности между мировыми судьями разрѣшаются мировымъ съѣздомъ, между мировымъ судьей и судебнымъ слѣдователемъ—окружнымъ судомъ, между мировыми съѣздами или мировымъ съѣздомъ и окружнымъ судомъ—судебною палатою. Окружнымъ судамъ подсудны всѣ уголовныя дѣла, изъятія изъ вѣдомства мировыхъ судей. Всякое преступное дѣяніе, кромѣ нѣкоторыхъ случаевъ, судится въ томъ судѣ, коему мѣстность сія подвѣдомственна. Пререканія о подсудности между окружными судами разрѣшаются тою судебною палатою, въ вѣдомствѣ коей суды состоятъ. Пререканія о в. между судами гражданского и военнаго или духовнаго вѣдомствъ разрѣшаются общимъ собраніемъ кассационныхъ департаментовъ сената. О в. мировымъ судьямъ по дѣламъ гражданскимъ см. судопроизводство. Иски предъявляются тому мировому судѣ, въ участкѣ коего отѣтчикъ живетъ. Иски о восстановленіи нарушеннаго владѣнія и т. д. представляются по мѣсту нахождения имѣнія. Встрѣчный искъ разбирается тѣмъ же мировымъ судьей, какъ и первоначальный. Окружнымъ судамъ подсудны всѣ иски, не подлежащіе вѣдомству мировыхъ судей. Искъ представляется суду, въ округѣ коего отѣтчикъ имѣетъ постоянное жителство. Иски о правѣ собственности, владѣнія и т. д. предъявляются по мѣсту нахождения того имущества.

Подсѣдальникъ, то же, что подпруга (см. от.).

Подсѣдка, подсада, трещина на ногахъ подъ щеткою и между раковинами; болѣзнь лошадей и рогатаго скота. У лошадей различаютъ двоякаго рода в. простой и воспалительный. Воспалительный в. зимою иногда появляется повально и характеризуется омертвѣніемъ или отпаденіемъ цѣлыхъ кусковъ кожи различной величины и кромѣ того истеченіемъ гнойной жидкости изъ пораженныхъ мѣстъ. Противъ этого страданія употребляютъ умѣренно теплыя ванны, состоящія изъ слизистыхъ отваровъ льнянаго сѣмени и проч. съ прибавленіемъ настойки изъ листьевъ одуриака. При наплывѣ нагноенія останавливаютъ употребленіе ваннъ и смазываютъ пораженное мѣсто дегтявою мазью. При про-

стоиъ и сначала дѣлаютъ слабыя, толковыя, ильбыя иины, къ которымъ только по нѣкоторымъ животнымъ сильной боли прибавляютъ настоянны одурманяющіе ѳлеоны. Далѣе моравенныя мѣста связываютъ рещенымъ масломъ и задушаютъ отъ разлнчнаго рода нечистоты, испражнений, мочи и проч. У рогагого слога и. лечится такимъ же способомъ. А. В.

Подушокъ (Sugillatio), навопленіе большаго или меньшаго количества крови въ вѣтчатѣ подѣ кожей, происходящее отъ разрыва одного или нѣсколькихъ сосудовъ (обыкновенно капиллярныхъ). Причиной и. бываетъ ударъ, толчекъ, давленіе; и. зависитъ отъ рыхлости стѣнокъ сосудовъ (при скорбѣ) или отъ хрупкости ихъ (при окостенѣніяхъ), или отъ трехмѣрнаго прилива и навопленія крови въ какомъ нибудь мѣстѣ (отъ застоя въ кровообращеніи). Обыкновенно и. излечиваются самой природой, всасывательными процессомъ. Впрочемъ, ихъ лечатъ итераніемъ порошка бадяги, холодными примочками изъ воды и уксуса, или прикладываніемъ примочекъ изъ настоя бараньей травы.

Подушное, старинная пошлава съ дуги, т. е. съ воза съ товарами, оставленна подѣ охраненіемъ дворниковъ на подворьяхъ.

Подуреть, полковникъ въ войскѣ Пугачева, перешелъ къ нему изъ оренбургскихъ казачьихъ сотниковъ, сильно содѣйствовалъ повстанію, писатъ отъ имени Пугачева повстанія, начальствовалъ его войскомъ при осадѣ Оренбурга, вѣсть въ плѣнъ подѣ сакмарскимъ городкомъ и повѣшенъ въ 1775 г.

Подуры (Podura), *моховоски*, насѣкомыя изъ рода безкрылыхъ, сем. лопастнохлостныхъ. Голова отдѣлена отъ груди, слитой съ брюхомъ и отличается отъ него только постояннымъ присутствіемъ 3-хъ паръ ногъ. На концѣ в членикомъ брюха три щетинки, которыя насѣкомое подгибаетъ подѣ брюху; выпрямляя ихъ, оно дѣлаетъ скачекъ. Живетъ въ среднихъ и сѣверныхъ широтахъ, даже на снѣгу подѣ камнями, щепками, на плавающихъ листьяхъ водныхъ растений и въ сырыхъ мѣстахъ. Кормится разлагающимися растительными веществами. Видовъ довольно; замѣчательны: и. волосатая (*P. villosa*), непельно-сѣраго цвѣта, начиная съ весны, встрѣчается подѣ щепками и мхомъ. II. водная (*P. aquatica*), чернаго цвѣта съ бѣлыми полосами. II. *сырая* (*P. plumbea*), свинцово-сѣраго цвѣта. Т. О.

Подуетъ (*Chondrostoma nasus*), рыба изъ сем. карповыхъ, отличается отъ всѣхъ другихъ рыбъ этого семейства тѣмъ, что у нея ротъ окаймленъ рѣзущими хрящеватыми губами, бываетъ обращенъ кверху, расположенъ какъ бы на нижней сторонѣ головы, брюшная плавъ чернаго цвѣта. Водится въ рѣкахъ южной Россіи.

Подушки, названіе многихъ частей въ горныхъ постройкахъ: бревна подѣ стойками въ скрѣпленіи горизонтальныхъ ходовъ; поперечный брусь въ вѣщѣ шахтной крѣпи; чугунная подставка подѣ пунжу при сверленіи.—И. *столбовая*, и. *промежуточная*, соединительная; *связная* и.—брусья, которыми связаны станнины станковъ орудій.—II. электрической машины, о которой третск стеклинный кругъ и возбуждается электричество, дѣлаются изъ кожи, покрытой амальгамой, изъ равныхъ частей олова и цинка съ двумя частями ртути. Порошокъ этой амальгамы посыпаютъ на кожу, натертую масломъ какао.

Подушки въ механикѣ назначаются для удерживанія вращающагося вѣда въ правильномъ и неизмѣняющемся положеніи; по этому и. должно вращиваться самымъ прочнымъ образомъ къ фундаменту или какому либо другому подставкамъ. Между и. существуетъ различіе, смотря по назначенію ихъ для стоячихъ или лежачихъ валовъ; и. лежачихъ валовъ прикрѣпляются чаще всего къ фундаменту или къ *подушечной рамѣ*; случается прикрѣплять и. къ потолку—*висѣлая* и. Къ числу полныхъ принадлежностей вѣевой и. относятся также *криника* и *подшипники*. Для стоячихъ валовъ употребляются и. *упорная* и *подшипная*.

Подушникъ податъ есть прямой налогъ или такъ называемая оладная податъ. И. и. падаетъ непосредственно на лицо и разверстывается по лицамъ. Для вѣщанъ эта податъ отиѣнена вездѣ, кроиъ сибирскихъ городовъ. Наука отвергаетъ

и. и. главный недостатокъ которой состоитъ въ томъ, что она есть налогъ на трудъ, на рабочую силу. И. и. раздѣляется на главную и накладную. Подъ последней разумѣются различныя добавочныя сборы, распределяемые по душамъ (Сборъ на устройство путей сообщенія и на содержаніе присутственныхъ мѣстъ). И. и. въ настоящее время подлежатъ всѣ сельскіе обитатели. Мѣщане городовъ Европейской Россіи исключены изъ подушнаго оклада; но вмѣсто того здѣсь введена другая подать, называющаяся налогомъ на недвижимыя имущество въ городахъ, посадахъ и мѣстечкахъ; мѣщане городовъ свирскихъ введѣ до введѣнія здѣсь также этого налога оставлены въ подушномъ окладѣ. Затѣмъ отъ и. и. освобождается цѣлая масса лицъ по различнымъ основаніямъ: главнымъ изъ нихъ являются состояніе. Прежде всего освобождаются отъ подати дворяне потомственные и личные. Впослѣдствіи это освобожденіе было распространено на многихъ другихъ лицъ. Далѣе отъ и. и. освобождены: духовенство, купцы до тѣхъ поръ, пока они записаны въ гильдіи, и всѣ лица, состоящіе на государственной службѣ, т. е. занимающіе одну изъ классныхъ должностей. Изъ податныхъ классовъ исключаются также почетные граждане. Наконецъ, въ неподатному классу относятся лица, приобрѣтшія ученую степень. И. и. составляетъ у насъ одинъ изъ главныхъ источниковъ государственнаго дохода: раскладка и сборъ ея соединены съ немалыми затрудненіями, и кромѣ того постоянно случаются недоборы, особенно въ неурожайные годы: въ 1873 г. поступило вообще податей менѣе на 1.233,393 р. противъ 1872 г. вслѣдствіе неурожая въ Самарской губ., гдѣ недоборъ составлялъ 1.392,386 р. Съ освобожденіемъ крестьянъ изъ крѣпостной зависимости, существованію и. и. въ томъ видѣ оказалось несовмѣстимымъ съ новыми началами равенства въ тяготахъ, и потому была составлена коммисія для перепода и. и. на землю. Задача предстояла громадная и до сихъ поръ она не разрѣшена по трудности вѣрной оцѣнки земель и т. п. Первой заботой коммисіи для пересмотра системы податей и налоговъ должно быть облегченіе податныхъ сословій. Подобная реформа требовалась не только всѣмъ строемъ нашей жизни, но и интересами государственнаго казначейства. Начиная съ 1864 года, подушная подать возрастаетъ въ общей сложности на 73 проц., а по раскладѣ по мѣстностямъ простирается отъ одного рубля 18 коп. съ осѣдлыхъ инородцевъ Тобольской губерніи до 3 руб. 61 коп. съ волонистовъ Одесскаго уѣзда. Если при этомъ принять въ соображеніе, что вмѣстѣ съ этимъ повышался и государственный земскій сборъ, падающій также на податныхъ сословій, то вѣроятно придется убѣдиться, что мѣры эти шли прямо въ разрѣзъ и съ положеніемъ 19 февраля, и съ требованіемъ времени. Наибольше сильное повышение и. и. послѣдовало въ 1867 году, со второй половины года, а именно, въ рублю 29 коп. въ общей сложности прибавлено 50 коп. на душу, т. е. налогъ увеличенъ на 38,7 проц. Несмотря на то, что при этомъ установлено было болѣе равномерное распредѣленіе всей и. и. между различными мѣстностями Россіи, поступленіе увеличилось далеко не въ той пропорціи, какъ возвышенъ налогъ: въ 1866 году, до прибавки налога, и. и. поступило почти 28 милл., а въ 1868 г. послѣ прибавки—37 милл., т. е. на 9 милл. руб. болѣе, что составляетъ только 32 процента; слѣдовательно, изъ общей надбавки недобрано 17 проц. *О. М.—ос.*

Подчалокъ, грузовое судно на Волгѣ; нинѣ подчалки буксируются пароходами, а прежде буксировались конноводами.

Поднивалоеъ, *Василій Сергѣевичъ*, русскій писатель (1765 † 1813), учился въ университетѣ, служилъ въ московской архивной коллегіи, издавалъ: «Пріятное проведеніе времени» доволъ его до 20 том. считался хорошимъ переводчикомъ, былъ первымъ директоромъ коммерческаго училища, оставилъ сочиненія: «Разсужденіе о русскихъ буквахъ» и «Описаніе всѣхъ родовъ леевіи»; перевелъ «Психологію» Кампе, 1789 г.; мейсерову Віанна-Капеллу, 1803 г. и его повѣсти (10 частей 1800—1807). Издавалъ журналы: «Чтоніе для мзуса, разума и чувствованія», въ 1791, 1792 и 1793 г. (12 частей), «Пріятное и полезное препровожденіе времени», съ 1794 по 1799 г. (20 частей) и «Ишиокрена,

или углы арбословія, на 1779, 1800 и 1801 г. (11 частей),—все три выстѣ съ Сахацинѣ.

Подъи́мникъ, брусъ съ ги́бадомъ, въ которомъ лежитъ шипъ наиза или колеса.

Подъи́мкеръ, помощникъ шкипера.

Подъ, нижняя часть внутри печи. См. отражательная печь.

Подъёмная труба, въ насосѣ, черезъ которую поднимается вода вверху.

Подъёмные винты и **подъёмные клинья** приспособляются въ артилеріи къ лафетамъ и боевымъ станкамъ для приданія орудіямъ надлежащихъ угловъ возвышенія. См. «Лафеты русской артиллеріи», соч. А. А. Фишера. 1875.

Л. Л. К—съ.

Подъёмные мосты, такіе, которые посредствомъ различнаго механизма поднимаются въ вертикальное положеніе и опускаются въ горизонтальное, употребляются въ крѣпостяхъ и полевыхъ укрѣпленіяхъ, въ минныхъ галереяхъ, на рѣкахъ для пропуска судовъ и въ другихъ случаяхъ.—**Подъёмный день**и **подъёмный**, кромѣ прогоновъ, въ случаяхъ, указанныхъ въ законѣ, лицамъ, отправляющимся куда либо по казенному порученію.—**Подъёмъ**, въ солдоваренномъ производствѣ, время исправленія варницъ, чтобы потомъ въ продолженіе 10 мѣсяцевъ въ солдовареніи не было остановокъ. П. начинается по большей части съ іюня и продолжается иногда до сентября.—П., возвышеніе въ ногѣ на сгибѣ между плюсной и голенью.—П. рыбы, выходъ ея изъ глубины, чтобы ловить на сѣкомыхъ по поверхности воды.—П. арки или свода, выгибъ свода.

Подъёмный жолобъ въ машинахъ съ четками, жолобъ, по коему проходитъ восходящая половина гидравлическихъ четогъ.

Подъёмный молотъ, молотъ, приводимый въ движеніе кулаками, зацѣпляющими за средину хвоста (рукоятки) молота.

Подъёмникъ, служившій дворникъ при царѣ Иванѣ IV; то же, что въ польскомъ войскѣ обозный.

Подъёмъ, *опытъ*, деревянный брусъ, обращающійся около оси, проходящей чрезъ его средину. Иногда и., сверхъ вращательнаго движенія, можетъ еще возвышаться и понижаться. П. главнымъ образомъ служить для поднятія небольшихъ тяжестей.

Подъѣздъ (старин.), доходъ владичій.

Подъякорникъ, рѣчное судно, употребляемое въ Архангельскѣ для переноса барочныхъ якорей. Обыкновенно, для этого служить полудинце.

Подъячіе, старину лица, состоявшія въ ратушахъ при бурмистрахъ для писмоводства; выбирались въ эту должность изъ приказовъ по усмотрѣнію самихъ бурмистровъ. **Крѣпостные п.**, чиновники при городскихъ земскихъ судахъ; они занимались письмомъ крѣпостей и избирались въ эту должность или воеводами, или земскими бурмистрами.

Подъль, мѣсто на берегу рѣки, гдѣ строится суда. Названіе это употребляется по Волгѣ и по рѣкамъ, въ нее впадающимъ. П., непокрываемая песенною водою, называется *сухоподъльемъ*, а покрываемая водою—*поемнымъ мѣстомъ*, *поемникомъ* или *поемнымъ лугомъ*.

Поединокъ, собственно бой по вызову одинъ на одинъ, употребляется въ смыслѣ дуэли (см. эт.) и ратоборства. У восточно-азійскихъ народовъ было принято ратоборство избранныхъ для того богатырей (ирагулъ) передъ сраженіемъ въ видѣ гаданья (иро): таковъ былъ поединокъ Пересвѣта и Осляба съ татарскими богатырями на Мамаевомъ побоищѣ.

Пожайскій Успенскій мужской 1-го класса монастырь, Ковенской губ. и уѣзда, въ 8 верстахъ отъ Ковно, при рѣкѣ Нѣманѣ. Онъ прежде принадлежалъ Камальдульскому монастырю, но по конфирмаціи 1832 года обращенъ въ православный. Великолѣпный храмъ, освященный въ 1840 г. по имя Успенія Богородицы, начатъ строиться въ 1662 и оконченъ въ 1674 году.

Пожалованіе леномъ, въ феодальное время называлась отдача сюзереномъ лена вассалу и актъ этой передачи. Вассалъ давалъ клятву быть вѣрнымъ своему

сюзерену, передававшему, въ знакъ его достоинства и власти, особамъ коронованнымъ скипетръ, другимъ мечъ, а въ некоторымъ посохъ или кольцо.

Пожарскій, Дмитрій Михайловичъ, князь, освободитель Москвы отъ поляковъ, род. въ 1578 г. Вудучи стольникомъ и воеводою, въ 1609 г. очистилъ окрестности Москвы отъ шаекъ разбойниковъ, въ 1611 г. разбилъ полковъ въ Зарайскѣ. Раненый въ сраженіи, жилъ въ своей Нижегородской-пурецкой волости, въ Суздальскомъ уѣздѣ, пока земское движеніе, по предложенію Минина, не избрало его главнымъ начальникомъ. Двинувшись черезъ Кострому и Ярославль въ Москву, П. храбро бился съ польскимъ гетманомъ Ходковичемъ и овладѣлъ Москвою, гдѣ содѣйствовалъ избранію Михаила Феодоровича Романа. Въ царствованіе этого государя П. участвовалъ еще во многихъ войнахъ и въ дипломатическихъ сношеніяхъ съ Польшею и Швеціею; ум. 1642 г.—**И., Яковъ Осиповичъ**, русскій писатель начала XVIII ст., составилъ 2 грамматикъ въ 1817 и 1821 г., замѣчательныя по своему времени, перевелъ поэму: «Весна лунатика», 1812 г. и написалъ: «Притча Комары, Осли и Человѣкъ», 1812 г.

Пожаръ подземный, горѣніе каменнаго угля внутри земли, происходящее, по большей части, отъ возвышенія температуры, при разложеніи сѣрнаго колчедана, который загорается самъ собою отъ доступа воздуха. Такой пожаръ, съ одной стороны, сопровождается потерей каменнаго угля, а съ другой поставляетъ горныхъ рабочихъ въ самое ужасное положеніе.

Пожары. Опасности, производимыя и., могутъ быть удалены, если будутъ приняты надлежащія мѣры, относительно предупрежденія и., тушенія ихъ и вознагражденія вреда, ими производимаго. При преслѣдованіи этихъ трехъ цѣлей, необходимо найти средство, которое бы доставляло удовлетвореніе всѣмъ этимъ тремъ цѣлямъ; мѣры, предпринимаемыя отдѣльно для ихъ достиженія, если не будутъ связаны взаимно одна съ другою, окажутся мало состоятельными. Средство, могущее всѣмъ этимъ тремъ родамъ мѣръ доставить надлежащую связь, является по взаимномъ застрахованіи (см. эт.). Предупрежденіе и., независимо отъ мѣръ, предпринимаемыхъ для предупрежденія злоумышленныхъ поджоговъ (отъ которыхъ въ государствахъ образованныхъ встрѣчается небольшой процентъ и.), является возможнымъ при двухъ условіяхъ: при правильности построекъ и при соблюденіи осторожности обращенія съ огнемъ. Пока правительства не имѣли въ своихъ рукахъ строительной полиціи и не находили относительно предупрежденія и. помощи въ обществѣ, при отсутствіи взаимнаго страхованія, полицейскіе кодексы ограничивались угрозами наказаній за поджогъ и неосторожность, устраивали въ большихъ центрахъ особые отъ огня караулы и изобрѣтали такіа мѣры предупрежденія, которыя вовсе не достигали цѣли, но составляли крайнее стѣсненіе жителямъ. Таковы, напр., мѣры русскаго правительства въ XVII ст. Въ городахъ избравшіеся воеводами городничіе, для береженія отъ огня, имѣли подъ своимъ начальствомъ оставшихъ дворянъ и дѣтей боярскихъ, объѣзжихъ головъ, обязанныхъ днемъ и ночью объѣзжать городъ и смотрѣть, чтобы въ лѣтнее время нигдѣ не топить избъ, кузницъ и бань, чтобы обыватели не сидѣли по вечерамъ съ огнемъ и чтобы варили пищу и пекли хлѣбъ не въ избахъ, а въ особо устроенныхъ поварняхъ близъ рѣкъ, или на огородахъ въ почкахъ (Воеводскіе указы XVII ст. наказъ о градскомъ благочиніи 1649 г., наказъ московскимъ объѣзжимъ, 17 апрѣля 1667 г., статья объѣзжимъ головамъ 1686 г.). Къ такимъ стѣснительнымъ для обывателей постановленіямъ обращались снова и въ XVIII ст., хотя уже въ этомъ столѣтіи, по образованію въ большихъ городахъ, по примѣру Петербурга и Москвы, полицейскихъ управленій, стали принимать и болѣе дѣйствительныя, предупредительныя мѣры; начали издавать правила для построекъ, полицейскія предписанія относительно соблюденія осторожностей отъ огня, ежемѣсячной чистки трубъ и проч. Съ учрежденія же строительной полиціи при Александрѣ I, у насъ создаются болѣе точныя предупредительныя мѣры, заключающіяся въ настоящее время въ слѣдующемъ: 1) *Строительный уставъ* (т. XII) имѣетъ въ виду обез-

почти правильную постройку зданий, какъ во внутренности ихъ расположеніи, такъ и въ соотвѣстіи съ другими зданиями. Въ городахъ большихъ указывается воздвигать здания только каменные, а деревянные допускаются въ видѣ исключенія, съ принятіемъ разныхъ предосторожностей. Что касается крышъ, то главнѣйшее предупредительное средство — въ покрѣтѣ ихъ нестарыми вещами. Строительный уставъ, имѣя въ виду прежде всего дѣйствовать противъ крайне опасной и сильно укоренившейся въ Россіи гнѣзотности построекъ, выѣхавъ съ указаніемъ, какъ устраивать улицы и площади въ селѣ, предписываетъ дома строить гнѣздами, въ конкхъ должно быть отъ 2 до 8 дворовъ; между гнѣздами должно оставлять переулки и проѣзды въ шесть саженъ шириною (426), а въ самомъ гнѣздѣ строенія должны быть раздѣляемы огородами (446), которые внутри и по бокамъ прилегающимъ къ строеніямъ, обсаживать для безопасности отъ и скоро растущими деревьями (465). Заслуживаетъ вниманія справедливое ходатайство Рязанскаго земства (1867 г.), чтобы предоставлено было земскимъ учрежденіямъ право, принадлежащее теперь строительному отдѣленію губернскаго правленія, разрѣшать возведеніе новыхъ построекъ въ селеніяхъ и въ опредѣленныхъ строительнымъ уставомъ случаяхъ выдавать планы на новое размѣщеніе строеній въ селеніяхъ. Кромѣ того, земскія собранія приступили къ проведенію мѣръ, относительно улучшенія, какъ самихъ построекъ, такъ и планированія селенія. 2) *Пожарный уставъ* (т. XII, ч. 1) предписываетъ принимать слѣдующія мѣры отъ огня: а) возлагая главную отвѣтственность на домохозяевъ, законъ предписываетъ имъ наблюдать, чтобы ихъ дымовыя трубы были вычищаемы по крайней мѣрѣ разъ въ мѣсяцъ, и чтобы, какъ трубы, такъ и печи были осматриваемы каждую четверть года; въ казенныхъ же зданіяхъ трубы должны быть вычищаемы еженедѣльно, а во время топки печей должно осматривать чердаки (32, 39). На чердакахъ имѣть чаны съ водою и при нихъ метлы или швабры (31). На чердаки, въ конюшни, сарай и проч. не ходить съ зажженою лучиною или свѣчей безъ фонаря (36). Вещества, подверженные скорому воспламененію, какъ-то: порохъ, сѣру, смолу и т. п., хранить вдали отъ печей и чердаковъ, принимая надлежащія мѣры предосторожности (37). Кромѣ такихъ общихъ правилъ, для Петербурга были составлены особые правила, распространенныя въ 1864 г. и на Москву. Въ селеніяхъ законъ предписываетъ, какъ соблюдать осторожность вообще относительно огня, такъ и въ особенности принимать мѣры предосторожности относительно сохраненія гнѣзовъ отъ огня. Желая сдѣлать извѣстными массамъ правила, начертанныя въ законѣ о соблюденіи предосторожностей, министерство внут. дѣлъ отпечатало въ огромномъ количествѣ экземпляровъ составленный г. Лукинымъ «Указатель мѣръ предосторожности отъ пожаровъ». Большинство земскихъ управъ разослало этотъ указатель въ волостныя правленія и поручаетъ имъ имѣть постоянное наблюденіе за чисткою трубъ и нанимать на нѣсколько деревень трубочиста. Потушеніе и, выѣхавъ со спасеніемъ отъ огня движимости, дѣлается возможнымъ при обезпеченіи двухъ условій: надлежащей пожарной команды съ хорошими огнегасительными снарядами и достаточнаго количества воды. Пожарныя команды должны быть составлены изъ специалистовъ техникумовъ, требующихъ потому значительнаго содержанія. Опытъ показываетъ, что въ большихъ европейскихъ центрахъ, Парижѣ, Берлинѣ и др., съ проведеніемъ въ дома воды и устройствомъ пожарныхъ крановъ, нашли возможнымъ совершенно преобразовать устройство пожарныхъ командъ. Городъ раздѣляется на нѣсколько пожарныхъ участковъ, въ каждомъ изъ конкхъ имѣется огнегасительный снарядъ и нѣсколько (отъ 8—12) человекъ пожарныхъ; эти участковые депо соединены другъ съ другомъ телеграфами, а на тотъ случай, если участковые средства не достаточны для потушенія случившагося въ участкахъ пожара, имѣется центральное депо, въ коемъ содержатся паровыя огнегасительныя машины, доставляемыя на лошадяхъ, (въ Берлинѣ, напр. имѣются въ центральномъ депо 16 лошадей и до 50 пожарныхъ, а участковые пожарныя посылаютъ огнегасительныя снаряды на рукахъ и такъ какъ помѣща-

ются въ центрѣ участка, то поспѣвають весьма скоро). При приведеніи пожарныхъ командъ въ надлежащій видъ, нашли возможнымъ обходиться гораздо меньшимъ количествомъ пожарныхъ, и хотя содержаніе ихъ, какъ слѣдующихъ техникумовъ, стало обходиться гораздо дороже (въ Берлинѣ, напр., пожарныя, на готовомъ содержаніи, получаютъ 16 талеровъ въ мѣсяцъ, а старшіе изъ пожарной прислуги до 85 талеровъ), но въ общемъ итогѣ издержки сдѣлались менѣе значительны. Вѣсть съ содержаніемъ пожарныхъ командъ, городской общины, учредившей у себя взаимное страхованіе, необходимо имѣть и особіихъ слугъ, коимъ поручается спасенію движимости во время пожара, съ приспособленными для того носилками, тележками и т. п. Въ Россіи правительство начинаетъ принимать энергическія мѣры для обезпеченія способовъ потушенія пожаровъ со времени императора Александра I, именно по отношенію къ устройству пожарныхъ командъ и снабженію ихъ огнегасительными снарядами. До конца XVIII столѣтія дѣло тушенія пожаровъ велагалося не только въ селахъ, но и въ городахъ, въ видѣ повинности, на обывателей, между коими и расписывались патриархальныя огнегасительныя снаряды, какъ-то: лѣстницы, топоры, ведра, вѣлки и др., съ коими они должны были являться для тушенія пожаровъ. Только гарнизонныя полки и ворабли, стоявшіе въ гаваняхъ, по законамъ Петра I, должны были имѣть пожарныя инструменты (1-е П. С. З. № 2,358 и 3,485). При императрицѣ Аннѣ Ивановнѣ повелѣно было московскому купечеству имѣть на свой счетъ четыре пожарныхъ трубы и по большимъ улицамъ сдѣлать колодды на случай пожара, а въ Петербургѣ каждому домовладѣльцу имѣть на своемъ дворѣ колодезь (№ 7,032 и 7,055). Главное затрудненіе для заведенія надлежащихъ огнегасительныхъ снарядовъ заключалось въ отсутствіи денежныхъ средствъ. Въ 1761 г. установили въ Петербургѣ, Москвѣ и Кронштадтѣ особый сборъ съ пшенищновъ, назначенный главнымъ образомъ на содержаніе огнегасительныхъ снарядовъ: пѣль такого сбора была подтверждена и въ началѣ царствованія Елизаветы II (№ 11,636, ср. № 17,562). При императорѣ Павлѣ I въ столицахъ устроены были при полиціи пожарныя экспедиціи, назначены брантъ-маіоры съ брантмейстерами и указано имѣть опредѣленное число пожарныхъ инструментовъ (№ 18,663). Это послужило основаніемъ для освобожденія при императорѣ Александрѣ I жителей отъ пожарной повинности (№ 20,816) и устройства при петербургской полиціи особой пожарной команды въ 1802 г. Чтобы обезпечить дѣятельность пожарныхъ командъ огнегасительными снарядами, въ Петербургѣ устроена для нихъ казенная фабрика; учрежденное пожарное депо должно было какъ готовить огнегасительныя снаряды, такъ и образовывать брантмейстерскихъ учениковъ. Въ 1820 г. возложено было на губернаторовъ позаботиться объ устройствѣ въ губ. городахъ фабрикъ для выдѣлки пожарныхъ инструментовъ. При такихъ бѣдныхъ вообще условіяхъ, относительно огнегасительныхъ снарядовъ и пожарныхъ командъ въ большинствѣ нашихъ городовъ, почти не было никакихъ заботъ о приведеніи въ сколько нибудь надлежащій видъ пожарной части въ селеніяхъ. Какъ общее правило, и теперь стоитъ старинное постановленіе, возлагающее на всѣхъ сельскихъ обывателей повинность тушенія и, съ какою цѣлью сельскій староста, подъ надзоромъ волостнаго правленія, обязанъ расписать снаряды, съ которыми каждый долженъ былъ являться на и. Въ послѣднее время стали возникать и у насъ вольныя пожарныя команды, уже давно существующія въ прибалтійскихъ губерніяхъ; но эти полезныя учрежденія еще не получили обширнаго развитія, хотя при многочисленности случаевъ и. у насъ ни одна изъ мѣръ къ предупрежденію и тушенію и. не должна быть пренебрегаема. Пожары въ Россіи, безъ сомнѣнія, одно изъ такихъ постоянныхъ золъ, которыя ежегодно и съ болѣе или менѣе неизбежною опредѣленностью пожираютъ на десятки милліоновъ рублей народнаго имущества. Въ 1873 г. было 22,476 и. въ 1874 г. 26,326, въ 1875 г. 25,976 пожаровъ, потребовавшихъ народнаго имущества на 64,096,896 руб. Наибольшее число пожаровъ было въ губерніяхъ: Московской, Нижегородской, Калужской и Тамбовской, отъ

920 до 1,038 пожаровъ на губернію, и наибольшій убытокъ выпалъ на долю Тамбовской (7.877,794 р.) и Московской (6.418,428 р.); остальные двѣ потерпѣли убытку на сумму отъ 600 до 746 тысячъ руб. Въ губерніяхъ: Орловской, Курской, Воронежской, Пензенской, Полтавской, Рязанской, Тульской, Саратовской, Черниговской и Подольской число пожаровъ было отъ 700 до 789 на губернію. Изъ нихъ наибольшій убытокъ выпалъ на Орловскую (3.798,351 р.), Рязанскую (2.255,216 р.) и Курскую (2.185,752 р.). Остальные губерніи пострадали на сумму отъ 1.290,000 р., до 1.943,000 р., за исключеніемъ Подольской, убытокъ которой ограничивается суммою въ 775,183 р. Губерніи Самарская и Симбирская подверглись пожарамъ нѣсколько въ меньшемъ числѣ: въ нихъ было отъ 620 до 638 пожаровъ на губернію, причемъ убытки каждой простираются отъ 450 до 570 тысячъ рублей. Въ губерніяхъ Псковской, Ковенской и Уфимской число пожаровъ было отъ 514 до 548 на губернію, съ убыткомъ отъ 288 до 930 тысячъ рублей. Кіевская губернія имѣла менѣе несчастій отъ пожаровъ, чѣмъ губерніи, болѣе или менѣе близкія къ ней и находящіяся почти въ одинаковыхъ съ нею условіяхъ по обилію соломенныхъ крышъ на постройкахъ: въ Кіевской было 500 пожаровъ, отъ которыхъ убытокъ доходитъ до 1.106,727 р. Это число пожаровъ почти близко подходитъ къ числу ихъ въ губерніяхъ Костромской, Владимірской и Ярославской (отъ 495 до 559 пожаровъ въ каждой), въ которыхъ наибольшій убытокъ падаетъ на Владимірскую (1.375,009 руб.); остальные двѣ потеряли на сумму отъ 800 до 940 тысячъ руб. Меньшее число пожаровъ въ этихъ трехъ губерніяхъ, сравнительно съ пожарами въ другихъ, вышеупомянутыхъ, объясняется, конечно, большимъ количествомъ построекъ, имѣющихъ деревянные, а не соломенные крыши. Хотя губерніи Московская и Нижегородская пострадали значительно болѣе, чѣмъ губерніи бездѣсныя, но въ этомъ случаѣ на число пожаровъ въ нихъ несомнѣнно оказываетъ свое вліяніе обиліе фабрикъ, вліяющихъ нѣзримымъ неблагоприятнымъ образомъ на нравы народонаселенія. Громадное, сравнительно со всѣми другими, количество пожаровъ въ Калужской и Тамбовской губерніяхъ (1,038 и 934), по недостатку данныхъ для выводовъ, должно быть объяснено одними только случайностями. По количественному отношенію меньшее число пожаровъ оказывается въ губерніяхъ С.-Петербургской, Тверской, Новгородской, Пермской, Оренбургской, Херсонской, Виленской и Волынской (отъ 321 до 497 пожаровъ, съ убыткомъ отъ 282 тысячъ, до 1.500,000 р.). Еще меньшее число пожаровъ, а именно отъ 150 до 300 на губернію, падаетъ на губерніи: Бакинскую, Варшавскую, Витебскую, Гродненскую, Екатеринославскую, Минскую, Кіево-Печерскую, Люблинскую, Могилевскую, Петроковскую, Радомскую и Ставропольскую. Убытки отъ пожаровъ въ нихъ простираются отъ 114,383 до 1.372,000 рублей. Менѣе 150 пожарныхъ случаевъ на губернію было: въ Курляндской, Люблинской, Плоцкой, Радомской, Сѣдлецкой, Эстляндской, Таврической, Бессарабской и Астраханской, съ убыткомъ отъ 150 до 240 тысячъ рублей. Сѣверныя губерніи: Олонецкая, Архангельская, Вологодская и на сѣверо-востокъ: Вятская, Тобольская, Томская, Енисейская и Иркутская — имѣли всего отъ 51 до 240 пожаровъ на губернію, съ убыткомъ отъ 70 до 450 тысячъ рублей; но въ Казанской губерніи число пожаровъ было, сравнительно съ вышеприведенными губерніями, громадно: въ ней было 777 пожаровъ, съ убыткомъ на 801,159 р. Наименьшее число пожаровъ было въ областяхъ и градоначальствахъ: въ Акмолинской, Тургайской, Семиреченской, Забайкальской и Уральской — было отъ 24 до 51 на область, съ убыткомъ отъ 6 до 18 тыс. руб. въ Амурской же и Якутской областяхъ, въ градоначальствахъ Дербентскомъ и Севастопольскомъ — отъ 5 до 7 пожаровъ, съ убыткомъ отъ 1 до 7 тыс. руб. Такое, сравнительно, ничтожное количество пожаровъ объясняется, главнѣе всего, меньшею численностію населенія. Большее число пожаровъ отъ поджоговъ, доказанныхъ и предполагаемыхъ, было въ губерніяхъ Нижегородской и Курской (отъ 208 до 297 случаевъ). Въ Балтійской губерніи на 217 пожаровъ было 170 поджоговъ. На губерніи: Казанскую, Мос-

ковскую, Орловскую, Полтавскую, Рязанскую, Тамбовскую, Тульскую, Черниговскую и Ярославскую—падает на каждую от 100 до 170 случаев; на губерніи же: Владимирскую, Волинскую, Воронежскую, Калужскую, Костромскую, Подольскую, Саратовскую, Смоленскую, Уфимскую и Харьковскую—отъ 50 до 100. Наименьшее число поджоговъ, а именно отъ 1 до 10, было въ сибирскихъ губерніяхъ, въ областяхъ и градоначальствахъ Дербентскомъ и Севастопольскомъ. Большинство случаевъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ, послѣдствіемъ котораго были пожары, падаетъ на губерніи: Курскую (на 774 пожара 853), Казанскую (на 777 пожар. 844), Подольскую (на 710 пожар. 396) и Тульскую (на 777 пожар. 486). Наименьшее—падаетъ на губерніи: Калининскую (на 102 пож. 6), Люблинскую (на 142 пож. 12), Ломжинскую (на 113 пож. 15). Въ остальныхъ губерніяхъ отношенія колеблются отъ одной трети до половины случаевъ. Отъ молній пожаровъ всего болѣе было въ губерніяхъ: Гродненской, Волинской, Варшавской, Витебской, Ковенской (отъ 34 до 50), всего менѣе — въ Смоленской, Сувалкской, Эстляндской, Томской, Енисейской, Вятской и Астраханской (отъ 1 до 3). Въ остальныхъ губерніяхъ число пожаровъ отъ молній было отъ 10 до 30 на губернію. См. Пожары, причины ихъ и способы предохраненія отъ огня (Спб. 1871); Пожарная книга (Спб. 1875).—*П. лѣсные, степные*, происходятъ болѣею частію отъ неосторожности обывателей и сопровождаются періодично большими истребленіями лѣсовъ. У насъ особенно повѣстны лѣсные п. въ Сибири, гдѣ они быстро охватываютъ огромныя пространства и даже на время пресѣкаютъ сообщенія по большому тракту. — *Пожарныя трубы*, нагнетательные подлинне насосы, малаго объема, но сильнаго дѣйствія, служащіе для того, чтобы можно было направить, по возможности, сильную струю воды на горящій предметъ. Изобрѣтеніе ихъ совпадаетъ съ временемъ изобрѣтенія насосовъ Ктевизіемъ (250 г. до Р. Х.). Древнія пожарныя трубы имѣли только всасывающую и нагнетательную трубу; въ нихъ въ 1672 г. Гейденъ прибавилъ лишку, а въ 1684 Перро—стаканъ, въ которомъ входящая вода давитъ на воздухъ, а тотъ въ свою очередь потѣмъ выдвигиваетъ воду непрерывною струей. Въ новѣйшее время по этой части сдѣланы многія улучшенія и открытія: примѣнили силу пара къ дѣйствію пожарныхъ трубъ, что дало возможность качать воду въ большемъ, сравнительно съ прежнимъ, количествѣ и съ огромной силою.

Пожевскій (Пошвинскій) чугунолитейный и металлообрабатывающій заводъ (наслѣдниковъ А. Всеволодскаго), Пермской губерніи, Соликамскаго уѣзда, основанъ въ 1754 году. Въ 1779 г. на заводѣ выплавлялось чугуна 94,295 пуд. (въ 1782 г. 128,795 п.) и выдѣлывалось сортового желѣза 58,051 п. (въ 1782 г. 82,233 п.); въ 1873 г. выдѣлано полосоваго желѣза 2,209 пуд.

Пожертвованіе, приношеніе частнаго имущества въ пользу общую. На принятіе ихъ общественными заведеніями, равно какъ и на собраніе и въ пользу бѣдствующихъ (голодающихъ и пр.), нужно разрѣшеніе подлежащаго начальства. П. подвижныхъ имуществъ въ пользу церквей, монастырей и т. д. утверждается Высочайшимъ соизволеніемъ (Св. Зак. т. IX). П. въ пользу страдающихъ отъ войны въ другомъ владѣніи иногда подвергаются запрещенію даже въ европейскихъ государствахъ, если одна изъ сторонъ признана невоюющею, а возмущившеюся.

О. I.

Пожизненное страхованіе, обезпеченіе ежегоднаго или единовременнаго дохода. Съ этою цѣлію основано въ Россіи общество въ 1855 г. Въ Англіи первое подобное общество учреждено слѣдующемъ 150 лѣтъ тому назадъ. Условія русскаго общества раздѣлены на четыре разряда: 1) страхователь оставляетъ послѣ смерти наслѣдникамъ единовременный капиталъ, выплачиваемый обществомъ; это страхованіе совершается на 1 годъ, 7 лѣтъ или всю жизнь; 2) страхователь по смерти оставляетъ пожизненный пенсіонъ, выплачиваемый обществомъ ежегодно; 3) страхователь приобретаетъ для себя пожизненный пенсіонъ, выплачиваемый ему по истеченіи навѣстнаго срока; 4) страхованіе приобретаетъ для

поименованнаго въ договорѣ ребенка капиталъ, выплачиваемый по достиженіи условленнаго возраста. Въ западной Европѣ этихъ обществъ множество, подъ различными названіями. — *Пожизненный доходъ*, рента, платимая въ теченіе жизни какому либо лицу. Сюда относится и рентинъ, т. е. пожизненный доходъ, переходящій съ одного лица, въ случаѣ его смерти, на всѣ другія лица, составляющія съ этимъ условіе. По французскому законодательству, нѣтъ нѣльзя выкупать, остановить за долгъ (кромя случаевъ, когда пожизненный доходъ дарственный), и дано, въ случаѣ политической смерти лица, уплаты и. д. ему не прекращается.

Пожилое (старин.), подворная подать крестьянъ помѣщику за усадьбу, за землю подъ домъ.

Пожилая и заработная деньги: во время крѣпостнаго состоянія такъ назывались деньги, высилавомыя за незаконное владѣніе чужими крѣпостными людьми (Св. Зак. т. X.).

Пожилое: 1) остатки соломы послѣ жатвы, иливо; 2) мѣсто, гдѣ лѣбѣ скаты или сношенъ; 3) трава, растущая на жнивѣ.

Пожила, лугъ, сѣнной покровъ внутри лѣса.

Поза (франц. pose), положеніе тѣла, принимаемое преднамѣренно или случайно; напр. в. танцора, в. натурщика. Въ такомъ случаѣ о человѣкѣ говорятъ, что онъ *позируетъ*.

Поза, извѣстное лицо трагедіи Шиллера: «Донъ-Карлосъ», типъ благороднѣйшаго свободолюбиваго, такъ онъ самъ себя называетъ, гражданина вселенной.

Позада (испанск.), гостиница, постоялый дворъ, подворье.

Позвонокъ, небольшая кольцообразная кость съ круглыми отверстіемъ въ срединѣ. Каждый в. состоитъ изъ двухъ существенныхъ частей: тѣла (corpus), обращеннаго впередъ, и изъ присоединяющейся къ нему сзади дуги (arcus); между ними лежитъ большое отверстіе — позвоночная дыра (foramen vertebrale). Для прикрѣпленія мышцъ и для соединенія в. между собою служатъ отростки (для мышцъ поперечные, а для в. дуги пары суставныхъ). Въ различныхъ частяхъ тѣла в. представляютъ нѣкоторыя особенности, почему различаютъ шейные в., грудные или спинные и поясничные. У низшихъ родовъ позвоночныхъ животныхъ почти всѣ позвонки однообразны. И. у человѣка 24: 7 шейныхъ (верхній называется атлантомъ Atlas и поддерживаетъ черепъ, второй наз. Epistropheus), спинныхъ 12 (позвоночная дыра уже) и поясничныхъ 5; самые большіе лежатъ между ребрами и тазомъ. Ниже позвонки срастаются и образуютъ крестецъ, изъяснит, крестцовую кость, оканчивающійся сросшимися, неимѣющими внутри отверстій, и. образующими хвостецъ (изъ 4 зачаточныхъ позвонковъ) и неимѣющими отростковъ. На первомъ шейномъ позвонкѣ у позвоночныхъ животныхъ находятся суставныя впадины мыщелки (condyli occipitales), для соединенія съ черепомъ: у однихъ животныхъ 2, у другихъ 1. Отъ числа хвостовыхъ в. зависитъ величина хвоста у животныхъ. — *Позвоночный столбъ* или спинной хребетъ (columna vertebralis), костяной, суставчатый, подвижной, особеннымъ образомъ изогнутый, въ вертикальномъ положеніи находящійся столбъ, на которомъ покоится голова, и который составляетъ основаніе всего туловища, въ заднемъ среднемъ отдѣлѣ тѣла. У человѣка позвоночный столбъ состоитъ изъ 24 позвонковъ, крестцовой и копчиковой кости или хвостцовой. Посредствомъ связокъ, обшнихъ и особенныхъ, находящихся между отдѣльными позвонками (Cartilaginea et ligamenta intervertebralia) позвонки между собою твердо соединены, такъ что отдѣльно вѣтне мало могутъ сгибаться; весь же столбъ однако обладаетъ значительною способностью гнуться. Всѣ безъ исключенія позвонки продлированы и тѣмъ образуютъ по длинѣ каналъ (вверху и внизу шире), содержащій въ себѣ спинной мозгъ. Позвоночный столбъ у человѣка, при нормальныхъ прочихъ условіяхъ, въ различныхъ возрастахъ имѣетъ различную форму, такъ мы находимъ большое различіе между позвоночниками новорожденнаго и взрослого, и въ отдѣльныя эпохи жизни онъ претерпѣваетъ еще особенныя измѣненія. У новорожденнаго позвоночникъ почти прямой и въ немъ встрѣчаются

только дорѣе изгибъ, тогда какъ у взрослаго онъ изгибается въ шейной части, образуя выгнутость впередъ, въ верхней грудной части представляя выгнутость впередъ, въ нижней грудной онъ идетъ прямо впередъ, а въ поясничной опять сильно пригибается выгнутостью впередъ. При перекадѣ поясничной части позвоночника въ простецъ образуется острый изгибъ назадъ, переходящій въ обращенную впередъ выгнутость крестцовой кости. Последний изгибъ существуетъ, хотя не такъ яственно, уже въ зародышевой жизни. Остальныя же изгибы образуются преимущественно вмѣстѣ съ измѣненіями въ равновѣсіи, послѣдствіе стоячаго положенія тѣла и развитія отдѣльных органовъ, измѣненія которыхъ въ такомъ случаѣ уравниваются отдѣльными мышцами. Смотри по тому, имѣютъ ли животныя в. столбъ или нѣтъ, они носятъ названіе позвоночныхъ или безпозвоночныхъ животныхъ (*animalia vertebrata* а. *overtebrata*). Подъ вѣтъ позвоночнаго столба рѣдко вродонцъ, исключая *Spina bifida* (раздвоенію позвоночныхъ дугъ); большей частью онъ приобретаетъ сальшивую привычку и чрезмѣрный напруженіемъ спинныхъ мышцъ; отъ этого происходитъ очень часто встрѣчающееся искривленіе на бокъ (*Scoliosis*), частію горбатость (*Kyriosis*), какъ дугообразное искривленіе спинныхъ позвонковъ, послѣдствіе глубокой старости и размягченія костей (*Osteomalacia*), или искривленіе в. столба впередъ, чаще всего случающееся въ поясничныхъ позвонкахъ (*Lordosis*).

Позвоночныя (*Animalia vertebrata*), отличаются какъ по формѣ, такъ и по топографіи органовъ, а также и по богатству ихъ: они имѣютъ головной и спинной мозгъ, мышечнообразное сердце, твердый скелетъ, поджелудочную желѣзу, селезенку и лимфатическую систему. Животныя, представляющія тѣло съ двубоковою симметриею, имѣющія внутренний костный или хрящевой, большей частью расчлененный скелетъ, верхнія части котораго образуютъ полость для помѣщенія центральныхъ частей нервной системы (головного и спиннаго мозга), и нижнія—полость для помѣщенія органовъ растительной жизни, имѣющія большую частію двѣ пары конечностей; зародышъ развивается изъ яйца, будучи обращенъ своею брюшною поверхностію въ желтку. Органы въ тѣлѣ в. ж. преимущественно бываютъ парные; если же есть непарные, то они располагаются по срединной линіи тѣла (по оси); лишь немногіе органы въ этомъ отношеніи представляютъ исключеніе. Весьма характерную особенность въ устройствѣ тѣла в. ж. представляютъ ихъ внутренний, костный или хрящевой скелетъ, который имѣетъ полость для помѣщенія центральныхъ органовъ нервной системы и который еще имѣетъ боковыя сочлененіями между собою соединенные, придатки для образованія органовъ движенія—такъ называемыя конечности. Пищеварительные органы у в. ж. весьма сильно развиты: челюсти снабжены у большей части зубами и движутся въ вертикальной плоскости. Однако не всѣ в. ж. имѣютъ зубы; такъ, птицы лишены этихъ органовъ, черепахи тоже, но за то имѣютъ клювъ. Кровеносная система в. ж. представляетъ весьма характеристическое строеніе. Органы чувствъ наиболѣе развиты: только у в. есть настоящій языкъ, служащій органомъ вкуса только у млекопитающихъ. Дыхательные органы представляются въ двухъ видахъ: у большей части водныхъ—это жабры (рыбы), у другихъ же—легкія; но нѣкоторые животныя дышатъ вмѣстѣ и жабрами и легкими. Нервная система весьма характерна для животныхъ этого типа. Она представляется здѣсь въ двухъ видахъ: 1) животная нервная система и 2) растительная и лимфатическая нервная система. Мозгъ постепенно уменьшается, начиная съ человѣка и переходя къ рыбамъ. Въ нервной системѣ является концентрація и централизація. За весьма небольшими исключеніями в. ж. отдѣльнополы; гермафродитизмъ встрѣчается у нѣкоторыхъ рыбъ, напр. у морскаго окуна, у котораго на одной сторонѣ тѣла находятся мужскіе половые органы, а на другой сторонѣ—женскіе, и иногда въ видѣ уродливости встрѣчается и у болѣе высшихъ представителей этого типа животныхъ. Всѣ эти животныя размножаются половымъ способомъ: только у млекопитающихъ мужской удѣ заключаетъ въ себѣ каналъ, у другихъ в. ж. сѣменепроводники отличаются въ мочу. Нѣкоторыя в. ж. живу-

рождая, другія же кладутъ яйца. Высшія животныя оказываютъ много работъ относительно своихъ дѣтенышей. Большая часть дѣтенышей и ж. рождаются совершенно похожими на своихъ родителей, и лишь немногіе, у которыхъ мало въ яйцѣ питательнаго матеріала, претерпѣваютъ метаморфозы (лягушки, мушкетеры). Взаимное расположеніе органовъ въ тѣлѣ и ж. будетъ слѣдующее: выше всего подъ кожей располагаются мускулы, подъ которыми помѣщаются центральныя части нервной системы—головной и спинной мозгъ, заключенныя въ особія полости внутреннего скелета, затѣмъ слѣдуютъ органы пищеваренія, а подъ ними уже находятся центральныя части кровеносной системы: сердце и дыхательные органы (легкія или жабры). Развитіе нисшихъ и. (млекопитающихъ, птицъ, чешуйчатыхъ) отличается отъ развитія нисшихъ (голыхъ гадюкъ, рыбъ) присутствіемъ у первыхъ особой оболочки, такъ называемаго, мочевого мѣшка (alantois), котораго нѣтъ у нисшихъ. На этомъ основаніи и раздѣляютъ всѣхъ позвоночныхъ животныхъ на алантондныхъ (Alantoidea) и безалантондныхъ (Analantoidea). Послѣднія, кромѣ того, характеризуются еще тѣмъ, что кровь ихъ имѣетъ несравненно менѣе высокую температуру, нежели у алантондныхъ, и потому называются также холоднокровными животными (hacmatocrya), тогда какъ первыя называются теплокровными (haematotherma); но между алантондными пресмыкающимися также холоднокровны, тогда какъ птицы и млекопитающія суть теплокровныя. Различіе между теплокровными и холоднокровными животными обуславливается не только присутствіемъ и отсутствіемъ мочевого мѣшка и болѣе или менѣе высокою температурою ихъ крови, но еще и тѣмъ обстоятельствомъ, что кровь холоднокровныхъ представляетъ колебанія температуры и всегда немногими градусами выше температуры окружающей среды. Типъ позвоночныхъ животныхъ раздѣляется на слѣдующіе классы:

Алантондныя	{	Классъ 1. Млекопитающія (Mammalia).
Alantoidea		Классъ 2. Птицы (Aves).
		Классъ 3. Пресмыкающіеся (Reptila).
Безалантондныя	{	Классъ 4. Гады или земноводныя (Amphibia).
Analantoidea		Классъ 5. Рыбы (Pisces).

Въ повѣйшее время, съ появленіемъ теоріи Дарвина, въ систематизаціи и ж. произведено много весьма важныхъ измѣненій: крайне усиленное вниманіе, обращенное на зубы, оставляло до сихъ поръ изученіе скелета въ небреженіи: въ особенности ошибка Кювье относительно отдѣла толстокожихъ или пахиермонъ подверглась теперь сильной критикѣ: явились работы Р. Овена, Бронна, Мейера, Фальконера, а затѣмъ болѣе общіе труды Годри, Рютимейера, Гелсли. Но по недостатку матеріала и по излишнему энтузіазму дарвинисты увлеклись гораздо далѣе законныхъ предѣловъ науки и впали въ фантазію. Недостаточность опубликованныхъ матеріаловъ заставляетъ самыхъ преданныхъ дарвинистовъ, при выполненіи важной, существенной задачи ихъ—построеніи филмаціонныхъ линій, фальшивить всю дарвиновскую теорію и навязывать ей такіе факты, воп ниводятъ ее опять со степени научной теоріи на степень Ламарковскихъ предположеній. Одно изъ краеугольныхъ положеній теоріи развитія, въ приложеніи къ позвоночнымъ, состоитъ въ томъ, что она есть исключительно теорія редуціи; число типичныхъ частей можетъ всегда только уменьшаться по нисходящей линіи и никакъ не можетъ увеличиваться: скелетъ предковъ всегда богаче, число отдѣльныхъ костей въ немъ всегда больше, чѣмъ скелетъ потомковъ, при помѣщеніи же двухпалаго Anoplotherium въ родопачальники напр. свиней и многихъ четверехпалыхъ жвачныхъ, это коренное основаніе Дарвиновой теоріи нарушается самими защитниками ея. Въ настоящее время полной и точной системы еще не дано: старое заданіе разрушено, а новое не позволено еще. Что могло быть опредѣленіемъ и лѣтѣ въ зоологической систематикѣ, какъ не различіе между многоконтными и одноконтными; это были, дажо по классификаціи новѣйшихъ зоологовъ, два отдѣльные порядка (ordines). И что же остается отъ этого теперь, — полная невозможность сказать, гдѣ кон-

чаются прежніе многоконтинныя и гдѣ начинаются одноконтинныя. Также велико и рѣзко теперь различіе между хоботовыми (*Proboscidea*) и всѣми остальными млекопитающими миромъ: хоботовыхъ можно отдѣлить отъ всѣхъ остальныхъ млекопитающихъ не только какъ порядокъ, но даже хотѣ возвести ихъ въ отдѣльный классъ: раціональныхъ возраженій на это сдѣлать невозможно; связь рыбъ съ амфибіями (т. е. связь между двумя отдѣльными классами) намъ гораздо понятнѣе, нежели связь слоновъ съ остальными млекопитающими. А между тѣмъ несомнѣнно придетъ время, когда и эта систематическая пропастъ, изолирующая слоновъ, какъ островъ въ современномъ животномъ морѣ, будетъ исполнена, и, найдя всѣ промежуточные члены, связующіе ихъ съ остальными млекопитающими, мы, можетъ, придетъ въ такое же затрудненіе, гдѣ провести раздѣльную черту между ними, въ какомъ находимся теперь, желая отдѣлить многоконтинныхъ и одноконтинныхъ. Число нынѣ живущихъ видовъ позвоночныхъ равно приблизительно 18,660, ископаемыхъ 2,940. Со времени жизни человѣка появились додо и морская корова. См. *T. Huxley, A manual of the anatomy of vertebrated animals* (Lond. 1871).

T. O.

Поземельная рента (*Rente foncière*), общее названіе части произведеній, слѣдующей земледѣльцу въ результатѣ производства, разсматриваемаго со стороны теоріи, которое, будучи законтрактовано въ насѣ за годовой оброкъ, получаетъ названіе аренды, которая часто бываетъ больше, а иногда и меньше н. р. Никола Финиократовъ, раскрывая основныя начала промышленныхъ затратъ съ такою несомнѣнностью, что на положеніяхъ ихъ построилась вся теорія издержекъ по предпріятіямъ, принята въ новѣйшее время, смѣшала однако понятія аренды, ренты и чистаго дохода. Н. р. образуется такимъ образомъ: въ малонаселенной сѣраѣ, гдѣ производительныя земли еще не всѣ заняты, т. е. гдѣ каждый хлѣбопашецъ можетъ имѣть столько земли, сколько ему нужно, чтобы заниматься своимъ промысломъ, не существуетъ поземельной ренты. Рента появляется только по мѣрѣ того, какъ въ наиболѣе производительныхъ земляхъ оказывается недостатокъ, или когда хлѣбопашцы, удаляясь отъ дѣлъ, уступаютъ свое мѣсто другимъ хлѣбопашцамъ, предпочитающимъ платить оброкъ, чѣмъ переселяться дальше и начинать обработку новыхъ земель того же плодородія. Такъ какъ это обстоятельство встрѣчается даже въ только что образуемыхъ обществахъ, даже когда земля находится еще въ изобиліи, то рента возникаетъ, такъ сказать, одновременно съ земледѣліемъ. Продукты, добытые съ земель, менѣе плодородныхъ или болѣе отдаленныхъ отъ рынка сбыта и потребителя, обходятся дороже и никогда не встрѣчаются въ продажѣ такого качества, какъ тѣ, которые получены съ лучшихъ и удобнѣе расположенныхъ земель. Отсюда вытекаетъ большая выгода для хлѣбопашцевъ, обрабатывающихъ эти послѣднія, — выгода, которою они обязаны владѣльцу почвы, составляющей поземельную ренту, и которую представляетъ арендаторство болѣе или менѣе, смотря по условіямъ договора. Рента земледѣльцевъ стремится пониматься пропорціонально прогрессу земледѣлія, разработкѣ новей, совершенствованію процессовъ земледѣльческихъ, понижающихъ цѣны; она также стремится къ пониженію по мѣрѣ усовершенствованія путей сообщенія, уменьшенія препятствій, оказываемыхъ торговлѣ и умноженія ввоза съѣстныхъ продуктовъ, производящихъ тотъ же результатъ. Она стремится возвыситься, когда появляются противоположныя обстоятельства и когда возрастаетъ народонаселеніе, которое, конкурируя въ расцѣнкѣ продовольствія, возвышаетъ цѣну жизненныхъ припасовъ и даетъ поводъ земледѣльцамъ требовать большой ренты. Н. р., болѣе или менѣе высокая, смотря по хорошему качеству и счастливому положенію почвы, т. е. по естественной монополіи, составляемой ими, совершенно складывается съ доходомъ, какой доставляетъ обладаніе исключительнымъ талантомъ или новое изобрѣтеніе, счастливое помѣщеніе капитала и пр.

Поземельное, подать съ земли, одинъ изъ наиболѣе распространенныхъ видовъ налога, хотя раціональность его отвергается нѣкоторыми политико-эконо-

ностями, такъ какъ земля должна принадлежать безвременно ей обитателямъ. Во Франціи налогъ этотъ распространенъ не только на пахотныя земли, сады, лѣса, луга, пруды, каналы, мѣстныя дороги, постройки всѣхъ родовъ, дамо мосты и плоти. Исключаются изъ н. моданы только безплодныя скалы, улицы, площади, публичныя гульбища, фонтаны, рынки, кладбища, ратуши и городскія зданія, не приносящія дохода, какъ: министерства, церкви, казармы, школы, госпитали и проч. У насъ до сихъ поръ н. налогъ сажается подушнымъ. — *Поземельный доходъ*, рентъ, по теоріи Адама Смита, излишекъ, получаемый съ произведеній земель, за вычетомъ издержекъ, употребленныхъ на ихъ обработаніе. Этотъ доходъ весьма важенъ для благосостоянія главныхъ производителей въ государствѣ — земледѣльцевъ. — *И. кредитъ*, основанный на цѣнности недвижимыхъ земель и недвижимыхъ имуществъ, также необходимъ для земледѣлія, какъ коммерческій кредитъ для торговли. Общества н. к. распространены во всей Европѣ. Во Франціи такое общество основано въ 1852 г.; оно даетъ, въ ссуду подъ недвижности, кредитныя облигаціи въ 500 и 1000 франк. съ уплатою отъ 3 до 6%. У насъ первое общество н. к. основано въ Петербургѣ въ 1866 г. (Взаимн. И. к.) съ пособіемъ отъ правительства. Члены получаютъ около 18% на вкладочный капиталъ (менѣе 5 мил. р.); запасный капиталъ болѣе 5 мил. р. Кромѣ того существуютъ во многихъ промышленныхъ и торговыхъ городахъ земольныя банки. — *Поземельная мѣра*, въ метрологіи — мѣры, служащія для измѣренія собственно земли, тогда какъ линейными мѣрами измѣряется всякая поверхность. Въ Россіи единицею поземельной мѣры принята десятина въ 2,400 кв. саж. (0,0001984 кв. м.); кромѣ того, въ Ливоніи и Курляндіи, употребляется лоштель въ 0,340 дес., въ Финляндіи — туландъ (0,451 дес.), въ Вильно моргенъ — 0,651 дес., въ Привислянскомъ краѣ — моргенъ же — 0,512 дес. Во Франціи поземельная мѣра гектаръ — 0,915332 дес., въ Англіи — акръ — 0,370408 дес., въ Австріи — юхъ — 0,526814 д., въ Пруссіи — моргенъ — 0,233705 дес., въ Баваріи — юхартъ — 0,311872, въ Испаніи — фанега — 0,589434, въ Португаліи — генра — 0,536055. Квадратная русская верста (104 1/2 дес.) — 1,93802 кв. километр.

Позитивно (Posilipo), гротъ и скала близъ Неаполя.

Позитивизмъ, система положительной, эмпирической философіи, признающей только очевидное и доказанное фактами, своего рода моральный скептицизмъ или матеріализмъ. Хотя нѣкоторые ученые всѣхъ вѣковъ держались этого ученія, но оно приведено въ систему и сформулировано научнымъ образомъ Огюстомъ Контомъ (Comte), въ началѣ 30-хъ годовъ: обратило же на себя вниманіе это ученіе не надолго до смерти автора. П. признаетъ три эпохи человѣчества: теологическую (état théologique), или эпоху вѣрованій (état fictif), метафизическую, или абстрактную (état métaphysique), эпоху системъ, и научную, современную, обнимающую всѣ явленія. Отвергая метафизику, умозрительную философію, П. признаетъ только одинъ фактъ; душа, по его мнѣнію, не существуетъ, составляетъ одинъ изъ видовъ отправления тѣла и погибаетъ вмѣстѣ съ нимъ. Польза признается причиною всѣхъ нашихъ обязанностей, но страсти эгоистическія уравниваются альтруистическими, безкорыстными. Соціологія въ П. замѣняетъ политику и законодательство и опредѣляетъ поклоненіе человѣчеству и лучшимъ представителямъ. Въ искусствахъ, имѣющихъ вообще реальную цѣль, П. признаетъ идеальную сторону: возбужденіе любви къ человѣчеству. О. Контъ утверждаетъ въ своемъ историческомъ законѣ общую неудовлетворительность религіи и метафизической философіи: позитивисты прямо признаютъ чисто логическое мышленіе лишеннымъ всякаго дѣйствительнаго содержанія, пустой абстракціей; но если второстепенные позитивисты и принадлежатъ въ матеріалистическія воззрѣнія, то для настоящихъ представителей а., для О. Конта, Мишлэ, Спенсера, матерія или атомы суть такіе же метафизическія абстракціи какъ и всякія другія субстанціи старой метафизики. Вмѣстѣ съ тѣмъ уже давно оставлена теорія о происхожденіи общества и государства изъ договора, языка изъ произволь-

наго условія. Точно такъ же мыслимо при теверашнемъ состояніи науки и Контова объясненіе религіи, какъ придуманной гипотезы. То, что позитивисты описываютъ подъ именемъ теологическаго и метафизическаго состоянія, нисколько не соответствуетъ собственному содержанію дѣйствительной религіи и дѣйствительной философской метафизики. Что же касается вопроса объ историческомъ отношеніи религіи, философіи и положительной науки, то прежде всего, должно замѣтить, что позитивисты дѣлаютъ грубый промахъ уже въ томъ, что ставятъ въ одинъ послѣдовательный рядъ воззрѣніе религіозное, умозрительное и научное, какъ общіе фазисы въ умственномъ развитіи всего человѣчества; тогда какъ на самомъ дѣлѣ, во 1-хъ, религія и философія несоизмѣримы между собою въ томъ отношеніи, что философія, будучи дѣломъ личнаго разума, всегда образовывала собою воззрѣніе только отдѣльныхъ лицъ ничтожнаго меньшинства, тогда какъ міровоззрѣніе общественнымъ единичъ цѣлыхъ народовъ и племенъ всегда имѣло только религіозный характеръ, и во 2-хъ, религія и философія (метафизика) съ одной стороны и положительная наука съ другой несоизмѣримы между собою въ отношеніи своего предмета, ибо наука имѣетъ дѣло только съ явлениями, съ міромъ видимости, тогда какъ религія и метафизическая философія, оставляя видимость внѣшнихъ формъ и отношеній, полагаютъ своей задачей теоретическое и практическое познаніе того, что подлинно есть, а не кажется только. Отсюда ясно, что между религіей, метафизикой и положительной наукой не можетъ быть никакого преемственнаго отношенія, никакой замѣны, какъ принимаетъ Контъ, ибо такое отношеніе возможно только между предметами однородными. Такъ какъ основной принципъ позитивизма, какъ всеобщаго воззрѣнія, заключается въ исключительномъ признаніи относительныхъ явленій и слѣдовательно въ отрицаніи всякаго безусловнаго воззрѣнія, какъ религіознаго, такъ и философскаго, и такъ какъ единственное возможное для позитивизма основаніе этого позитивизма, основаніе этого отрицанія, именно Контовъ законъ трехъ фазисовъ, оказывается въ этомъ значеніи совершенно несостоятельнымъ, потому что вовсе не касается собственного содержанія религіи и метафизической философіи, то ясно, что притязаніе позитивизма, быть всеобщимъ міровоззрѣніемъ, совершенно неосновательно. Помимо же этого притязанія, и сводится къ извѣстной системѣ частныхъ эмпирическихъ наукъ безъ всякаго универсальнаго значенія. Такимъ образомъ, если позитивисты утверждаютъ эту систему эмпирическихъ наукъ, какъ единственное истинное, и отрицаютъ всякое безусловное начало религіозное и философское, то это утвержденіе и это отрицаніе представляютъ только естественное слѣдствіе собственной ограниченности и. Основная мысль философіи Конта не имѣетъ ничего общаго съ эстетикой, напротивъ, подвигиваетъ одно изъ началъ эстетическаго чувства, т. е. его внутреннее, жизненное, духовное начало. И. Конта, вмѣсто того, чтобы дойти до постепенно болѣе совершеннаго воззрѣнія на жизнь вселенной, на ту жизнь, которая проявляется въ разумномъ устройствѣ міра, въ потребностяхъ и стремленіяхъ нашего духа, дошелъ до отрицанія этой жизни, до поверхностнаго воззрѣнія, по которому все существующее есть собраніе однихъ формъ, однихъ видопимѣній міра, лишенныхъ внутренней жизни, т. е. самостоятельнаго духа. Человѣкъ способенъ познать непосредственно все, кромѣ процессовъ собственнаго духа: *L'esprit humain*, говоритъ Контъ, *peut observer directement tous les phénomènes excepté les siens propres*. Вся фальшь этого положенія выходитъ наружу, когда только зададимся вопросомъ: можетъ-ли мы познать какой-нибудь внѣшній предметъ, не постигая сознательно состояній нашего собственнаго духа, влияемыхъ этимъ предметомъ? Извѣстный ответъ и. Тэнъ, ссылаясь на приведенную односторонность Конта и стремился поправить ее болѣе глубокимъ воззрѣніемъ на искусство. Пополненіе это заключается въ себѣ два главные момента, изъ коихъ одинъ относится къ внутреннему, а другой къ внѣшнему началу искусства. По отношенію къ исторіи и. распался на двѣ вѣтви: французскій и. принимая въ исторіи только вліяніе матеріальныхъ причинъ, не отрицаетъ значенія религіи, между тѣмъ, какъ и.

англійскій относитъ и религію въ число надѣйствительныхъ факторовъ. Въ послѣднее время позитивисты начинаютъ дѣлать уступки: такъ Льюисъ уже въ сочиненіи своемъ «Вопросы о жизни и духѣ», прежде отрицавшій метафизическіе вопросы, теперь признаетъ законность этихъ вопросовъ и считаетъ до известной степени возможнымъ отвѣтить на нихъ. См. *A. Comte: Cours de philosophie positive* (1830—1842 6 т.); *Littre: De la philosophie positive* (1845); *В. Соловьева: Кривизна западной философіи противъ позитивистовъ* (М. 1874).—*Позитивный рисунокъ*, въ фотографіи—прямой рисунокъ предмета, получаемый съ негатива.

Позитивы, органичны въ органахъ.

Позиціонная война, веденію войны такимъ образомъ, что каждая изъ воюющихъ сторонъ обращаетъ вниманіе на прикрытіе какой-либо мѣстности. Средства къ этому, съ одной стороны, занятіе выгодныхъ позицій, съ другой—вытѣсненіе изъ нихъ противника; соединяють и оба эти средства.—*Позиція* (лат.), вообще означаетъ положеніе, состояніе.—*П.*, мѣсто, выбранное для расположенія войска лагеремъ или для сраженія; известное построеніе войскъ.—*П.*, въ хореграфіи—известныя положенія ногъ; ихъ нѣсколько, и онѣ называются: первал, вторая и т. д.—*П.*, при игрѣ на струнныхъ инструментахъ—известное положеніе лѣвой руки; при игрѣ на скрипкѣ различаютъ 6 позицій.

Познаніе, въ общемъ значеніи—результатъ мышленія, въ тѣсномъ—положительное сужденіе, выработанное о какомъ-нибудь предметѣ, а priori, или а posteriori. (См. эт.).

Познанскій округъ (Ровен), часть провинціи познанской, окруженъ Бромбергскимъ округомъ того же герцогства, Привислянскимъ краемъ, Силезією и Бранденбургомъ; 317,87 кв. м. и 1.017,194 жит. Раздѣляется на 17 уѣздовъ.—*Познанское великое герцогство*, нѣкогда часть Польскаго королевства, теперь одна изъ 8 провинцій Прусскаго монархіи. Граничитъ съ с. собственно Пруссіей, къ в. Привислянскимъ краемъ, къ ю. Силезією, къ з. Бранденбургомъ; 525,79 кв. миль пространствомъ, жит. 1.583,843. Дѣлится на два округа: Познанскій и Бромбергскій. Поверхность вообще ровная; почва супесокъ, большею частью плодородная; климатъ здоровый. Главныя рѣки: Варта, Висла, Обра, Броска, Лутинія, Орла и Нецца. Произведенія: хлѣбъ, рогатый скотъ, кожа, сало, шерсть, сукно и полотно. Главный городъ Познань. До XVIII ст. принадлежала Польшѣ; въ 1773 г. часть *П.* была захвачена Пруссією, а въ 1793 г., по окончательному раздѣлу Польши, и осталная часть отошла къ ней. Въ 1807 г. составила часть герцогства Варшавскаго, а въ 1815 г., по вѣнскому трактату, опять отошла къ Пруссіи.—*Познань* (польс. Poznań), главный городъ провинціи Познанской и крѣпость перваго разряда при рѣкѣ Вартѣ, къ в. отъ Берлина; правильно построенъ; 56,374 жит.; мѣстопребываніе епископа, соборъ св. Станислава, 34 католич. церкви и 12 монастырей; театръ; фабрики: суконныя, полотняныя, табачныя; 3 годовыя ярмарки; дѣятельная торговля съ Германіей. Прежде *П.* была ганзейскимъ городомъ; изъ окрестностей *П.* распространилось христіанство въ Польшѣ. Здѣсь же было основано первое польское епископство. Шведы въ 1703 г. захватили этотъ городъ, въ 1716 г. его отняли поляки. Французы были въ немъ въ 1806 г., послѣ битвы при Іенѣ. Въ 1764 и 1803 г. *П.* подвергалась страшнымъ пожарамъ.

Познякова, Лукерья Александровна, современная драматическая артистка, воспитывалась въ московской театральной школѣ, дебютировала въ драмѣ Боборыкина «Ребенокъ» въ 1862 г. и имѣла блистательный успѣхъ, также въ роли Катерины въ драмѣ «Гроза». Вышла за артиста Федотова и лѣтомъ 1876 года играла на сценѣ въ Павловскѣ, гдѣ только ею и держался театръ.

Позовъ (старин.), призывъ къ суду, вызывъ на судъ.

Позолота или золоченіе, процессъ, посредствомъ котораго покрываютъ слоемъ золота, болѣе или менѣе толстымъ, предметы, которымъ хотятъ дать видъ золотыхъ. Золотятъ металлы, дерево и бумагу. *П.* металловъ производится различными способами. Самый старинный—это *п.* посредствомъ мягкой и пластичной смѣси ртути и золота (золотой амальгамы), налагая эту амальгаму проволоочной щеткой на пред-

метъ, предварительно погруженный въ смесь сѣрной и азотной кислотъ, и потомъ заставляя ртуть улетучиться, подвергая предметъ дѣйствию жара. Для приданія краснаго оттѣнка, обрабатываютъ предметъ камилльнымъ поскомъ. II. ртутью (сухимъ путемъ) очень редка для работниковъ, подвергающихся дѣйствию ея паровъ; почему въ новое время ее замѣнили другими способами. III. черезъ огонь золотыми листками употребляется для жѣла и желѣза, отличается прочностью. На очищенный, полированный и периодически нагрѣтый металлъ накладываютъ одинъ или нѣсколько слоевъ золота, гладятъ лощиломъ и потомъ подвергаютъ дѣйствию легкаго жара. IV. наводится также посредствомъ натиранія вещи золотымъ порошкомъ, пока слой не получитъ надлежащей толщины. Тогда мыльнымъ водою золоту даютъ политуру. V. посредствомъ погруженія, изобрѣтенная въ 1836 г. Элкенингомъ, состоитъ въ томъ, что вещь погружается въ кипящій растворъ хлористаго золота въ двойной углеродной щелочи. Этотъ процессъ очень быстръ и можетъ употребляться для самыхъ изящныхъ вещей. VI. гальваническимъ токомъ впервые испытана Ла-Ривомъ въ 1840 г. и употребляется теперь съ успѣхомъ для позолоты и для наложенія всякаго металла вообще на другой. Вещь погружается въ водный растворъ синеродистаго кали и синеродистаго золота или другой соли послѣдняго. Растворъ этотъ долженъ имѣть отъ 18° до 20°. Вещь укрѣпляется на проводокъ изъ позолоченной латуни, въ одному концу которой проведенъ анодъ, а въ другому катодъ гальванической баттарей. Продолжительность погруженія зависитъ отъ толщины слоя наводиматаго металла. Для позолоты дерева, камней, статуэтокъ, украшеній, покрываютъ вещь клеевымъ или льнянымъ грунтомъ, или бѣлками на льняномъ маслѣ, потомъ грунтовой краской изъ смеси разныхъ красокъ на кипяченномъ маслѣ, наконецъ накладываютъ слой золота и покрываютъ лакомъ. Для того, чтобы позолотить книгу, кладутъ ее подъ прессъ, намазываютъ два раза яичнымъ бѣлкомъ съ смолянымъ порошкомъ (для матовыхъ отдѣловъ), и потомъ накладываютъ листки золота. Буквы и украшения дѣлаются также.

Позументъ (нѣм. Posament), золотая, серебряная или мишурная тесьма, которую нашиваютъ на парадную одежду, на гробы и другіе предметы. II. ткется на такихъ же станкахъ, какъ и ленты. Онъ бываетъ въ видѣ: 1) *коймъ* и *калуновъ*, родъ золотыхъ и серебряныхъ кружевъ, перемѣшанныхъ съ шелковыми нитями въ разные узоры; 2) *крепины*, состоящія изъ маленькихъ фигуръ и цѣтковъ, сплетенныхъ на бити, помѣщая на широкой металлической бити маленькіе узелки изъ шелка, или богатой пряжи; 3) *лентимъ* изъ шелка, шерсти, льна и бумаги.

Поимка на мѣстѣ преступленія (*flagrante delicto*), служба явнымъ доказательствомъ преступленія, въ тоже время дозволяетъ тому, право котораго нарушается этимъ преступленіемъ, лично мстить преступнику. Такъ по французскимъ законамъ, мужъ, заставшій свою жену наединѣ съ любовникомъ, можетъ убить ихъ, не подвергаясь за это отвѣтственности, какъ за обыкновенное убійство.

Полюе (Pouet), *Бернаръ*, французскій архитекторъ герцога орлеанскаго и Париза, перенесъ фонтанъ Жана Гужона на средину площади рынка, устроилъ фронтисписъ на законодательномъ корпусѣ, оставилъ много плановъ, въ которыхъ видна сила воображенія, доходящая до странности. Писалъ записки объ архитектурѣ и разныхъ постройкахъ.

Полюе, заливъ въ Финляндіи, близъ города Энеса, прежде — Тапастская гавань. Здѣсь въ 1248 г. высадили съ войскомъ Виргеръ, для завоеванія Финляндіи.

Пойтелмигъ, *Петръ Табасовичъ*, имѣетъ въ Петербургѣ лаковую фабрику (съ 1808 г.); ежегодное производство лаку и политуры на 243,000 р.

Полюзутскія имѣнія и капиталы, составляющіе охотничій фондъ, особенный классъ имѣній въ Польшѣ (Св. Зак. Т. VIII).

Показатель, или экспонентъ въ алгебрѣ. Если какое-нибудь алгебраическое количество множится само на себя, то для краткости пишется въ произведеніи множимое одинъ разъ, а вверху, по правую сторону, пишется число, показывающее, сколько разъ это количество взято множителемъ. Это число называется по-

нѣ договора объ отдачѣ и пріемѣ движимаго имущества на сохраненіе. См. *отдача* и *пріемъ* на сохраненіе.

Поклонскій, шляхтичъ, въ 1653 году перешелъ на службу къ Алексею Михайловичу, сильно ратовалъ за него, уговаривалъ Могилевъ сдаться царю, въ чемъ и успѣлъ; но на слѣдующій годъ измѣнилъ и выпустилъ Радзивилла изъ города.

Поклонъ, преклоненіе главы и тѣла, какъ видимый знакъ сердечной, внутренней молитвы. Уставъ церковный предписываетъ въ извѣстныя времена богослуженія, дѣлать поклоны великіе или малые, краткіе или продолжительные. Великими называются такіе и., въ которыхъ глава, колѣна и руки касаются земли; малые и. — легкія, поясняя преклоненія главы и тѣла, дѣлаемые безъ перетибанія колѣнъ. Обыкновенно, по совершеніи поклона молящійся посклонится и принимаетъ опять прямое положеніе тѣла. Но въ нѣкоторыхъ случаяхъ по уставу церкви наклоненное положеніе тѣла продолжается до окончанія молитвы, читаемой священникомъ, или до совершенія какого-либо священнаго дѣйствія. Великіе и. особенно употребляются въ великій постъ.

Поклаусъ, литовскій богъ ада и воздушныхъ духовъ, изображался съ бѣлою бородою, съ мрачнымъ лицомъ и головою, окруженною вѣтвями изъ прутьевъ, обнаженныхъ отъ коры.

Росо, итальянское слово, въ музыкѣ означаетъ немного, не очень; *p. allegro* не очень скоро; *p. a. p.* — постепенно, мало-по-малу, т. е. постепенное ускореніе или замедленіе темпа, также постепенное увеличеніе или ослабленіе силы звука.

Поконы или *мертвены*, тропари, стихиры и каноны, въ которыхъ содержится моленіе объ усопшихъ. Всѣ эти заупокойныя нѣснопѣнія полагаются въ субботнихъ службахъ октоиха или тріодей. Надписью поконы или мертвены эти нѣснопѣнія отличаются отъ мученичяныхъ.

Покой тѣла, пребываніе его безъ движенія, причемъ, однако, постоянно происходитъ тяготѣніе тѣла къ центру земли. И. тѣла животнаго развиваетъ однаго дѣятельность въ теплотѣ, причемъ всѣ движенія въ покоемъ тѣлѣ не передаются вѣншему міру, а уничтожаются въ самомъ организмѣ посредствомъ тренія, отчего и развивается теплота; незначительныя электрическія движенія въ нервной и мышечной системахъ, повидимому, тоже по большей части переходятъ въ теплоту.

Пококъ (Рососка), *Ричардъ*, англійскій путешественникъ-оріенталистъ (1704—1765), былъ на востокѣ, оставилъ, кромѣ мемуаровъ и нѣсколькихъ манускриптовъ, приведенныхъ съ востока и хранящихся въ Британскомъ музеѣ, сочиненіе: «Описаніе Востока», 1742—45, и отдѣльное описаніе Египта, Аравіи, Сиріи и Малой Азіи.

Поколѣніе, см. *колыно*.

Покрова Богородицы, соборъ въ Ахтыркѣ, Харьковской губ., построенный въ 1753—1768 г. Въ немъ: ахтырская икона; подлинникъ ея и копія, равно какъ и паврестольный крестъ, украшены брилліантами, пожертвованными графомъ Сергѣемъ Шереметьевымъ и графинею Анною Чернышевою. Вблизи него церковь съ рѣдкими иконами, построенная Чернышевою же. — **П. Богородицы**, соборъ въ селѣ Измайловѣ, близъ Москвы, на берегу рѣчки Ронки, построенный на мѣстѣ прежней деревянной церкви въ 1640 г. царемъ Алексѣемъ Михайловичемъ въ русско-византійскомъ стилѣ и освященный 1679 г.; въ немъ служили патріархи Іоаннъ и Адрианъ; при немъ высокая башня, въ среднемъ этажѣ которой находилась палата, мѣсто собранія царской думы, а при Петрѣ I и Аннѣ Іоанновнѣ — сенатъ; съ 1837 г. здѣсь военная богадѣльня преимущественно для ветерановъ измайловскаго поля.

Покровительственная система въ промышленности, или протекціонная, состоитъ изъ совокупности стѣснительныхъ таможенныхъ мѣръ для подавленія конкуренціи иностранныхъ произведеній, съ цѣлью поощрить ту или другую отрасль національнаго труда. Для этого придуманы пошлины разныхъ размѣровъ по

предметамъ и по государствамъ, пошлины дифференціальныя (см. ст.), возвратныя, а съ другой стороны премія, порто-свобода и пр. Покровительство мануфактурамъ для защиты ихъ отъ иностраннаго соперничества посредствомъ покровительственныхъ тарифовъ, устанавливающихъ пошлины, не съ фискальною, но съ покровительственною цѣлью, съ иностранныхъ товаровъ, считавшееся прежде, до развитія дѣйствительныхъ полицейскихъ мѣръ, важнѣйшимъ средствомъ, могущимъ обезпечить развитіе мануфактуръ, стало признаваться въ новѣйшее время средствомъ весьма сомнительнымъ, хотя и теперь еще защищается многими. Высказанныя защитниками свободной торговли (фритредерами), начиная съ Адама Смита (Лономъ, Макколохомъ, Вюлау, Притвицомъ и др.), положенія о предѣ покровительственныхъ пошлинъ, хотя получили уже значительное распространеніе и повліяли извѣстнымъ образомъ на пониженіе тарифовъ, но полное господство это мнѣніе едва ли можетъ получить. Не подлежитъ сомнѣнію, что протекціонная система, заставляя весь народъ платить за продукты покровительствуемыхъ фабрикъ гораздо большую цѣну, чѣмъ бы онъ могъ заплатить за такіе же иностранные продукты, ограничиваетъ народъ въ средствахъ, удовлетворяющихъ его потребностямъ; вторгаясь въ промышленность, протекціонный тарифъ вызываетъ и поддерживаетъ такія мануфактуры, кои безъ такого вмѣшательства существовать, при данныхъ условіяхъ государства, были бы не въ состояніи, и капиталы, полагаемые на построеніе такихъ фабрикъ, обратились бы на построеніе фабрикъ, болѣе выгодныхъ, возможныхъ въ странѣ, могущихъ съ успѣхомъ конкурировать съ таковыми же иностранными; дагѣ, поддерживая искусственно фабрики, протекціонный тарифъ мѣшаетъ конкуренціи, всегда выгодно дѣйствующей на развитіе самихъ фабрикъ, тѣмъ самымъ поощряетъ фабрикантовъ къ безпечности, нерадѣнію, расточительности; наконецъ, ограничивая количество ввоза иностранныхъ фабричныхъ издѣлій, протекціонный тарифъ тѣмъ самымъ ограничиваетъ и отпускъ собственныхъ фабричныхъ издѣлій и сырыхъ продуктовъ; чѣмъ менѣе страна купитъ иностранныхъ издѣлій, тѣмъ менѣе можетъ отпустить за границу и собственныхъ. Этимъ началамъ противопоставляются слѣдующія положенія протекціонистовъ. Протекціонисты указываютъ, во первыхъ, что государства, фабрики коихъ процвѣтаютъ въ настоящее время, какъ напр. Англія, достигли такого процвѣтанія посредствомъ покровительственныхъ пошлинъ и стали отказываться отъ покровительства въ такомъ уже развитіи мануфактурнаго производства, которое требуетъ отъпечанія большихъ рынковъ; очевидно, выгодная для такихъ государствъ торговля будетъ совершенно невыгодна для государствъ, фабрики коихъ такого процвѣтанія еще не достигли. Во вторыхъ, замѣчаютъ, что отмена покровительственныхъ пошлинъ, прямо убивающая собственные фабрики, отнимаетъ кусокъ хлѣба у множества рабочихъ, дѣлаетъ ихъ пролетаріями. Въ третьихъ, что фритредеры, опирающіеся при построеніи своихъ доводовъ, главнымъ образомъ, на обезпечиваемое свободою торговли начало соперничества, какъ важнѣйшій стимулъ промышленныхъ предпріятій, забываютъ, что въ большихъ государствахъ, какова напр. Россія или Соединенные Штаты, конкуренціи имѣется вполне достаточно при значительномъ производствѣ собственныхъ фабрикъ и кустарной промышленности. Къ этимъ главнымъ положеніямъ протекціонисты присоединяютъ и множество побочныхъ, имѣющихъ въ виду доказать необходимость правительственныхъ тарифовъ. Сравнивая ближе причины, кои дѣлаютъ ту или другую фабрикацію въ данной странѣ болѣе выгодною, сравнительно съ фабрикаціею такихъ же издѣлій въ другихъ государствахъ, можно полнѣе убѣдиться, что протекціонные тарифы могутъ исчезнуть при развитіи надлежащихъ полицейскихъ мѣръ, защищающихъ и обезпечивающихъ мануфактурную промышленность. Именно, фабрикаціи одной страны могутъ имѣть преимущества сравнительно съ другими государствами: 1) въ большей дешевизнѣ сырыхъ продуктовъ или средствъ производства. Обстоятельство это находится въ зависимости отъ цѣлаго ряда условій, въ коихъ стоятъ земледѣліе и торговля. Всѣ мѣры, кои будутъ направлены для улучшенія этихъ

условія, прямо будутъ содѣйствовать къ удешевленію средствъ производства; 2) болѣе денежная плата рабочимъ составляетъ опять причину, прямо вліяющую на успѣхъ производства. Количество плати рабочимъ находится въ зависимости отъ множества причинъ соціального и экономическаго строя, равно и климатическихъ условій странъ. Далѣе, величина плати есть понятіе относительное, находящееся въ зависимости отъ степени развитія, образованія, ловкости рабочихъ, что зависитъ въ свою очередь отъ тѣхъ заботъ, кои имѣются относительно рабочаго класса, какъ со стороны фабрикантовъ, такъ самихъ рабочихъ и цѣлаго общества; какъ устроены жилища рабочихъ, школы и т. п.; 3) обладаніе коронными машинами и вообще степень изобилія денежныхъ капиталовъ, обращающихся въ промышленности, равно какъ и состояніе кредита, кои могутъ пользоваться промышленники, составляетъ опять условіе, могущее дать болѣе выгодное положеніе одной странѣ, сравнительно съ другою; 4) наконецъ финансовая сторона, количество податей, платимыхъ мануфактуристами, можетъ представлять большія различія, непосредственно отражающіяся и на цѣнѣ производимыхъ продуктовъ. Такое различіе можетъ въ извѣстной степени быть устранено сохраненіемъ таможенныхъ пошлинъ, съ фискальною цѣлью, съ сборомъ ихъ въ такомъ размѣрѣ, чтобы съ привозимыхъ изъ заграницы товаровъ взимать пропорціонально такую же сумму, какую уплачиваютъ собственные мануфактуристы посредствомъ платежа промысловаго налога. Но справедливо замѣчаютъ, что установленію подобныхъ пошлинъ, будучи совершенно вѣрнымъ по принципу, крайне затруднительно въ практическомъ примѣненіи. Дѣлая выводъ изъ такого сравненія условій, существующихъ въ различныхъ государствахъ, относительно процвѣтанія мануфактурной промышленности, что протекціонныя тарифы составляютъ ненадежное средство для поднятія мануфактуръ и должны совершенно исчезнуть съ развитіемъ другихъ, надлежащихъ полицейскихъ мѣръ, наука разъясняетъ съ другой стороны необходимость не крутаго перехода къ свободной торговлѣ, но постепенныхъ пониженій покровительственныхъ пошлинъ. Твердо поставленная политика постепеннаго пониженія тарифа убѣдитъ мануфактуристовъ, которые не въ состояніи конкурировать съ иноземными мануфактурами, въ необходимости оставить такое производство и перейти къ другому, условію для коего благоприятны въ данной странѣ. Такимъ образомъ постепенное пониженіе тарифа, не поражаая внезапно фабрикантовъ, не создавая искусственно изъ рабочихъ пролетаріевъ, можетъ привести мануфактурное дѣло къ рациональнымъ экономическимъ основаніямъ и обезпечить его процвѣтаніе, если рядомъ съ постепеннымъ пониженіемъ тарифа будутъ расширяться надлежащія полицейскія мѣры. Въ Англіи первоначально шли въ протекціонной системѣ далѣе, чѣмъ въ прочихъ государствахъ, и реформы ея вскорѣ послужили образцами. Наполеону I Англія отиѣтила меркантильнымъ тарифомъ и вообще одновременно въ силѣ являются еще традиціи навигаціоннаго акта временъ Кромвеля (6 окт. 1651 г.). Первые реформы по пути къ большой свободѣ торговли предпринялъ министръ Гескисонъ (William Huskisson 1823—1826 г.), а для дальнѣйшаго преслѣдованія тѣхъ же цѣлей образовался союзъ въ Манчестерѣ (1839 г.), который подъ энергическимъ руководствомъ Ричарда Кобдена и Джона Брайта вскорѣ распространился на всю Англію. Послѣдній направилъ свою дѣятельность прежде всего противъ различныхъ хлѣбныхъ пошлинъ (sleiting scale) и принялъ названіе anti-cornlawleague. Подъ его напоромъ состоялась тарифная реформа сэра Роберта Пика (1842—46 г.), когда число пошлинныхъ статей съ 1,100 было сокращено до 590 и пошлины вообще понижены (не болѣе 15 со 100 съ предметовъ роскоши, 10 на 100 съ продуктовъ средняго потребленія и 5 на 100 съ продуктовъ народнаго потребленія). Когда же, по распоряженію отъ 26 іюня 1846 г., состоялось послѣднее пониженіе хлѣбныхъ пошлинъ до 1 шиллинга съ квартера, то 22 іюля того же года разошлась лига. Однако, представители послѣдней образовали ученую школу, обнародовавъ, помимо рѣчей на митингахъ и въ парламентѣ, цѣлый рядъ изслѣдованій и научныхъ сочиненій. Имъ присвоили названіе крит-

редеровъ или манчестерской школы. Преемники Пилля (Гладстонъ и др.) оти́шли по пути навигации и освободили колоніи. Во Франціи правительство вступило на этотъ путь торговымъ трактатомъ съ Англіею въ 1860 г., а въ 1861 г. окончательно утверждена свобода торговли зерновымъ хлѣбомъ. Приверженцами реформъ въ Германіи являются члены народоховѣйственнаго конгресса; подобно манчестерцамъ, они стоятъ на полной индивидуализаціи хозяйственной дѣятельности и нестыслимости эгонистической конкуренціи. Противная крайняя партія состоитъ изъ послѣдователей Лассалля и приверженцевъ Маркса, или социалистовъ. Между ними-то и стараются занять благоразумную средину учредители общества для социальной политики (Verein für Socialpolitik), сложившагося въ концѣ 1873 г. на основаніи предварительной программы, принятой 150 членами на Эйзенахскомъ съѣздѣ. У насъ въ Россіи совершался пока только переходъ отъ строгозапретительнаго тарифа 1822 г., смѣнившаго дѣйствовавшіа до тѣхъ поръ простыя фискальныя пошлины, къ охранительному таможенному порядку 1850 г. Затѣмъ и тарифъ 1857 г. задавался еще огражденіемъ отъ иноземной конкуренціи, въ пользу тѣхъ отраслей отечественной промышленности, въ коихъ было занято наибольшее число рукъ и затрачена крупная масса капиталовъ. Того же направленія остался и пересмотрѣнный тарифъ 1867 года, устранившій неравномѣрности и искрившія разнообразныя отклоненія отъ цѣлостной системы. Горькая борьба между протекціонистами и ихъ противниками въ настоящее время затихла, заслоненная другими важными интересами, и повидимому дѣло остановилось на умѣренномъ, разумномъ протекціонизмѣ, чего нельзя и не желать при тѣхъ невыгодныхъ условіяхъ, въ которыхъ поставлена Россія климатомъ и другими вліяніями. При низкомъ курсѣ нашего бумажнаго рубля намъ необходимо скорѣе и болѣе освободиться отъ чужеземной опеки; очень пріятно также разсчитаться съ Англіею за ту помощь, которую она оказала Турціи въ послѣднее возстаніе славянъ на Балканскомъ полуостровѣ.

Покровка, иначе Покровскій городокъ или Казакиштадтъ, слобода, Самарской губерніи, Новоузенскаго уѣзда; жителей 12,965 душъ. Главное занятіе жителей составляетъ хлѣбопашество и скотоводство. Пшеница ссыпается на пристани для отправленія за границу.

Покровныя чешуйки, листовые органы, обыкновенно кожистые и цѣльные, окружающіе снаружи почки растений; часто онѣ наполнены смолистыми веществами. Защищаютъ почку отъ холода во время зимы.

Покровскій женскій 1-го класса монастырь, Владимірской губерніи, въ уѣздномъ городѣ Суздалѣ, на берегу рѣки Каменки, гораздо древнѣе 1364 года; съ 1525—1542 г. здѣсь жила въ иночествѣ княгиня Соломонія (Софья), первая супруга великаго князя Василія Іоанновича, урожденная Сабурова. Кромѣ того, здѣсь жили царицы: Марія (инокиня Елена), супруга Василія Іоанновича Шуйскаго, и Евдокія, супруга Петра I. Въ 1611 году монастырь былъ разграбленъ черкесами и казаками. — **И.-Троицкій** на Рву, или Василія Блаженнаго, соборъ, см. Василія Блаженнаго церковь. — **Покровское село**, что на Филахъ, за Дорогомиловской заставой; названіе Покровскаго получило отъ богатой церкви Покрова, построенной 1693 г. — **Покровъ Богородицы**, праздникъ (1-октября) православной церкви, установленный въ Греціи 903 г., по случаю видѣнія Богородицы во Влахернскомъ храмѣ, во время всенощной, на воздухѣ съ ангелами, пророками и апостолами, покрывавшей христіанъ своимъ омофоромъ. За этимъ видѣніемъ, открытымъ св. Андрею и Епифанію, слѣдовала побѣда грековъ надъ сарацинами.

Покровскій, Іоаннъ, современный духовный писатель, издавъ: Записки по исторіи христіанской церкви, Поучительныя слова и пр.

Покровскъ или Большія Конани, пригородъ, Херсонской губерніи и уѣзда, въ степи, заселенъ въ концѣ XVIII вѣка церковниками и разными вольными людьми.

Покровъ, уѣздный городъ, Владимірской губерніи, на ровной и низменной мѣстности при рѣчкѣ Шитѣ, близъ рѣки Клязьмы. Въ XVII столѣтіи на мѣстѣ

города находилась Антоніона пустынь. Поселеніе, образовавшееся около пустыни, въ 1778 году при образованіи владимірскаго намістничества переименовано въ уѣздный городъ. Жителей 2,886 д.; мѣстное купечество преимущественно содержитъ въ уѣздѣ довольно обширныя фабрики и заводы, торгуетъ хлѣбомъ, холстомъ и мануфактурными надѣлами. — *Покровский уѣздъ*; пространство его 85,61 кв. миль или 4142,3 кв. верстъ. Вообще уѣздъ относится къ малоплодороднымъ по качеству почвы. Вся площадь орошается системою рѣки Клязьмы. Озеро Всесвятское замѣчательно по находящемуся на немъ монастырю. Уѣздъ принадлежитъ къ лѣснымъ (казен. 43,800 дес.); болота находятся преимущественно по правую сторону Клязьмы; по лѣвой же они встрѣчаются только по теченію рѣки. Число жителей въ уѣздѣ 101,243 души (49,977 муж. п.). Въ предѣлахъ уѣзда монастырь Рождество-Іоанно-Крестительскій; здѣсь былъ дворецъ князей рязанскихъ, отъ коего въ 1817 г. были видны остатки погребовъ. Замѣтныя городъ Киржачъ, Никольская (Зуево) бумажная мануфактура. Хотя сельскіе промыслы и составляютъ главное занятіе жителей, но отъ дурнаго качества почвы они находятся въ весьма не цвѣтущемъ состояніи, такъ что хлѣбопашество не можетъ удовлетворить даже мѣстнымъ нуждамъ. Изъ промысловъ особенно развито плотничество; во многихъ селеніяхъ жители занимаются ткачествомъ миткалей и тесемокъ. Фабричная промышленность весьма развита въ уѣздѣ: двѣ бумагопрядильныя и бумаготкацкая мануфактуры: Никольская (Зуево) и Собинская, писчебумажная, восемь мѣдиолатунныхъ, 3 химическія, 1 фаянсовая, 1 фарфоровая и 3 стеклянныхъ.

Над.

Покруть (сибирск.), наемъ людей для промысла рыбы, или морскихъ звѣрей; также—доля, участокъ, пай изъ добычи. — *Покрученникъ* (сибирск.), работникъ на звѣриномъ или рыбномъ промыслахъ, получающій отъ хозяина все нужное для жизни и промысла.

Покрывало, въ ботаникѣ—нѣсколько прицвѣтниковъ, окружающихъ вѣтвь одну или нѣсколько цвѣтковъ. Отдѣльные прицвѣтники называются покрывальными *листочками* (у зонтичныхъ).

Покрытіе звѣздъ, астрономическое явленіе, происходитъ, когда ближайшее свѣтило вступаетъ на прямую, соединяющую отдаленнѣйшее свѣтило съ глазомъ наблюдателя, отчего послѣднее свѣтило нѣкоторое время дѣлается невидимымъ. П. луною планетъ и звѣздъ пользуются для опредѣленія луннаго параллакса и долготы мѣста наблюденія.

Покрытоустникъ (Hymenostomum), растеніе изъ сем. мховъ, маленькое, зеленое, клѣтчато; растетъ вездѣ, болѣе въ умеренныхъ странахъ.

Покушеніе на преступленіе (conatus delinquendi), когда намѣреніе на преступленіе не выполнено, но алая воля на столько обнаружена, что даетъ возможность судить для измѣренія уголовной отвѣтственности преступника. Оно отличается тѣмъ, что въ немъ должно быть начало исполненія преступнаго намѣренія, и что дѣйствіе преступное останавливается не оконченное. Въ теоріи криминализма вопросъ о п. на п. составляетъ довольно спорный и не совсѣмъ опредѣленно обставленный: такъ сужденіе о п. съ помощью негодныхъ средствъ представляется рѣшенію судей. П. наказуемо не по всѣхъ преступленіяхъ, а только въ нѣкоторыхъ. Въ русскомъ законодательствѣ, относительно мѣры вины п. на п., дано 3 вида: 1) покушеніе лица, остановившагося по своей волѣ; 2) покушеніе, прекратившееся случайно; 3) совершенно конченное по желанію виновнаго; послѣднее наказывается паравѣ съ преступленіемъ.

О. Л.

Пола, рѣка Тверской и Новгородской губерній, впадающая въ Ильмень. Длина теченія 224 версты. Высота береговой части долины Пола весьма живописна. Пола судоходна весною отъ деревни Ковинки верстъ на 115. — П. (Pola), округъ приморской области Австрійской имперіи, 14,025 кв. м., 43,545 жителей; въ немъ городъ того же имени, при Адриатическомъ морѣ, хорошая гавань, до 4,000 жит. Остатки римскаго амфитеатра, храмовъ Августа и Діаны.

Влѣзъ города добывается песокъ, идущій на венеціанскія стекла. Отъ древнѣй города: при римлянахъ считался важнѣйшимъ пунктомъ въ Истріи.

Полавы, полабскіе славяне, жившіе по Лабѣ или Эльбѣ, по всему ея теченію, простирались до самаго Нѣмецкаго моря, занимая страну между Эльбою, Одромъ и Балтійскимъ моремъ; ость указанія, что славяне успѣли утвердиться даже на голландскихъ и британскихъ берегахъ. Главныя племена были бодричи и лютаци (см. ст.). Въ концѣ VIII ст. являютъся на сѣверѣ отъ устьевъ Эльбы не славянскія племена; борьба славянъ съ германцами началась у устьевъ Эльбы. Завоеванія в. с. доходили не только до западныхъ предѣловъ Старой Марки (Alt-Mark) и до р. Ильмени (въ кн. Люнебургскомъ), но простирались далѣе на в. Распадаясь на отдѣльныя племена и не составляя политическаго цѣлаго, эти славяне мужественно вели борьбу съ германцами и датчаками, въ которой, однако, при разнѣ славянства, должны были изнемогнуть: началось походомъ Карла V. и въ 1164 г. окончилось паденіемъ бодричей и окончательнымъ утвержденіемъ христіанства и нѣмецкаго господства. Особенной силой достигли в. с. въ самомъ началѣ XI ст. Изъ борцовъ же за славянскую народность извѣстны: Ратиборъ, Готшалкъ, князь Крутой и Генрихъ, сынъ Готшалка. Н. имѣли свое парфіе. См. *Павинскаго*: Полабскіе славяне (Спб. 1871). Т. Г.

Полавочникъ, покрывка лавки и коника, обыкновенно двухъ и болѣе яркихъ цвѣтовъ, спускался съ краевъ лавки; часто суконный со шпивными травами; клинчатые и подбладывались крапивою и оторачивали съ киндикомъ; бархатные и бывали на киндикной подкладкѣ.

Полавочное, лавочный оброкъ въ древней Руси.

Полазненскій чугунолитейный и желѣзодѣлательный заводъ (Х. Е. Лаварева), Пермской губерніи и уѣзда, при рѣчкѣ Полазнѣ, основанъ въ 1797 году. Выковано полосоваго желѣза въ 1873 г. 87,351 п.

Полака, музыкальное произведеніе или пѣсня на мотивъ полонеза.

Полакра, большое трехмачтовое судно; мачты его изъ одного дерева, съ особенною оснасткою; употребляется на Средиземномъ морѣ.

Полакъ, *Матей Милога*, чешскій поэтъ (1785 † 1856), служилъ въ арміи до чина генералъ-маіора, былъ нѣкоторое время преподавателемъ чешскаго языка въ военной академіи въ Вѣнѣ. Большая поэма его «Величіе природы» отличается художественнымъ творчествомъ; въ прозѣ написалъ «Путешествіе въ Италію». Отрывки на русскомъ яз. въ «Познѣ славянъ», Гербеля.

Полаальонъ, *Марія Люмагъ*, учредительница богоугодныхъ заведеній (1599 † 1657), основала въ 1630 г. институтъ «дѣтей провѣдѣнія» для воспитанія бѣдныхъ дѣвочекъ. Все ея состояніе пошло на это заведеніе; ей помогала Анна Австрійская и другія знатныя женщины. Н. основала еще домъ новыхъ католиковъ. Жизнь ея была описана нѣсколько разъ.

Полангенъ, мѣстечко, Курляндской губерніи, Гробинскаго гаунтманства, въ 3 верстахъ отъ Прусской границы, самое южное поселеніе Россіи при берегахъ Балтійскаго моря. До 1819 г. Н. принадлежалъ Лятовѣ, а въ этомъ году онъ присоединенъ къ Курляндіи; жителей 1,414 душъ: извѣстенъ своими морскими купаньями; солоноватость морской воды здѣсь гораздо значительнѣе, чѣмъ въ прочихъ мѣстахъ на нашихъ берегахъ Балтійскаго моря, и по этому дѣйствіе морской воды здѣсь гораздо сильнѣе. Жители занимаются обработкою янтара, который собираютъ на морскомъ берегу. Ежегодно вывозится изъ Полангена обработаннаго янтара въ разныя внутреннія губерніи на 60,000 руб. сер. Въ Полангенѣ находится таможня. Въ 1834, 1855 и отчасти въ 1856 г. полангенская торговля достигала большихъ размѣровъ, по случаю блокады нашихъ портовъ. Проведеніе ковенской вѣтви варшавской дороги нанесло окончательный ударъ Полангенской торговлѣ. Не смотря на сильную пограничную стражу, евреи, поддерживаемые нашими и прусскими крестьянами, производятъ здѣсь, какъ по всей прусской границѣ, значительную контрабандную торговлю, и задержанные контрабандные товары, составляютъ безъ всякаго сомнѣнія, только малую часть про-

востануть. Въ 1831 г. П. былъ театромъ смѣлаго и удачнаго дѣла курляндскаго ополченія противъ польскихъ инсургентовъ. Въ одной перестѣ къ югу отъ Полагана находится гора Верута, столь знаменитая въ народныхъ преданіяхъ и пѣсняхъ латовцевъ.

Полаты, палаты: 1) помость близъ потолка въ крестьянскихъ избахъ; 2) у охотниковъ—родъ люльки, привѣшенной къ дереву для стороженія звѣри; 3) подмости въ рудничныхъ работахъ; 4) помость, на коемъ въ варницахъ просушивается соль; 5) чугунная рѣшетина или доска въ родѣ балкона у шахтной плавильной печи, служащая работнику подмостками при засыпкѣ въ печь руды и углей.

Поллауоло, Антонио, живописецъ, скульпторъ и гравиръ флорентійской школы (1426 † 1498); картина его «Мученіе св. Сепастьяна», одна изъ замѣчательныхъ въ XV вѣкѣ; первый изучалъ анатомію по трупу. Гравюры его доходятъ до совершенства; кромѣ того, былъ отличный золотыхъ дѣлъ мастеръ. Пана Инокентій VIII призывалъ братьевъ П. въ Римъ для сооруженія мавзолея Сиксту IV, что они исполнили, также какъ гробницу Инокентія, умершаго въ это время. Мавзолеи отличаются не столько фигурами, сколько скульптурными украшеніями.—П., Симеонъ, прозванный Кронака, флорентійскій архитекторъ (1454 † 1509), родственникъ предыдущаго, строилъ дворецъ Строци, часовню Санъ-Спирито, монастырь Анунціаты, также громадную залу въ старомъ дворцѣ Флоренціи. При концѣ жизни оставилъ свое искусство и сдѣлался послѣдователемъ Савонаролы.

Полба (Spelta Metz.), красная пшеница, отличается кирпично-краснымъ цвѣтомъ; мука п. очень бѣлая и нѣжная, имѣющая одинъ вѣсъ съ пшеничною при лучшемъ качествѣ; при молотѣ зерна убываютъ на половину въ объемѣ; солома идетъ на кормъ лошадямъ. Сем. растений изъ числа злаковъ, колѣна ячменевыхъ; сѣмена, по созрѣніи, не вываливаются изъ чешуи; стержень ломкій. Види: 1) *Полба* (*Triticum spelta*); колосъ 4-гранный, скатый, рыхлый; кроющія чешуи очень жесткія, скатныя, съ короткими зубцами; зерна длинноватые, издутыя, скорѣе стеклянныя, нежели мучнисты. У Мецгера насчитано 5 породъ. У насъ разводится въ маломъ количествѣ, преимущественно для крупы (полбенная каша). Есть п. озимая и яровая. Предпочитаются бѣлая и красная озимая п., даетъ самую лучшую муку. 2) *Лусковца, эмеръ* (*Tr. amyleum Ser.*); колосъ плоскій, повсюду одной ширины; кроющія чешуи жесткія, согнутыя, переходятъ въ длинныя согнутыя зубцы; зерна длинныя, заостренныя, свѣтлыя, стеклянныя; по Мецгеру 8 породъ.—П., одноподерникъ (ортыгъ, полуполба, *Tr. monospermum*) и эмеръ—три различныя хлѣба, но между собою находятся въ близкомъ родствѣ. Они не такъ распространены, какъ пшеница, но все-таки по мѣстамъ, особенно п., воздѣлываются и служатъ для замѣны настоящей пшеницы. П., въ сравненіи съ пшеницею, менѣе требовательна относительно почвы, менѣе боится кислоты и сырости и удается на болѣе легкихъ и сухихъ поляхъ. На хорошей почвѣ денежный доходъ отъ п. можно считать равнымъ доходу отъ пшеницы, а на плохой даже выше, чѣмъ отъ пшеницы: съ десятины получается п. озимой зеренъ 64—132 четв., яровой 52—88 и стеблей озим. 100—240 пуд., яров. 110—180 пуд. Какъ кормъ, п. имѣетъ слѣдующее отношеніе по цѣнности къ сѣну: ячменя и стручья 0,55, зерна и плоды 0,68 (безъ оболочекъ 0,10); солома озимой п. 0,43. Но п. трудно вводить тамъ, гдѣ она еще неизвѣстна, какъ культурное растеніе, такъ какъ зерна ея при молотѣ не отдѣляются отъ шелухи, и потому на мельницахъ должно быть для обдирки полбовыхъ зеренъ особое приспособленіе. Однодерникъ и эмеръ хорошо удаются на сухихъ, мелкихъ и скудныхъ почвахъ; ихъ зерна, также какъ и п., требуютъ обдирки.

III.

Полытокъ, мѣра, половина пшты.

Полдень, время, когда солнце достигаетъ наибольшей высоты надъ горизонтомъ (когда солнце бываетъ въ меридіанѣ), притомъ называется истиннымъ полднемъ; отъ него отличается средній полдень, время, когда воображаемое

солнце астрономовъ, движущееся равномерно, бываетъ въ меридіанѣ. По истинному полдню вычисляется среднее время, служащее для поправки часовъ, такъ какъ продолжительность истинныхъ солнечныхъ сутокъ не одинакова. — *Полуденный кругъ*, см. меридіанъ. — *Полуденная линія*, см. меридіональная линія.

Полдеръ (голл.), земляные наносы въ Голландіи и Фландріи, по берегамъ моря, или въ устьяхъ большихъ рѣкъ.

Поле, обработанный или удобный для обработки участокъ земли, обыкновенно не огороженный; въ Россіи во многихъ мѣстахъ это слово соединяется съ именемъ или родомъ хлѣба, на немъ воздѣланнаго (поле ржаное, пшеничное и т. д.; также говорятъ: поле яровое, т. е. то, на которомъ хлѣбъ сѣется весною и снимается осенью; поле озимое — то, на которомъ посѣвъ производится осенью; поле подъ паромъ, т. е. то, которое оставляютъ безъ заѣва, для того, чтобы поправилась истощенная почва). Съ ровнымъ положеніемъ и легче обрабатывается, большею частію влажнѣе, богаче перегноемъ и имѣетъ болѣе глубокую почву: поля рѣчныхъ долинъ плодороднѣе лежащихъ на склонахъ. Впрочемъ, на высокихъ долинахъ эти преимущества почти исчезаютъ. II. на склонахъ хороши для глинистыхъ почвъ; крутизны не слѣдуетъ лишать дерна и даже хорошо усаживать деревьями. — II., такъ въ средніе вѣка въ Европѣ и у насъ въ Россіи назывался поединокъ между двумя ссорившимися, съ дозволенія властителя и въ присутствіи свидѣтелей и судей; побѣдившій считался правымъ. Въ XV вѣкѣ они уже были у насъ въ общемъ употребленіи. Формальности и., по судебнику Іоанна IV, чрезвычайно близки къ положенію о судебныхъ поединкахъ датскаго короля Фредрика (XIII вѣка); къ намъ зашли они вмѣстѣ съ испытаніемъ огнемъ, чѣмъ въ прибалтійскія области и Литву. Отмѣнены у насъ дополнительными статьями къ судебнику, почти одновременно съ уничтоженіемъ ихъ на западѣ. — II. *зрѣніе*: такъ въ оптикѣ называютъ пространство предметовъ, которое можно охватить глазомъ или оптическимъ инструментомъ. Въ оптическихъ трубахъ вообще и. будетъ тѣмъ больше, чѣмъ больше діаметръ окуляра и положеніе фокуса. — II. *герба* или *щита*, въ геральдикѣ, называется фонъ, на которомъ рисовался гербъ; и. бывало различныхъ цвѣтовъ и рисунковъ: черное, крапленое бѣлыми хвостиками, золотое съ поперечными, продольными и косыми полосами разныхъ цвѣтовъ. Каждый изъ этихъ рисунковъ имѣлъ особое значеніе. — II. *Марсово*, большое, ровное пространство, назначенное для парадовъ и маневровъ войскъ, какъ Марсово поле древняго Рима, въ Парижѣ, и у насъ въ Петербургѣ Царский лугъ около Лѣтняго сада. — II. *майское*: такъ назывались у древнихъ франковъ народныя собранія, обсуждавшія общія нужды народовъ. — II. *сраженія*, мѣстность гдѣ происходило какое-нибудь сраженіе. Въ Европѣ на мѣстѣ значительныхъ сраженій существуютъ памятники. — II.: въ древней Россіи назывались этимъ именемъ всѣ мѣста, по которымъ скитались печенѣги и половцы. Владимиръ I пошелъ изъ Витичъ въ поле и покоривъ землю польскую, утвердилъ Суздаль. Такъ названа она была потому, что витичи жили въ лѣсахъ, а отъ нихъ шла степь или поле. Къ полю принадлежали города Владиміръ и Юрьевъ. — II. горное, въ горномъ искусствѣ — размежка квадратною мѣрою.

Поле (Paulet), прландецъ, открылъ въ Парижѣ въ 1772 г. заведеніе для воспитанія сыновей военныхъ раненыхъ и убитыхъ. Это заведеніе имѣло много успѣха. Людовикъ XVI далъ ему 36,000 франк.; революція уничтожила эту школу, откуда вышло много замѣчательныхъ людей. — II., *Жанъ-Жакъ*, французскій врачъ (1740 † 1826), написалъ: «Histoire de la vérole», гдѣ доказывалъ, что оспа, какъ чума, прилична и можетъ сдѣлаться эпидемическою. Кроме того, писалъ о разныхъ болѣзняхъ, Трактатъ о грибахъ, издавалъ «Gazette de la santé», возставалъ противъ употребленія ядовъ въ медицину и велъ полемику противъ Месмера.

Полевая горчица, см. горчица. — II. *мышь*, см. мышь. — II. *рына*, или рѣпная капуста, растение кормовое и маслоносное. — II. *чернушка* (*Nigella arvensis*), однолѣтнее растение сем. лютиковыхъ; плодики многосѣмянныя, лепестки трубчатые,

листья попеременно. — II. служба, въ войскахъ, заключается въ обязанностяхъ въ мирное (походное движеніе и расположеніе въ лагерѣ и на квартирахъ) и въ военное время (походныя движенія и сторожевая служба). — II. стража (*Gardes champêtres*) во Франціи распространилась въ новѣйшее время для охраненія полей, такъ какъ устройство карауловъ, при подворномъ разселеніи земледѣльцевъ въ Западной Европѣ, невозможно. Полицескіе комиссары обязаны собираться сохоть разъ въ мѣсяцъ для отобранія свѣдѣній. Въ Германіи также стремятся къ этому устройству.

Полевые (Agrostidae), колѣно растений изъ отряда злаковъ; колоски сплюснуты съ боковъ, по большей части одноцвѣтковые; стержоньки ихъ перѣдко продолжаютъ выше цвѣтка; соцветіе метелка, весьма плотная, колосообразная (султанъ), или — что бываетъ чаще — болѣе или менѣе раскидистая. Подраадѣляются: Полуколѣно I, *аржанцевые*; колоски расположены колосообразною метелкою или простою кистью; рыльца выступаютъ изъ верхушекъ колосковъ. Виды: *Аржанецъ* (*Phleum*); соцветіе — сжатая метелка въ видѣ цилиндрическаго султана; колоски одноцвѣтковые, иногда съ верхушечнымъ недоразвитымъ цвѣткомъ; кроющія чешуи плосковаты, закрываютъ цвѣточные чешуи; завязь гладкая; рыльца выступаютъ изъ верхушки цвѣтка; зерно свободно (см. аржанцевые). *Валмачики* (*Alopecurus*); соцветіе — сжатая, колосообразная метелка (султанъ), состоящая изъ одноцвѣтныхъ колосковъ, иногда съ зачаткомъ еще одного недоразвитаго цвѣтка; зерно свободное. *Крисисы* (*Cypripis*); соцветіе — плотная колосовидная метелка; колоски одноцвѣтные, съ зачаточными цвѣточками; кроющія чешуи короче цвѣточныхъ, не имѣющихъ осей. Полуколѣно II, *полевцы* собственно: соцветіе метелка, рыльца выступаютъ изъ боковъ колосковъ. Виды: *Полевца* (*Agrostis*); соцветіе метелка, часто весьма вѣтвистая и раскидистая, вторичныя вѣтки ея расположены кольцами или полукольцами; колоски мелкіе, болѣе или менѣе сжатые съ боковъ, содержатъ по одному полному цвѣтку, или еще по зачатку другаго цвѣтка. Многолѣтнія или однолѣтнія травы съ ползучими побѣгами, или съ неразвитыми, вѣтвистыми подземными стеблевыми колѣнами.

Полевки, полевковныя (*Arvicolidae*), сем. животныхъ изъ отряда грызуновъ; маленькіе грызуны похожи на мышей; морда тупая, короткая, уши малыя, скрытыя въ шерсть, коренные зубы $\frac{0}{6}$ безъ корней, хвостъ небольшой, волосистый, стона голая; живутъ въ землѣ. Нѣкоторые виды дѣлаютъ огромныя путешествія. Виды: II. *земноводная*, черная водяная крыса (*Hyridaeus amphibius*), кротъ водяной, матага двустыкийная, получившая названіе водяной потому, что ищетъ въ водѣ убѣжища отъ преслѣдованій; самая крупная изъ н., темнобураго цвѣта, не много больше обыкновенной крысы, живетъ въ сырыхъ мѣстахъ около рѣкъ и озеръ, очень хорошо плаваетъ, но худо ныряетъ. Ея норки покрываютъ сырые луга по всей Европѣ, съ множествомъ выходовъ. Вредитъ весьма полямъ и садамъ. — II. *обыкновенная* (*Arvicola arvalis*), житникъ, красновато-сѣраго цвѣта, величиною съ мышъ, водится въ Европѣ и Сибири, живетъ по полямъ, размножается въ огромномъ количествѣ; самая проворливая и самая вредная изъ полевокъ. Перекочевываютъ тысячами на новыя мѣста, гдѣ все истребляютъ; по прежде устройства норъ, можно в. набить. Истребляютъ ихъ сарычи, кошки, собаки и пр. Богатые в. годн наступаютъ періодически. — II. *рыжая*, лѣсная (*A. glareola*), снизу бѣлаго цвѣта, водится въ средней Европѣ, а у насъ въ среднихъ и южныхъ губерніяхъ, живетъ въ лѣсахъ, въ кустарникѣ, вредна въ садахъ. — II. *домоводъ* (*A. oeconomus*), роетъ 2-хъ ярусныя обширныя норы; въ верхнемъ этажѣ живетъ сама, а въ нижнемъ прячетъ на зиму высушенные на солнцѣ и разобранные по сортамъ корни растений, въ количествѣ до 30 фунт.; эти запасныя магазины уничтожаютъ камчадалы. Она водится въ Камчаткѣ и Сибири. Ее ѣдятъ пушныя звѣри. Въ нѣкоторые годн всюю домоводни уходятъ изъ Камчатки огромными стадами, которыхъ на пути не удерживаютъ ни рѣки, ни горы. Возвращаются въ октябрѣ. Причисляють сюда же цеструшку норвежскую (*Lemmus*

porvegicus), маленькое животное, ржавчинно-желтого цвѣта, съ черными пятнышками; кости на переднихъ ногахъ довольно развиты. Водится на сѣверѣ Скандинавскаго полуострова. Т. О.

Полеводство, часть агрономіи, трактующая о воздѣланіи полей. Существуют 2 системы полеводства съ паромъ, 2 — 3 и 4-хъ польнаго хозяйства и полеводство плодосѣмянное, выгонное и безъ выгона, съ посѣвами кормовыхъ растений. О системѣ полеводства на русскомъ языкѣ есть нѣсколько оригинальныхъ и переводныхъ сочиненій. Экономическое общество въ 1862 г. назначило на конкурсъ задачу объ этомъ предметѣ и выдало въ 1863 г. двѣ малыя золотыя медали за сочиненія Глухова и Гадолина.

Полевой, *Николай Алексѣевичъ*, русскій литераторъ (1796 † 1846), принадлежалъ къ роду курскихъ купцовъ, Полевыхъ, родился въ Иркутскѣ, въ юности прочиталъ тысячу томовъ всякой величины, помнилъ все читанное, отъ стиховъ Карамзина и статей Вѣтника Европы до хронологическихъ чиселъ и Библии, служилъ сначала въ Курскѣ, въ конторѣ у одного изъ богатыхъ купцовъ, такъ какъ дѣла его отца въ это время были сильно разстроены. Въ февралѣ 1820 г. П. навсегда оставилъ Курскъ, и тогда началась для него вполнѣ литературная жизнь. П. занимался купеческими дѣлами очень мало и только между прочимъ, а со смертію отца въ 1822 г. весь предался литературѣ. Въ короткое время онъ сошелся съ различными литературными кружками. Въ Москвѣ онъ прежде всего познакомился съ профессоромъ Каченовскимъ, въ журналѣ котораго ему еще прежде удалось пристроить двѣ статьи; но застарѣлые взгляды членовъ этого кружка, рьяныхъ приверженцевъ псевдо-классицизма, вскорѣ отвратили молодого писателя отъ болѣе тѣснаго сближенія съ этимъ лагеремъ. Гораздо ближе сошелся онъ съ петербургскими писателями романтической школы, державшимися вокругъ «Сына Отечества» и «Полярной звѣзды», альманаха 1823 и 1825 гг. Но еще благотворнѣе для П. было знакомство съ книземъ Вл. Оед Одоевскимъ, Веневитиновымъ, Киреевскими, Андросовымъ и другими членами московскихъ шеллингистовъ. Самою любимую философію П. сдѣлалась впоследствии эклектическая философія Кузена. Между тѣмъ литературная извѣстность П. быстро возрастала. Участіе его въ «Сѣверномъ Архивѣ» (журналъ Булгарина) обратило на него вниманіе петербургскихъ литераторовъ: въ немъ начали заискивать, какъ въ полезномъ сотрудникѣ. После многихъ думъ и раздумываній, въ половинѣ 1824 г., П. рѣшился не просить позволеніе издавать журналъ отъ своего имени. Онъ составилъ программу, по которой въ будущій журналъ его могло входить все, кромѣ политики, а между тѣмъ женился въ октябрѣ 1824 г. на дѣвицѣ Ф. Н. Теренбергъ. Почти одновременно съ этимъ важнымъ шагомъ въ жизни, было получено разрѣшеніе издавать журналъ по представленной программѣ. Преимуществомъ П. было то, что онъ явился совершенно новымъ и свѣжимъ въ литературѣ, не зараженнымъ никакими литературными пристрастіями и предразсудками. На первомъ планѣ П. поставилъ въ своемъ журналѣ «энциклопедичность и безпристрастно строгую эстетическую критику». Въ короткое время онъ обставилъ журналъ талантливыми и знающими сотрудниками. Самое близкое участіе въ журн. принялъ братъ его, Кс. Полевой. Статьи по естественнымъ наукамъ составлялъ молодой тогда знакомый П. М. А. Максимовичъ; А. И. Красовскій занимался переводами для «Телеграфа» ученыхъ статей; не мало участія принималъ въ «Телеграфѣ» князь Вяземскій, а впоследствии — Пушкинъ. Между прочимъ «Телеграфъ» принесъ несомнѣнную услугу тѣмъ, что онъ впервые познакомилъ русскую публику съ новою въ то время наукою — политическою экономіею, излагая идеи Адама Смита, Шторха, Се и другихъ экономистовъ французской школы. Но главное мѣсто занимала въ журналѣ эстетическая критика. Общую руководящую идею, съ которой выступилъ П. въ своей критикѣ, былъ тотъ самый романтизмъ, который въ то время считался передовымъ словомъ литературы и жизни. П. сталъ доказывать, что у насъ всего было два истинныхъ поэта — Державинъ и Пушкинъ. Со второй книжки журналъ весь разо-

шавая; третья книжка вышла въ числѣ 1,200 экземпляровъ, а впоследствии подписка дошла и до 2,000 — успѣхъ небывалый въ то время въ журналистикѣ. «Телеграфъ» вскорѣ сдѣлался любимымъ журналомъ образованнаго общества. Но однимъ изданіемъ «Телеграфа» не ограничилась дѣятельность П. Въ то же время онъ сталъ писать романы и повѣсти («Клятва при гробѣ Господнемъ», «Аббадона», «Мечти и жизнь»); во всѣхъ повѣстяхъ онъ подражалъ Шиллеру, Гюгману или Вальтеръ-Скотту. Между прочимъ П. заплата въ дань и Шекспиру, перевода на русскій языкъ и передѣлавъ для театра «Гамлета». Но большую часть досуга онъ посвящалъ занятію русской исторіей. Плодомъ этихъ занятій были 6 томовъ «Исторіи русскаго народа». Но за «Телеграфъ» П. подвергся самому строгому цензурному наблюденію; наконецъ, критическая статья противъ патріотической драмы Кукольника «Рука Всевышняго отечество спасла», помѣщенная въ одномъ изъ первыхъ номеровъ 1834 г., дала поводъ къ запрещенію «Телеграфа», которое сопровождалось административнымъ слѣдствіемъ касательнаго политическою благонадежности самого издателя. Съ прекращеніемъ «Телеграфа» кончается и цвѣтущій періодъ дѣятельности П. Матеріальные убытки, понесенные П. вслѣдствіе запрещенія журнала, хотя и весьма значительные, были ничтожны сравнительно съ тѣмъ нравственнымъ погромомъ, который ему пришлось при этомъ вынести. Обремененный многочисленнымъ семействомъ и долгами, вынужденный отказаться отъ своего любимаго призванія, П. искалъ дѣятельности по себѣ и, не находя ея, болѣе и болѣе мелчалъ и оскудѣвалъ силами среди той литературной поденщины, на которую былъ обреченъ тяжкими обстоятельствами. Въ октябрѣ 1837 г., по приглашенію Смирдина, онъ переселился въ Петербургъ и принялъ дѣятельное участіе въ издаваемой Смирдинымъ «Библиотецѣ для чтенія», редакторомъ которой былъ тогда извѣстный Сѣнковскій. Но бывшему редактору «Телеграфа» мудрено было ужиться съ этимъ господиномъ. П. попытался издавать свой журналъ «Сынъ Отечества» и въ то же время писалъ повѣсти, давалъ пьесу за пьесой, занимался исторіей, критикой... Но, вынужденный сблизиться съ такими литературными дѣятелями, какъ Гречъ и Булгаринъ, побуждаемый нуждою къ сибирской работѣ, П. вскорѣ долженъ былъ убѣдиться въ томъ, что мѣсто его, какъ передоваго дѣятеля литературы, успѣли занять другіе люди молодого поколѣнія. Не смотря на данный имъ зарокъ, П. въ послѣдній годъ своей жизни, трудясь непрестанно надъ обработкой своей популярной «Исторіи Наполеона» для русскихъ читателей, въ то же время рѣшился еще разъ приняться за дѣятельность журнальную. Онъ сталъ издавать «Литературную Газету», работалъ и трудился надъ нею день и ночь и окончательно надломилъ свою энергію и силы. Газета не пошла, и П. грозило страшное раззореніе, отъ котораго, однако же, смерть успѣла его избавить. Въ концѣ января 1846 г. онъ заболѣлъ первною горячкою, а 22 февраля скончался, на 49 г. отъ рожденія. Какъ журналистъ, П. имѣлъ въ свое время большое и полезное вліяніе, переносъ на русскую почву тогдашнія европейскія идеи; какъ писатель, П. не отличался особеннымъ дарованіемъ, но произведенія его показываютъ умъ и начитанность; какъ драматургъ (Уголино, Дѣдушка русскаго флота, Иголкинъ и др.), онъ занимаетъ уже не столь важное мѣсто. Попытка его написать русскую исторію на новыхъ началахъ осталась, какъ попытка, безъ послѣдствій; дилетантъ въ исторіи, начитавшись Гизо, Тьерри и Нибура, но не имѣя собственной критической подготовки, П. старался съ нѣкоторою успѣшностью отыскать въ русской исторіи тѣ же начала, которые были найдены въ исторіи Рима или Франціи, отвергая случайность дѣяній. Историческіе труды П.: Исторія русскаго народа, 6 том. 1829 — 33; Русская Визація. 1833 г.; Русская исторія для первонач. чтенія, 4 т. 1835 — 37; Исторія Петра В., 4 т. 1842; Обзоръ русс. ист. до единодержавія Петра, Спб. 1846; Столѣтіе Россіи съ 1745 по 1845 г., 2 т. 1845 — 46; Исторія Суворова, 1843. — П., *Ксенофонтъ Алексѣевичъ*, братъ предѣдущаго († 1867), принималъ участіе въ «Московскомъ Телеграфѣ», издавалъ: Михаилъ Васильевичъ Ломоносовъ (1852), писалъ статьи и критическіе разборы

для «Сѣверной Пчелы» и пр. Съ 1857 — 1860 г. издавалъ Живописную русскую бібліотеку (4 т.).—*П.*, *Петръ Николаевичъ*, сынъ Николая Алексѣевича, по окончаніи курса кандидатомъ по словесному факультету въ петербургскомъ университетѣ, былъ доцентомъ въ этомъ университетѣ, а потомъ профессоромъ въ Новороссійскомъ и Варшавскомъ университетахъ; въ настоящее время пишетъ статьи въ журналахъ (С.-Петербург. Вѣдомостяхъ) и занимается составленіемъ учебниковъ, изъ числа которыхъ особенно извѣстностью пользуется: Исторія русской литературы въ очеркахъ и біографіяхъ (2-е изд. Сиб. 1874); кромѣ того составилъ: Опытъ сравнительнаго обозрѣнія древнихъ памятниковъ поэзіи, и др.

Полевой горохъ, *визиль* (*Coronilla varia*), двикорастущее растеніе, многолѣтнее, медовосное.—*П. камень*, *сальдинтейнъ*, *сальзигъ*, *петросилевъ*, плотный полевой шпатъ, основная масса краснаго порфира, въ Данинморо (Швеція).—*П. персикъ*, растеніе, то же, что бобовникъ, калмыцкіе орѣхи.—*П. чирокъ*, названіе утки.—*П. шалфей*, растеніе, видъ базилика.

Полевой шпатъ обыкновенный (пегматолитъ) окрашенъ въ различные цвѣта, менѣе блестящій, нежели адуляръ, просвѣчивающій до непрозрачнаго, окристаллизованнаго и тогда по одинокѣ просвѣвающимъ кристаллами и друзами, слоистой, составляетъ существенную составную часть многихъ горныхъ породъ, такъ то: гранита, гнейса, порфира, сіенита, и весьма распространенъ. Изъ замѣчательныхъ мѣстонахожденій его можно назвать слѣдующія: Оксенкопъ въ Сосновыхъ горахъ, Гиршбергъ, Шварцбахъ въ Силезіи, Карлсбадъ и Эльзбогенъ въ Богеміи, въ кристаллахъ рѣдкой красоты въ гранитѣ; у Бавено въ Миланѣ, на островѣ Эльбѣ, въ Ирландіи, сѣв. Америкѣ, на Уралѣ—въ Алабаширѣ, у Мурзинки, въ Ильменскихъ горахъ, по рѣкѣ Ангартъ—близъ овера Байкала и въ другихъ мѣстахъ, въ Финляндіи:—въ Имбилаксѣ, Таммелѣ, Гельсингфорсѣ, Лойо и Гельсингѣ. Полевой шпатъ съ игрою цвѣтовъ пѣзъ Фридрихсверна, по мнѣнію Врейтгаупта, составляетъ особый видъ, такъ наз. микролинъ. Письменнымъ гранитомъ или еврейскимъ камнемъ наз. индивидуализированныя массы полевого шпата, правильно проросшія кварцемъ; на Уралѣ онъ извѣстенъ на Волошнѣй горѣ въ окрестностяхъ Мясскаго завода. Тонкозернистый и плотный полевой шпатъ (полевошпатовая порода), въ смѣшеніи съ кварцемъ, образуетъ основную массу многихъ породъ, особенно гранита и многихъ порфировъ. См. Шпатъ.—*П. военный судъ* учреждается въ военное время, при движеніи арміи за границу, дѣйствуетъ по правиламъ военно-окружныхъ судовъ, но съ сокращенными сроками.

Полевской мѣдилавильный заводъ (Соломѣрскаго и наслѣдниковъ Турчанинова), Пермской губерніи, Екатеринбургскаго уѣзда, при рѣкѣ Полевой, заложенъ въ 1724 г., оковченъ въ 1727 г. Кромѣ того, въ округѣ Полевскаго завода находятся золотые промыслы. Въ 1873 г. получено выѣстъ съ Ильинскимъ заводомъ мѣди штыковой 4,159 пуд., въ листахъ 3,692 пуд., полосоваго жалѣза 170.853 пуд.

Полевщина, степной участокъ, назначенный подъ подножный кормъ для прогоняемаго скота.

Полевые шатуны: такъ называется въ горномъ дѣлѣ устройство для передачи движенія въ рудничнымъ насосамъ отъ машинъ, въ случаѣ удаленія машинъ отъ рудника.

Полежаевъ, *Александръ Петровичъ*, русскій поэтъ (1810 † 1838), лирическій, которому обстоятельства не дали развиваться. Безиравственность рукописной поэмы его «Сашка» была причиною отправленія автора солдатомъ на Кавказъ: произведенный въ офицеры, вернулся въ Москву и умеръ въ чахоткѣ. Собранія сочиненій вышли въ 1832 и 1860 г. (последнее отличается хорошимъ выборомъ и помѣщеніемъ статьи Вѣлинскаго о произведеніяхъ поэта).—*П.*, *Дмитрій Михайловичъ*, имѣетъ въ Новгородской губ. Вѣловерскомъ уѣздѣ мукомольные заводы (съ 1852 г.), на которыхъ размалывается ежегодно муки на 2,010,000 р.; рабочихъ 600, снастей 99.

Полезное дѣйствіе, въ механикѣ—та часть въ машинахъ и приборахъ, которая идетъ на работу, а не на дѣйствіе самой машины.

Полезность, въ политической экономіи—все то, чѣмъ умѣетъ пользоваться человѣкъ. Но однимъ ознакомленіемъ съ міромъ не ограничивается хозяйственная дѣятельность человѣка; она не заканчивается, а только начинается тѣмъ, что человѣкъ изъ окружающаго извлекаетъ извѣстныя ему полезности. Необходимо бываетъ извѣстное приспособленіе, измѣненіе ихъ, необходимо принорочить ихъ къ той или другой потребности личной или общечеловѣческой. Согласованіе полезностей съ характеромъ потребностей совершается двоякимъ путемъ. Въ сущности, такимъ приспособленіемъ завершается сближеніе между средою, только способною поддерживать существованіе человѣка, и самимъ человѣкомъ, обязаннымъ призывать ее къ такой поддержкѣ. Самое сближеніе совершается или: 1) измѣненіемъ количества, формы и качества, или 2) путемъ перемѣщенія, т. е. въ пространствѣ. Дѣйствовать на качество и количество, форму и составъ полезностей доступно путемъ видоизмѣненія; иногда еще разныя вещества соединяются въ новыя тѣла, или разложеніемъ создаются такіа, какихъ въ природѣ не возникаетъ, не встрѣчается. Рядомъ съ видоизмѣненіемъ, сближеніе совершается и просто въ пространствѣ, однимъ перемѣщеніемъ и. То, что не можетъ составить предмета потребностей въ данномъ мѣстѣ, въ другомъ можетъ оказаться весьма полезнымъ. Рѣдко и. среди непосредственно идутъ на удовлетвореніе человѣческимъ потребностямъ, или лишь на сколько физическая организація человѣка связываетъ его съ стихіею; въ большинствѣ же случаевъ и. приспособляются къ нуждамъ человѣка и въ измѣненномъ видѣ уже обезпечиваютъ его существованіе. Приспособленіе сырыхъ и. на восполненіе нуждъ человѣка происходитъ двоякимъ образомъ: или видоизмѣненіемъ, или перемѣщеніемъ; а плодомъ соотвѣстственныхъ усилій является цѣнность. II. стихійныя могутъ быть необходимы для производства въ видѣ силъ и вещества, а фактически служатъ ему какъ тѣла, существа и явленія. Что и. въ природѣ распределены неравномѣрно, зависить отъ положенія земли въ планетной системѣ. Отъ этой неравномѣрности въ свою очередь зависить успѣхъ производства, такъ какъ въ разныхъ мѣстахъ, при одинаковомъ трудѣ и капиталѣ, оно встрѣчаетъ неодинаковую поддержку со стороны природы. II., совокупность конхъ составляетъ стихію или природу, необходимо раздѣлить на два разряда: на силы (источники дѣйствія) и на конкретные предметы (матеріалы, суровье). Разумѣется, эти два вида и. неразрывно связаны между собой. Силы проявляются въ веществѣ; форма и качество вещества зависятъ отъ силъ; но экономически важно указанное различіе потому, что силы всегда являются сравнительно неистощимыми, между тѣмъ какъ конкретные предметы всегда оказываются въ предѣльномъ количествѣ. Важно также съ экономической точки зрѣнія различать мѣсто-нахожденіе въ природѣ, какъ силъ, такъ и предметовъ: надъ поверхностью земли, въ атмосферѣ, или въ нѣдрахъ земли, или же наконецъ, на самой поверхности земли. Это различіе важно опять потому, что и., находящіяся въ атмосферѣ, являются обыкновенно даровыми, а потому ихъ содѣйствіе въ производствѣ особенно важно и существенно. На томъ же основаніи важно различать и распределеніе воды и суши на поверхности земли, равно также и очертаніе извѣстной мѣстности. Громадное значеніе имѣетъ для народнаго хозяйства береговая линія. Когда человѣкъ привлекаетъ полезности на служеніе своему хозяйству съ извѣстными затратами, то онѣ оказываются или въ ограниченномъ, или въ неограниченномъ количествѣ, и онѣ ихъ встрѣчаетъ повсемѣстно или не повсемѣстно. Ограниченность или неограниченность сами по себѣ разнятся отъ повсемѣстности или неовсемѣстности, но для производства приведенныя условія по своему значенію являются равносильными. Повсемѣстныя и. являются въ такой распространенности, что какъ будто неограниченно ихъ количество. Неповсемѣстныя, напротивъ, являются съ такою рѣдкостью, что количество ихъ ограничено, истощимо. Неповсемѣстныя и., впрочемъ, являются истощимыми только

каждая въ отдѣльности, но по общей массѣ кроющихся въ природѣ и, стихія вполне постоянна для человѣка. Въ той мѣрѣ, въ какой растетъ умѣніе пользоваться, или знаніе или культурное развитіе, люди открываютъ въ природѣ и средѣ все новыя подспорныя и. или суррогаты; такъ, открытіе каменнаго угля уничтожило опасеніе на случай истощимости древеснаго топлива.

Полей (Pulegium), родъ растенія, близкій къ мятѣ, сем. губоцвѣтныхъ, съ пятираздѣльною, двугубою чашечкою, изъ которой замкнута густымъ кругомъ волосковъ. Обыкновенный полей (P. vulgare), растущій на влажныхъ, песчаныхъ мѣстностяхъ въ средней и южной Европѣ, съ шарообразными рыхлыми кругами цвѣтовъ, свѣтло-пурпуровыхъ или желтыхъ; цвѣтущее растеніе дѣйствуетъ какъ перечная мята; свѣжее, положенное на кожу, производитъ красноту.

Полемархъ (Polemarchos), второй изъ аѳинскихъ архонтовъ, заведывавшій вѣщью, что относилось до войны; тоже названіе носилъ главнокомандующій арміею беотійцевъ и предводитель суліотовъ; впоследствии этимъ именемъ означали вообще воено-начальниковъ или военныхъ министровъ.

Полебуръ (Polemburg), голандскій живописецъ (1586 † 1660), писалъ пейзажи съ фигурами, чаще всего нѣмцъ, отличился необыкновенною тщательностью въ отдѣлкѣ. Въ эрмитажѣ до 14 его картинъ, изъ Св. Писанія и мифологій; на небольшой картинѣ «Бѣгство въ Египетъ» П. изобразилъ себя въ видѣ пастуха, облокотившагося на дерево.

Полемика (отъ греч. polemos—война), литературный споръ о какомъ-нибудь вопросѣ, посредствомъ печати. Прежде и преимущественно велась въ области богословія (полемическое богословіе); теперь она захватила область всѣхъ наукъ и въ особенности область общественныхъ вопросовъ, обсуждая которые, приносятъ большую пользу дѣлу улучшенія и преобразованія народнаго быта.

Полемографія (греч.), описаніе военныхъ дѣйствій и походовъ.

Полемонъ, аѳинскій философъ, род. около 350 г. до Р. Х., въ юности велъ невоздержную жизнь, пьяный забрелъ къ Ксенократу въ то время, какъ этотъ философъ говорилъ о воздержаніи. Рѣчь эта сдѣлала его ревностнымъ ученикомъ Ксенократа, а когда тотъ умеръ, П. заступилъ его мѣсто. Онъ не измѣнилъ ничего въ теоріи своего учителя, уж. около 272 г. до Р. Х.—П. I, царь понтіейскій, сынъ Зенона, правителя одной изъ римскихъ областей, былъ возведенъ Антоніемъ на тронъ понтіейскій, помогая Антонію въ войнахъ съ пардами и Октавіемъ, потомъ сошелся съ Октавіемъ и правилъ Понтомъ до смерти, около 11 г. до Р. Х.—П. II, его сынъ, наследовалъ ему подъ опекою своей матери, въ 65 году уступилъ Нерону большую часть своего царства и царствовалъ только надъ небольшою частью Киликіи.—П. *Періэметъ*, ученикъ стоика Панеція, род. въ концѣ III вѣка до Р. Х., всю жизнь путешествовалъ. Написалъ «Путешествіе вокругъ свѣта», полемическое сочиненіе противъ Тимона и Эратосфена. До насъ дошли только отрывки (издан. въ 1838 г. Преллеромъ).—П., *Антоній*, софистъ, род. въ I вѣкѣ по Р. Х., открылъ школу въ Смирнѣ при Траянѣ, оставилъ 2 «Декламаціи» (изд. Орелли, Лpz. 1819).—П., аѳинскій писатель II вѣка, оставилъ трактатъ о физиогноміи, изд. въ 1780 г.

Полемоскопъ (греч.), зрительная труба для войны, родъ подзорной трубы съ двойнымъ отраженіемъ и съ двойнымъ преломленіемъ, при помощи которой можно видѣть предметы, находящіеся сзади и по бокамъ.

Полони, *Джіованни*, антверпій, физикъ и математикъ (1683 † 1761), 26-ти лѣтъ занималъ кафедру астрономіи въ университетѣ Падуи; извѣстенъ въ ученомъ мірѣ замѣчательными сочиненіями: «De motu aquae motix» 1717; «De Aqueductibus urbis Romae» 1722; «Exercitationes viltruvianaе» 1739 и др.

Поленика (Rubus arcticus), поленика, сѣверная малина, мамура, см. княженица.

Поленоръ (Polenor), центавръ, убитый Геркулесомъ отравленною стрѣлою. Передъ смертію омылъ раны въ рѣкѣ Анигрусъ, которая съ тѣхъ поръ получила вонючій запахъ.

Полента, итальянская фамилія, царствовавшая въ Равеннѣ съ 1275 по 1441 г.,

происходить отъ Гвидо Новалло II, отъ знаменитой Франчески ди Римпини († 1322).

Полента (Polenta), родъ ячменной кашки, смѣшанной съ мукой; у древнихъ римлянъ обыкновенно ячмень сперва поджаривали, потомъ мололи въ муку, прибавляя туда соли. И болѣе употребляли плебей и солдаты. Теперь итальянцы готовятъ поленту въ видѣ киселя изъ каштановой или мансовой муки съ саломъ и пармезаномъ.

Полетъ (Polain), французскій писатель (1800 † 1869), въ молодыхъ лѣтахъ служилъ въ военной службѣ, но скоро оставилъ ее и принялъ участіе въ политическихъ партіяхъ. Замѣшанный въ заговоръ Веллеора, посаженъ въ тюрьму и основалъ съ Тьеромъ, Минье и Карелемъ газету «National», въ коей былъ редакторомъ до смерти Кареля. Писалъ въ журналѣ статьи остроумныя и ѣдки, былъ отданъ подъ судъ, но оправдался, съ 1843 г. былъ редакторомъ французской «Иллюстраціи» до смерти.—П., *Матье-Ламбера*, современный бельгійскій историкъ (р. 1808); главный трудъ его: *Histoire de l'ancien pays de Liège* (1844—1848).

Полеография (греч.), описаніе городовъ.

Полетика, *Василій Аполлоновичъ*, вице-предсѣдатель общества для содѣйствія русской промышленности и торговлѣ, современный техникъ и писатель, издалъ: *О желѣзной промышленности въ Россіи*, публичныя лекціи (Спб. 1864); писалъ статьи въ журналахъ; въ настоящее время издаетъ «Виржевыя вѣдомости».

Полетуша, или летяга (см. вт.).

Полетъ птицъ, бываетъ весьма различенъ: прямой, кругами, извилинами и пр. Замѣчательна быстрота и продолжительность н. нѣкоторыхъ птицъ: напр. охотничій соколъ Генриха II изъ Фонтенбло прилетѣлъ на Мальту (1,500 верстъ) въ 24 часа; англ. Маугары, водящіеся въ южной Америкѣ, уже нѣсколько разъ были убиваемы во Франціи, слѣдовательно онѣ летѣли безъ остановки никакъ не менѣе 1,550 верстъ; почтовые голуби пролетаютъ въ часъ до 60 верстъ; говорятъ, что извѣстны соколы, которые при особенныхъ усиліяхъ пролетали до 230 верстъ въ часъ.
Т. О.

Полеты (греч. продавцы), въ древнихъ Аѳинахъ—десять правительственныхъ лицъ, отдававшихъ въ откупное содержаніе сборъ государственныхъ доходовъ и общественныхъ податей.

Ползиковъ, *Владиміръ Петровичъ*, керченскій комендантъ (1818 † 1874), одинъ изъ храбрѣйшихъ защитниковъ Севастополя, служилъ первоначально на Кавказѣ.

Ползковый цвѣтъ (*Digitalis grandiflora*), *наперстянка великоцвѣтная*, видъ наперстной травы, дикорастущій.

Ползуновъ, *Иванъ*, русскій механикъ († 1766), служилъ при екатеринбургскихъ горныхъ заводахъ, потомъ при волычанскихъ, откуда представилъ 25 апрѣля 1763 г. начальнику заводовъ, Порошину, проектъ огненной машины. Машину эту построили (1766) для плавки серебрянныхъ рудъ въ печахъ на рѣкѣ Варнаулѣ; дѣйствіе равнялось дѣйствию 12 печей обыкновенныхъ и доставило II. званіе механика и чинъ инженернаго капитанъ-поручика.

Ползуны (Anabas), рыбы изъ сем. лабиринтовыхъ. См. анабасъ.—II., въ машинахъ, приводы.

Ползуна, *крутъ* или *олокуша*, въ технику—снарядъ, употребляемый на фарфоровыхъ и фарфоровыхъ заводахъ для окончательнаго измѣщенія, растиранія и приготовленія посудной массы.

Полибазитъ, см. *осенной блескъ*.

Полибій (Polybios), царь коринтскій, усыновилъ Эдипа во время его младенчества. Не имѣя дѣтей, назначилъ своимъ преемникомъ Адраста, который бѣжалъ къ его двору, изгнанный изъ Аргоса.—II. (Polybios), греческій историкъ, род. въ Мегалополѣ около 204 г. до Р. Х., командовалъ въ 174 г. вспомогательною кавалеріею ахейцевъ, высланною противъ римлянъ. Въ 167 г. былъ посланъ

заложникомъ въ Римъ, гдѣ пробылъ болѣе 16 лѣтъ. Другъ Сципіона Африканскаго, съ которымъ былъ при осадѣ Карфагена (146). Путешествовалъ по Африкѣ, Испаніи, Галліи. Ум. 82 лѣтъ; написалъ: «Жизнь Филопомена», «Исторію Нуманціи», «Тактику» и «Всѣобщую исторію» въ 40 книгахъ, въ которыхъ содержится исторія Рима и современныхъ ему государствъ отъ 220 до 146 г. До насъ дошли только перія 5 книгъ этой исторіи. Какъ историкъ, П. замѣчательнъ здравымъ критическимъ взглядомъ и мастерскимъ рассказомъ. Первое изданіе П. было по гречески въ 1530; переводъ на французскій Тюмье (Par. 1727—30); на русскій языкъ переводилъ въ 1756—63 г. Сергѣевъ Волчковымъ. — П., медикъ и ученикъ Ипократа, жилъ въ срединѣ V ст. до Р. X., основатель школы догматистовъ. Ему приписываютъ нѣсколько сочиненій «О натурѣ человека», «О діетѣ въ болѣзняхъ и родахъ женщинъ».

Полиботъ (Polybotes), въ классической мифологіи—одинъ изъ гигантовъ, хотѣвшихъ завладѣть небомъ. Нептунъ видѣлъ его, убѣгающаго черезъ море, которое доходило ему только до груди и задавилъ частью острова Коса, покрывшаго тѣло гиганта.

Полива, глазури, мурава на глиняномъ подѣлѣ.

Поливановъ, Л., составитель учебниковъ русской грамматики для среднихъ учебныхъ заведеній (Грамм. и Христом.)

Полигалинъ, химическое вещество, извлекаемое изъ корня растенія *Polygala senega*, въ видѣ блестящихъ пластинокъ соломеннаго цвѣта, ѣдкаго, жгучаго вкуса, трудно растворимое въ алкогольѣ.

Полигалитъ, минералъ ромбической системы; кристаллы широко-столбообразны; блескъ перламутровый; тв. = 2,5—3, уд. вѣс. = 2,75. Безцвѣтенъ или окрашенъ сѣровато-зеленымъ, мясо- и кирпично-краснымъ цвѣтомъ. Составъ: 45,23 сѣрникоислой известн., 20,04 сѣрникоислой магнезій, 28,78 сѣрникоислаго кали и 5,95 воды. Находится въ каменной соли въ Ишелѣ, въ Австріи, въ Галлейнѣ и др.

Полигамія (греч.), многоженство, одновременная связь мужчины со многими женщинами, существуетъ у мусульманъ и вообще на Востоку, вредна тѣмъ, что ослабляетъ силы и производитъ поколѣніе слабыхъ гражданъ и уменьшеніе населенія. Въ полигаміи надо искать причину того, что народонаселеніе Турціи, гдѣ существуетъ по большей части многоженство, удваивается въ 550 лѣтъ, тогда какъ наприм. въ Россіи, гдѣ существуетъ моногамія, оно удваивается въ 75 лѣтъ. Притомъ въ странахъ, гдѣ существуетъ н., нравственное и гражданское положеніе женщины находится на самой низкой степени. У евреевъ многоженство было дозволено и введено примѣромъ патриарховъ: Ламехъ взялъ двѣ жены—Аду и Селлу. Мохаммедъ позволилъ мусульманамъ имѣть 4—5 законныхъ женъ и сколько угодно наложницъ. Наши законы и вообще законы Европы наказываютъ многобрачіе весьма строго. Между животными болѣе видовъ такихъ, которые не живутъ съ одной самою; между травоядными одинъ самецъ служитъ для многихъ самокъ. Птицы имѣютъ также много полигамическихъ видовъ, но между ними есть образцы и супружеской вѣрности, наприм. голубь и ласточка. Хищныя птицы живутъ также болѣею частью парами. Между насѣкомыми есть такія, у которыхъ болѣе самокъ, нежели самцовъ, и такія, какъ пчелы, у которыхъ это отношеніе обратное. — **Полигамисты**, многобрачники, тѣ, которые имѣютъ нѣсколько женъ. — **Полигамическія растенія** (*Polygamia*), или **многобрачныя** (XXIII классъ по системѣ Линнея), имѣющія, кромѣ двуполыхъ цвѣтковъ, мужскіе или женскіе, или тѣ и другіе вѣтви. Этотъ классъ въ настоящее время уничтоженъ, и относящіяся къ нему растенія размѣщены въ классы соотвѣтственно строенію ихъ обоюполыхъ цвѣтковъ; наприм. кленъ отнесенъ къ 8 классу и т. д.

Полигимнія (*Polyhymnia*), Полимнія, муза лирической поэзіи и краснорѣчія. Ее изображали съ головою, украшенною цвѣтами или драгоценными камнями; въ лѣвой рукѣ она держала свитокъ, на которомъ было написано: «убѣждать»

Полигисторъ (греч.), название человека многоснающего, особенно въ исторіи и литературѣ. Таковы Салагортъ, Моргозъ. — **П.**, Александра, греческій писатель, род. въ Милетѣ, ваятъ въ плѣнъ въ войнѣ Митридата, освобождаетъ Корнусовъ; погибъ 76 г. до Р. X. въ Лорентумѣ при помарѣ. Ему приписывали 42 воч.; до насъ дошло только извлеченіе изъ «Исторіи восточныхъ народовъ» и «Трактата о еврейхъ».

Полиглотъ (греч.), лице, знающее много языковъ, и произведеній, написанныхъ или напечатанныхъ на многихъ языкахъ. Есть множество подобныхъ библій, болѣе извѣстны: гексагли Оригона и библія Хименеса на 4-хъ языкахъ: еврейскомъ, халдейскомъ, греческомъ и латинскомъ (1517); библія Джустиниани на пяти языкахъ: четырехъ предыдущихъ и еще на арабскомъ (1518); библія королевская, наданная по повелѣнію Филиппа II; копія библіи Хименеса съ прибавкой сирійской (1572); библія Леже (De-Le-Jay) на 7 языкахъ: еврейскомъ, халдейскомъ, самарійскомъ, сирійскомъ, арабскомъ, греческомъ и латинскомъ (1643). Валтонскій или лондонскій и на десяти языкахъ (6 ч. 1657 г. и 2 прибав. 1669). Въ настоящее время, когда библія переведена на 210 языковъ (въ 1854 г. только на 50) возможенъ громадный и.

Полигнотъ (Polygnotos), греческій живописецъ, род. на островѣ Озосѣ около 490 г. до Р. X. Отецъ и учитель его, Аглафонъ, былъ тоже живописецъ. Въ Аоніяхъ украсилъ живописью нѣсколько храмовъ и Пропилеи. Главныя работы были въ храмѣ Тезея и изображали сраженія между лапедемонянами и аоніянами, битву съ амазонками, Мараонское сраженіе, осужденіе Аякса послѣ троянской войны. Современникъ Фидія, онъ не достигъ такой извѣстности, потому что у него не было группъ, перспективы, движенія.

Полигональнныя (греч.) числа или фигуральныя, помѣщающіеся въ плоскости правильнаго многоугольника на равныхъ разстояніяхъ одно отъ другаго числа. — **Полинометрія**, ученіе объ измѣреніи прямолинейныхъ фигуръ, имѣющихъ болѣе трехъ сторонъ. — **Полигонъ**, многоугольникъ.

Полигонъ. Если какое нибудь пространство надобно укрѣпить, то его сначала обносятъ многоугольникомъ, называемымъ полигономъ. И. бываетъ *наружный* и *внутренній*. По наружному и. располагается крѣпостная ограда; внутренний обозначаетъ предѣлъ, за который эта ограда не можетъ быть подана во внутрь. Положеніе наружнаго и. опредѣляется мѣстностью: исходящіе углы располагаются на самыхъ сильныхъ пунктахъ мѣстности; положеніе сторонъ полигона вымѣняется необходимымъ направленіемъ выстрѣловъ и т. д. Положеніе внутренняго и. опредѣляется необходимымъ внутреннимъ пространствомъ, имѣющимся внутри строенія и т. д. Стороны и. называются *боками* и *линіями* и. Линія, дѣлящая углы и. пополамъ, назыв. *капиталами*. По наружнымъ линіямъ и., между двумя капиталами, располагаются *фронты укрѣпленій*. Ц. К.

Полигонъ (Polygonus), сынъ Протея и Корониды, былъ съ братомъ своимъ, Телогономъ, убитъ Геркулесомъ, котораго они вызвали на бой.

Полиграмма (греч.), въ математикѣ — многосторонняя фигура.

Полиграфія (греч.), искусство писать секретнымъ образомъ или выразать вслѣдъ графическими знаками, понятными только тому, кто имѣетъ къ нимъ ключъ. Светоній пишетъ, что Юлій Цезарь переписывался съ Августомъ полиграфическимъ образомъ. Этотъ родъ письма былъ въ ходу у кареагенцевъ и сиракузянъ. Японцы уже въ очень древнее время имѣли родъ полиграфіи. Тризонъ, Норна, Вигенеръ и іезуитъ Нисеронъ писали о полиграфіи. — И. называется также искусство разбирать секретныя шрифты. — И., въ библіотекахъ — отдѣленіе писателей о различныхъ предметахъ. — **Политрафа**, авторъ сочиненій, принадлежащихъ къ совершенно различнымъ областямъ знанія. Таковы были у древнихъ: Аристотель, Платонъ, Плутархъ, Цицеронъ; изъ новѣйшихъ: Вольтеръ, Лейбницъ, Гёте. — И., механический инструментъ, посредствомъ котораго можно дать нѣсколькимъ перьямъ вдругъ такое движеніе, что они всѣ будутъ писать одно и тоже.

Полидакрія (греч.), невольное теченіе слезъ изъ глазъ. || |

Полидамъ (Polydamon), эссалийскій кузнецъ, отличался отрокниимъ ростомъ. Онъ божь оружія убилъ свирѣпаго льва, обитавшаго на Олимпѣ. Потѣбъ, задававшихся смѣломъ, которую хотѣлъ поддержать.

Полидехтъ, царь Серфеа, спасъ Данаю и сына ея Персея, брошенныхъ въ воды, впоследствии оскорбилъ Данаю, и Персей отомстилъ ему, показавъ ему голову Медузы, превратившую его въ камень.

Полидинамія (греч.), полнота силъ, крѣпость.

Полидора (Polydora), дочь Мелеагра, внучка Эвоя, мать Лаодаміи, жена Протеиды, первая война, сошедшаго съ греческихъ кораблей на троянскій берегъ. — **Полидоро-да-Караваджіо**, живописецъ (1495 † 1543), былъ сперва простымъ слугою при мастерской Раваля. Работы этого полнаго живописца востыпили Караваджіо пристраститься къ живописи; онъ началъ рисовать и былъ нѣтъ Равалемъ въ число учениковъ. Умеръ, убитый слугою, который хотѣлъ его ограбить. Прекрасно писалъ полусвѣтъ и подражалъ древнимъ фрескамъ. — **Полидоръ**, младшій сынъ Пріама, котораго онъ младенцемъ поручилъ своему зятю, Полиместору, царю Херсонеса. Полиместоръ убилъ П., чтобы воспользоваться его богатствомъ. Послѣ наденія Трои, Гекуба, мать П., печально пристала къ берегамъ Херсонеса и, узнавъ объ участи своего сына, вырвала глаза Полиместору и умертвила его дѣтей. — П., царь спартанскій, изъ племени орестидовъ (876—894 до Р. X.), отличился въ Мессенской войнѣ. Изображеніе его служило народною печатью въ Спартѣ.

Полизель, греческій комическій поэтъ, род. въ Афинѣхъ въ V вѣкѣ до Р. X. Написалъ комедіи: «Ниптра», «Демогиндареосъ», «Рожденіе Аѳродиты», «Рожденіе музъ» и др. Отъ него остались только отрывки.

Поликандило (греческ.), церковная лампада, имѣющая отъ 7 до 12 свѣчей.

Поликлеонъ, сынъ Лелокса, царь мессинскій, почитавшійся мессинцами за бога.

Поликарповъ, *Федоръ*, справщикъ (съ 1700 г.) и директоръ (съ 1725) московской духовной типографіи, ученикъ типографской школы († 1730), составилъ «Исторію славянской греко-латинской московской академіи» (напеч. въ древн. Визіюнкѣ XVI г.), «Лексиконъ славяно-греко-латинскій», «Грамматику славянск.» и др. соч.; занимался переводами съ греческаго и латинскаго языковъ.

Поликарпъ, св. епископъ смирнскій, изъ язычниковъ, ученикъ апостола Іоанна, въ Римѣ обратилъ многихъ еретиковъ въ христіанство, пострадалъ 166 г. въ жестокое гоненіе Марка-Антонина въ Азіи, написалъ въ 107 г. посланіе къ филиadelphійцамъ (переведено на русскій въ Христ. чтен. 1821). — П., печерскій черноризецъ, къ которому Симонъ Владимірскій писалъ свое посланіе о печерскихъ угодникахъ. Какъ бы продолженіемъ этого посланія служить писанное около 1230 г. посланіе самого П. къ печерскому архимандриту Акиндиму, заключающее въ себѣ житія угодниковъ, неупомянутыхъ Симономъ. Оба посланія, Симоново и П., послужили основаніемъ печерскому патерику.

Поликастро (Policastro), городъ въ неаполитанской провинціи, съ небольшою гаванью. Въ средніе вѣка это былъ важный городъ, но готы, сарацины, норманны и турки совершенно его раззорили.

Поликлессъ (Polycles), греческій скульпторъ, жившій около 180 г. до Р. X. Извѣстна его статуя Гермафродита, въ Боргезе. Выбѣтъ съ братомъ своимъ Діонисіемъ изваялъ великолѣпныя статуи Юнони и Юпитера.

Поликлетъ (Polykleitos), изъ Сикіона (или Аргоса), скульпторъ и архитекторъ, ученикъ скульптора Агеллада, болѣе юный современникъ Фидіа, жилъ около 432 г. до Р. X. Одна изъ его статуй называлась канонъ—правило, потому что въ ней соблюдены были пропорціи человѣческаго тѣла до того, что она могла служить правиломъ, образцомъ для другихъ. Изъ дошедшихъ до насъ произведеній П. замѣчательна «Юнона», дворца Людовига. Его смѣшиваютъ часто съ младшимъ П. изъ Аргоса.

Поликлиника (греч.), уходъ за больными въ клиники; также городская клиника.

Поликратъ, минералъ ромбической системы, встрѣчается въ таблитообразныхъ кристаллахъ. Тв.—5,3—6, уд. вѣсъ—5,0—5,13; цвѣтъ чернѣйшій, состоитъ преимущественно изъ титановой и танталовой кислотъ, цирконовой земли, иттровой земли, окиси желѣза, закиси урана и церія, со слѣдами глинозема, извести и магнезій. Находится въ гранитѣ Гиттеровъ въ Норвегій.

Поликратъ (Polykrates), тиранъ острова Самоса, царствовалъ въ 540—523 г. до Р. Х.; персидскій сатрапъ Оронть заманилъ его къ себѣ и распялъ на крестѣ. Шиллеръ написалъ стихотвореніе «Перстень П.—П.», греческій софистъ, род. въ Лемнахъ въ IV вѣкѣ до Р. Х., училъ реторику; Зондъ былъ его ученикъ. П. отличался краснорѣчіемъ; сочиненія его не дошли до насъ.

Поликсена (Poluxena), дочь Пріама и Гекубы, невѣста Ахилла, играетъ роль въ «Троихахъ» Еврипида, героиня трагедій Озерова «Поликсена».

Поликсенъ (Poluxenos), сынъ Агастена, гераклидъ, при осадѣ Трои предводительствовалъ 10 кораблями.—П., платина, содержащая желѣзо; смѣсь платины съ другими металлами.

Полилогія (греч.), многоглаголаніе, многорѣчивость.

Полимела (Polymela), дочь Филаса, любовница Меркурія, извѣстна красотою, имѣла отъ Меркурія сына Ендора.

Полимеризмъ, многочисленность, лишнее число членовъ, многосложность. — *Полимерная тѣла*, въ химіи—такіе составы, въ которыхъ количественное отношеніе элементовъ одинаково, но количество каждаго изъ нихъ различно.—*Полиметръ*, инструментъ для сложныхъ измѣреній; также многосложный растительный стихъ.

Полиместоръ, см. Полидоръ.

Полиминитъ, минералъ, открытый и разложенный Верцѣтусомъ; его находятъ въ Норвегій (цвѣтъ желѣзно-чернѣйшій) въ цирконовомъ сіенитѣ; кристаллическая система ромбическая; тв. 6,5; уд. в. 4,75...4,85. Родъ титана, но съ многими основаніями: цирконъ, иттри, окиси желѣза, извести, магнезій и окиси церія.

Полимнія (Polymnia edulis), *съдобная*, растеніе изъ сем. сложноцвѣтныхъ, травянистое. Листья жесткіе, цвѣты желтые, собранные въ одинъ пучекъ; иногда кругомъ желтыхъ бываетъ кольцо изъ красныхъ цвѣтовъ; родомъ изъ Америки. Извѣстно до 10 видовъ, описанныхъ Декандалемъ. Названа въ честь мумы Полимніи. Корень похожъ на георгинные клубни и достигаетъ 25 фун. вѣса, даетъ очень вкусную овощъ, которую индѣйцы ѣдятъ даже въ сыромъ видѣ. III.

Полиморфизмъ, многообразность, многоформность. — *Полиморфная тѣла*, въ химіи—такія, которыя имѣютъ при одинаковомъ составѣ различную кристаллическую форму, наприм. известковый шпатъ и аррагонъ. Въ частныхъ случаяхъ получается диморфизмъ и триморфизмъ.

Полинезійскіе языки. Языки Полинезій представляютъ замѣчательную однородность. Они не имѣютъ никакихъ инфлексій (измѣненія окончанія въ словахъ) и прибѣгаютъ къ матеріальнымъ средствамъ, къ приставкамъ и частицамъ или къ удвоенію одного или нѣсколькихъ слоговъ для того, чтобы обозначать различныя части рѣчи. Впрочемъ, грамматическія категоріи въ этихъ языкахъ довольно неопредѣленны, и часто одно и то же слово принадлежитъ къ нѣсколькимъ категоріямъ. Звукоподражательныя слова встрѣчаются во множествѣ. Строеніе и словъ гораздо проще, чѣмъ малайскихъ; слогъ можетъ оканчиваться только одною согласной и не можетъ содержать двухъ согласныхъ; онъ всегда состоитъ изъ согласной, за которой слѣдуетъ гласная, или изъ одной гласной. Во всѣхъ полинезійскихъ языкахъ существуетъ только 12 согласныхъ (f, h, k, l, m, n, p, r, s, t, v, w); въ нихъ замѣтно стремленіе выравнивать однородныя согласныя и выбрасывать такіе, которыя имѣютъ слишкомъ растянутое произношеніе. Изъ этого можно заключить, что эти языки образовались путемъ постепеннаго видо-

многочисленія малайскихъ языковъ, которые значительно превосходятъ ихъ въ отношеніи силы и определенности. Во всѣхъ и. я., исключая языка острововъ Туамоту, который замѣтно уклоняется отъ другихъ, находимъ одну и ту же элементарную фолологию. Языки Маркизскихъ острововъ, Новой Зеландіи (маори), Танги, острововъ Товарищества, Мореллапателей, Дружбы, Гавай и Валлиса соединены между собою довольно близкими родствами. Языкъ Маріанскихъ острововъ составляетъ переходъ отъ этихъ языковъ къ языкамъ малайской семьи. Группа фиджійскихъ языковъ представляетъ довольно большую однородность. — *Полинезийцы*. Восточные малайцы или полинезийцы всѣ живутъ на островахъ Южнаго моря. Они вообще самые бѣлые (съ безчисленными отбѣнками и переходами къ болѣе темному цвѣту) и самые красивые изъ племенъ этой расы; формою носа, который часто бываетъ длинный и прямой, они рѣзко отличаются отъ монгольскаго типа. Почти всѣ и. употребляютъ каву или аву и признають законъ табу. Чѣмъ болѣе на востокъ, тѣмъ болѣе и. отличаются отъ малайцевъ; черепъ у нихъ еще плосче, чѣмъ у малайской расы, челюсти и зубы не такъ выдаются; самый черепъ больше, тѣлосложеніе красивѣе и мускулистѣе; они образуютъ наконецъ довольно однородное населеніе, распространенное по всей Полинезии, отъ Каролинскихъ до Маркизскихъ острововъ, отъ Сандвичевыхъ острововъ до Новой Зеландіи, населенной маорами. Полинезецъ или канакъ (т. е. человекъ) мѣдно-краснаго цвѣта, иногда, впрочемъ, свѣтлѣе. Черты лица у него, вообще говоря, правильнѣе и красивѣе, чѣмъ у собственно малайцевъ и, слѣдовательно, чѣмъ у австралійцевъ; на Сандвичевыхъ островахъ типъ его даже приближается къ кавказскому. Волосы бываютъ такихъ же цвѣтовъ, какъ и у насъ; дѣти, пока они еще не татуированы, почти такіе же бѣлыя, какъ и дѣти европейцевъ. Впрочемъ весьма возможно, что въ Полинезій бывали случаи смѣшенія съ угро японскою расою, которое могло совершаться черезъ острова Лью-Кью, Маріанскіе и Каролинскіе.

Полинезія, см. Австралія. Къ П. относятся слѣдующіе главные острова: Новая Гвинея (12,912 кв. м.), Новая Ирландія, Нов. Британія, Новыя Гебридскіе остр., Новая Каледонія, Соломоновы острова, Фиджи, Туамоту, Сандвичевы и множество мелкихъ острововъ (Маркизскіе и др.).

Полиникъ (Polypeikes), сынъ Эдипа и Иокасты, царствовавшій сначала въ Фивахъ вмѣстѣ съ братомъ своимъ Этеокломъ, но потомъ изгнанный послѣднимъ. Чтобы возвести его опять на престолъ, тестъ его, Адрасть, предпринялъ знаменитый походъ семи вождей противъ Фивъ.

Полиномъ (Polynom), многочленное алгебраическое количество, состоящее изъ нѣсколькихъ членовъ, соединенныхъ между собою знаками плюсъ или минусъ. Наприм. $a^3 + 2a^2b + 2ab^2 + b^3$ — полиномъ четырехъ-членный; полиномъ въ два члена называется биномомъ, въ три — триномомъ. — *Полиномія*, многоименность.

Полинья (Poligny), городъ въ департаментѣ Юры, у подошвы горы. Заводы фарфоровые, селитряные, маслобойные, красильные; торговля краснымъ виномъ, хлѣбомъ, сыромъ, скотомъ. Въ округѣ 66,841 жит.

Полиньякъ (Polignac), французская фамилія, владѣвшая помѣстьями Пуанъ Веле въ департаментѣ верхней Луары. — *Мемориумъ* де-П. (1661 † 1741), дипломатъ при Людовикѣ XIV, кардиналъ и архіепископъ; написалъ: *Anti-Lucretius* (Par. 1747). — *Жюль П.*, получившій 1780 г. титулъ герцога, въ 1789 г. бѣжалъ изъ Франціи и ум. въ 1817 г. въ Россіи. — Старшій изъ трехъ сыновей его *Арманъ-Жюль-Мари П.* (1771 † 1847), участвовалъ вмѣстѣ съ братомъ Жюлемъ въ заговорахъ Кадудала и Пийегрю противъ Наполеона; оба брата въ 1804 г. заключены были въ тюрьму, и только въ 1814 г. получили свободу. Арманъ сопровождалъ Карла X во время изгнанія 1830. — *Жюль-Огюстъ-Арманъ-Мари*, сначала графъ, потомъ князь де-П.; род. 1780 г., братъ предъидущаго; сначала имѣлъ общую съ нимъ судьбу, какъ ревностный роялистъ и католикъ, получилъ отъ папы 1820 г. титулъ римскаго князя, 1823 г. былъ посланникомъ

въ Лондонѣ, а 1829 г. сталъ въ главѣ министерства, которое изданіемъ италійскихъ указовъ 1830 г. погубило династію Бурбоновъ. Набавленный амнистією 29 ноября 1836 г. отъ пожизненнаго заключенія въ тюрьмѣ, П. отправился въ Англію, гдѣ и ум. 1847 г.—П., *Голанда-Мартина-Габріэле, де-Поласстро*, герцогиня, любимца Маріи Антуанеты (1749 † 1793 г.), вышла за мужъ за графа Жюль П., была воспитательницею королевскихъ принцевъ. Вліяніе ея на королеву было велико; она располагала мѣстами и государственными доходами. При первыхъ изрывахъ революціи, боясь народной ненависти, уѣхала въ Швейцарію.

Полипталы (греч.), многолепестковые растенія, имѣющія болѣе 6-ти лепестковъ въ цвѣткѣ.

Полиплектронъ (греч.), инструментъ съ клавишами въ формѣ фортепіано, имѣющій звукъ струнныхъ инструментовъ, изобрѣтенъ въ Парижѣ Дюкомъ въ 1828 г.

Полипникъ (*Polypodium*), соединеніе нѣсколькихъ тѣсно связанныхъ между собою полиповъ, состоитъ изъ ствола и вѣтвей; отдѣльными же части составляютъ полиповъ.—*Полипняковое вещество* (*Coenenchyma*), общая часть колоній полиповъ, соединяющая ихъ въ одно цѣлое.

Полиподитъ (*Polypodites*), родъ ископаемыхъ папоротниковъ, съ 8 видами.

Полиподіея, или многоножиковыя растенія сем. папоротниковыхъ: сумочки со сплывшимъ кольцомъ отдѣльныя, неправильно растрескивающіяся, содержатъ густую, вязкую слизь, служатъ какъ смягчительное лекарство; главные виды: венеринъ волосъ (*Adiantum*), противогайственное средство, асидій, часто встрѣчающійся въ гѣсахъ на каменистомъ грунтѣ, орлякъ (*Pteris aquilina*) и птеродій.

Полиподіолиты, оттиски папоротниковъ въ окаменѣлыхъ слояхъ.

Полиптеры (греч.), многокрылыя, зоологическое названіе насѣкомыхъ, имѣющихъ нѣсколько паръ крыльевъ, и рыбъ имѣющихъ нѣсколько паръ плавательныхъ перьевъ.

Полиптикъ (греч.), юридическое названіе реестровъ для вписыванія народныхъ податей, денежныхъ повинностей, поземельной подати и официальныхъ документовъ на права собственности или владѣнія. Самый древній и находится въ аббатствѣ С. Жерменъ въ Парижѣ, принадлежитъ началу IX столѣтія.

Полипитотъ (греч.), риторическая фигура, повтореніе въ одномъ періодѣ одного и того же слова въ разныхъ грамматическихъ формахъ; наприм.: вы сдѣлали, что должны сдѣлать и будете дѣлать до конца жизни.

Полипъ, въ хирургіи опухоли или нарости на слизистыхъ оболочкахъ организма, различной формы и величины, которые сидятъ на большей или меньшей величинѣ кожи. Чаще всего полипы встрѣчаются въ носовой полости и на слизистой оболочкѣ и препятствуютъ нормальной дѣятельности органовъ. Ихъ удаляютъ посредствомъ операціи, ножомъ или лигатурою, или же прижигаютъ ѣдкими средствами, и такъ какъ они нерѣдко по уничтоженіи являютъ опять, то нужно взять во вниманіе дискразію, ихъ производящую, и согласно этому лечить организмъ.

Полины (кораллы, животнорастенія, зоофиты), по формѣ похожи на вѣтвистое дерево; тѣло покрыто известковымъ, роговымъ, кожистымъ покровомъ или бываетъ голое и мягкое. П. по наружности приближаются къ растеніямъ; это лучистыя животныя, рѣдко живутъ отдѣльно; болѣею частью они срастаются и составляютъ колонію, не имѣютъ органовъ движенія. На верху по срединѣ находится у нихъ отверстіе, служащее и ртомъ, и порошницей (у мшановъ ротъ отдѣленъ отъ порошницы). Вокругъ отверстія расположены лучами щупальцы; во внутренней полости всѣхъ п., за исключеніемъ мшановъ, почти всегда бываютъ лучеобразно расположенныя придатки, на конхъ сидятъ органы размноженія (родовыя железы). Щупальцы служатъ для осязанія и для схватыванія пищи. Они воспримчивы только къ движенію воды. Ротъ ведетъ въ простой желудокъ съ кишками и порошницей, или безъ нихъ; органовъ дыханія у п. нѣтъ. Размноженіе производится: 1) почками, 2) произвольнымъ дѣленіемъ (продольнымъ) и

3) яйцами или личинками, т. е. продолговатыми мѣлочками, лежащими на полудномъ. Большая часть и. размножается одновременно нѣсколькими способами; отъ этого зависитъ различная форма коралловъ или полипниковъ. Полипникъ почти всегда прирастаетъ къ какому нибудь постороннему предмету; очень рѣдко можно видѣть, чтобы онъ двигался свободно. Многие и., исключая низса (*Lisa*), отдѣляются внутрь, а нѣкоторые, напр. органтикъ (*Tubipora*), наружу, почкованное тѣло (полипникъ). Различное размноженіе и. въ большинствѣ случаевъ ведетъ къ образованію колоній, такъ какъ при этомъ большою частію молодыя животныя не отдѣляются отъ тѣла старикъ, прикрѣпляясь къ нему извѣстнымъ мѣстомъ; такъ что является мѣсто, общее какъ молодому, такъ и старому поколѣнію, и всѣ члены колоніи образуютъ такую тѣсную органическую связь, что вся колонія принимаетъ характеръ одного существа. Каждый молодой и., прошедшій такимъ образомъ, можетъ въ свою очередь произвести болѣе или менѣе значительное потомство почкованіемъ или дѣленіемъ, увеличивающее число членовъ колоніи; но кромѣ того еще каждый и. развиваетъ въ себѣ половые продукты (яйца или сѣмя, или яйца и сѣмя вмѣстѣ), и изъ этихъ оплодотворенныхъ яицъ происходятъ молодыя животныя, ведущія отдѣльную, самостоятельную жизнь, а каждое такое животное, путемъ безполаго размноженія (почкованіемъ или дѣленіемъ) можетъ снова произвести цѣлую колонію (см. колонія). Кораллы помѣщали въ различныя времена во всѣ три царства природы. Наконецъ въ 1723 году Пейсональ опредѣлилъ ихъ настоящее мѣсто въ царствѣ животныхъ. Древніе принимали за полиповъ нашихъ сепій; позднѣе и стали считать только нашихъ прѣсноводныхъ и., а стволы морскихъ полиповъ принимали за растенія. Всѣ коралловые животныя живутъ въ водѣ и питаются инфузоріями и т. п., конхъ они ловятъ своими щупальцами. Нѣкоторые полипы живутъ не глубже 8—12 футовъ подъ поверхностью моря, а другіе и въ болѣе значительной глубинѣ. Благородный кораллъ попадаетъ еще въ глубинѣ 731 ф., сѣтчатые кораллы—въ глубинѣ 600 ф. Капитану Россу случилось въ Арктическомъ морѣ вытаскивать еще живыхъ коралловъ изъ глубины 2,000 ф. Многие кораллы прочно прирастаютъ, съ помощью собственной слизи, къ морскимъ тѣламъ. Нѣкоторые кораллы образуютъ верхніе слои множества острововъ; эти слои называются коралловыми рифами и бывають обыкновенно не болѣе нѣсколькихъ сажень въ толщину. Нѣкоторые прѣсноводные и., коихъ отдѣляютъ отъ коралловъ подъ именемъ и. медузъ, особенно замѣчательны: а) ничтожною разностью между внѣшнюю и внутреннюю поверхности тѣла, такъ что прѣсноводнаго и. можно вывернуть какъ перчатку, причемъ верхняя сторона его тѣла вполне принимаетъ на себя отправления внутренней; в) большою плодовитостію. Если разрезать и. (актинію, гидру и др.) въ куски, то изъ каждаго куска образуется новый и.; разорванныя и раздавленные части также преобразуются въ совершенныхъ и. Известно до 3,000 болѣею частью несконченныхъ видовъ коралловъ. Польза, приносимая ими: 1) обжиганіе на извѣсть, цементъ, по берегамъ Краснаго моря для постройки домовъ (города Тиръ и Джидъ въ Аравіи построены болѣею частію изъ коралловыхъ столовъ); 2) для украшеній (благородный кораллъ и т. п.); 3) для упаковки (мягкія морскія елочки); 4) актиніи съѣдобны. И. дѣлятся на три отряда: 1) животноекораллы (*Zoocorallia*) или собственно и. (*Anthozoa*); 2) растеніеобразные кораллы (*Phytocorallia*), и 3) мшанки или моховики (*Bryozoa*). О и. писали Эренбергъ, Ламаркъ и др. III.

Полировальная бумага, оберточная, покрытая лакомъ, употребляемая для своденія ржавчины съ товаровъ.—*Полировальный сланецъ*, состоящій изъ скорлупы инфузорій.—*Полирование*, способъ, посредствомъ котораго даютъ поверхности твердаго тѣла по возможности болѣе блескъ. Оно состоитъ изъ трехъ видовъ: глаженія, шлифованія и лакированія. Чѣмъ тверже тѣло, тѣмъ лучше оно полируется. И. металловъ производится порошкомъ (кромѣ желѣзной окиси и трепала служитъ еще извѣсть для желтой мѣди и стали), насыпаннымъ на деревянный, кожаный или войлочный помпокъ; для окончательной и. служитъ отмученная

костяная зола и прокаленная сажа. Для нагнѣть металлъ употребляется и далоуиѣмъ и трѣкѣмъ; для твердыхъ служить стальное лопило и полировальное ками (кровоуиѣмъ). Для столярной политуры въ деревянныя предметы втирають синиртовѣй растворъ шалака, шалаковѣй лакъ. Для и стекла есть особѣнныя машина, вагъ съ подушками, и служить оловянная зола на синиртовѣй дощочкагъ; для твердыхъ драгоцѣнныхъ камиѣй употреблѣются наждагъ, для мрамора, гранита и другихъ каминой—англѣйская красная краска или погѣмѣнная известь. Рогъ полируютъ немѣновѣй порошкѣмъ; перѣдъ и штирають дерево и рога крошѣмъ.

II. Езд.

Полисадонъ, *Василѣй Петровѣчъ*, бывшѣй профессоръ богѣословѣя въ петербургскомъ университетѣ, воспитывался въ востромской семинарѣ и московской духовной академѣ, 1842 г. поступилъ бакалавромъ по кафедрѣ философѣи въ Казанскую духовную академию и вскорѣ профессоромъ богѣословскихъ наукъ въ семинарѣю въ Петербургѣ. Съ 1847 по 1858 г. находѣлся священникомъ при заграничныхъ нашихъ церквахъ въ Вадѣнѣ, Парижѣ и Берлинѣ, откуда поступилъ профессоромъ богѣословѣя въ петербургскѣй университетъ, гдѣ и оставался до 1871 г. До поступления въ университетъ написалъ: Борьба платоническоѣ философѣи съ христианствомъ, также Богѣословскѣя бесѣды на французскомъ языкѣ и др.

Поли саркѣи (греческ.), необыкновенная толщина или дородность, крѣпость мускуловъ.

Полисинтетическѣе языки. Въ развитѣи языка можетъ быть, каждаѣй языкъ первоначально бываѣтъ односложнымъ, какъ теперь существуетъ множество языковъ, которые еще не вышли изъ этого перваѣго периода развитѣи. Такой языкъ являѣтся еще, такъ сказать, неорганическимъ; въ немъ содержанѣе (смыслъ, главное понятѣе) и форма (склонѣнѣя и производимыя слова) находятся еще въ полной раздѣльности. Вислѣдствѣи выстунаѣтъ мысль въ хаотическомъ видѣ; слово и предложѣнѣе еще не отдѣляются одно отъ другаѣго; неопредѣлѣнный организмъ соединяѣтъ въ одно цѣлое отдѣльные слова, которые кажутся сросшимися между собою, и потому оставлѣютъ мысль неясною и неопредѣленною; въ нихъ содержанѣе и форма слѣзаны лишь наружно и слѣзаны насильственно. Такие языки называѣются агглютинативными или полисинтетическими (греч. многосложными). Они встрѣчаются у древнихъ американскихъ племенъ и отличаѣются необыкновенною длиною словъ. Есть въ нихъ слова по 48 и 58 буквъ; въ менѣеизвѣстномъ нарѣчѣи есть слова въ 14 слоговъ, въ грѣнландскомъ—слова въ 38 буквъ, которыми выражаѣтся цѣлая фраза. Глаголы тоже очень сложны и мѣняются, до безконечности.

Полисменъ (греч.), въ оптигѣ—стекло, чрезъ которое предметъ видѣнъ повторѣвшимся множество разъ.

Полисменъ (Policeman), полицейскѣй въ Лондонѣ. Всякѣй полисменъ имѣѣтъ въ своемъ управленѣи извѣстную часть квартала, знаетъ всѣ дома этого участка, живущихъ въ нихъ и ихъ занятѣя. Днемъ и ночью онъ смотрѣтъ на порядѣмъ своего участка, расхаживая по улицамъ. Въ рукавѣ у него востѣная калочка; если онъ дотронѣтся до кого либо, тотъ долженъ слѣдовать за нимъ и подаѣвать ему помощь.

Полисены (франц. Polisson), стоячѣе воротнички у рубаши.

Полиснасты (греч. многотанущѣй), или *иммом*, простая машина, состоящая изъ соединѣнѣя многихъ блоковъ. И. бываѣтъ нѣсколькихъ родовъ. При дѣйствѣи и. столько же терѣтся въ скорости, сколько вытѣриваѣтся въ силѣ. Такъ наприм. если употребѣтъ и., состоящѣй изъ 6 блоковъ, то каждаѣй блокъ будѣтъ поддерживать $\frac{1}{6}$ груза; слѣдовательно надо, для поднатѣя 6 пудъ, употребѣтъ силу, съ которою поднимаѣтъ 1 пудъ. Въ и. другаѣго рода одинъ неподвижный блокъ бываѣтъ соединѣнъ съ нѣсколькими подвижными; для опредѣленѣя величини силы, необходимо для равновѣсѣя такого и., нужно грузъ раздѣлить на 2, возмѣшенное въ стѣпень, равную числу подвижныхъ блоковъ.

Полимерія (греч.), обліє сім'я, чреватіша продуктивність.

Поліморфонтъ, полководець Александра Великого, бивъ назначенъ Антипатромъ въ охорону дѣтямъ Александра, а сдѣланъ намісникомъ государства, вслѣдствіе этого между нимъ и Кассандромъ, сыномъ Антипатра, почалась война; скончался жемъ П.

Полиставрій (греч. многокрестіе), многокрестная флора, въ Греціи, при Вальсамонѣ и Зонарѣ, церковная одежда патріарховъ, по особенной привилегіи давалась нѣкоторымъ епископамъ, но при Симонѣ солунскомъ принадлежала уже всѣмъ епископамъ. Въ Россіи сперва принадлежала только митрополитамъ и нѣкоторымъ архіереямъ, съ 1776 г. всѣмъ архіереямъ, а съ 1778 г. всѣмъ священникамъ.

Полисть, рѣка Псковской и Новгородской губерній, лѣвый притокъ Ловати; длина теченія 165 верстъ. П. сплавна на большемъ протяженіи, а судоходна отъ Старой Руссы, куда даже съ Ильмена поднимаются пароходы. Главные товары, перевозимые по П., лѣсъ и гѣсъ.

Полиэферитъ, бурый, шаровидный и почковидный пирофоритъ, содержащій до 11% фосфорнокислой извести и 1% фтористаго кальція, находится въ Фрейбергѣ.

Полисъ (Police), контрактъ лица, желающаго застраховать свой домъ или имущество, со страховымъ обществомъ; въ полисѣ обозначены качество и цѣнность имущества страхуемаго и сумма застрахованія.

Политазія (греч.), фораминифера, раковина много-камерная, раздѣленная на нѣсколько полостей, перегородокъ, какъ у амонитовъ; попадаются живыми даже на 320 ф. глубины антарктическаго моря.

Политеизмъ (греч. многобожіе), религія, признающая много божествъ; первая религія человѣка, вышедшаго изъ дикаго состоянія. Божества политеистовъ составляютъ олицетвореніе силъ и явленій природы; собственная форма п. есть дуализмъ. П. исповѣдовали почти всѣ древніе народы; у римлянъ было до 30 т. различныхъ боговъ. И теперь еще исповѣдуютъ п. множество племенъ Азіи, Африки, Америки и Австраліи. Различаютъ 3 рода п.: *идолопоклонство*, обожаніе идоловъ, *сабенизмъ*, обожаніе свѣтла и огня, *фетишизмъ*, обожаніе всего, что поражаетъ воображеніе и чему приписываютъ могущество. Лукрецій считаетъ фетишизмъ древнѣйшею формою идолопоклонства; Вассъ же признаетъ п. сабенизмъ наряду съ нимъ. Въ библіи упоминаются идолы (теравимы) Лавана, которыхъ похитила Рахиль, повидимому ради того, что они были изъ драгоцѣннаго металла.

Полителитъ, блеклая серебряная руда, видоизмѣненіе блеклой мѣдной руды, отъ коей отличается тѣмъ, что въ п. больше или меньше мѣди замѣнено серебромъ. Цвѣтъ свѣтлый, стально-сѣрый; хрупокъ, уд. вѣсъ—5. Встрѣчается окристаллованнымъ и сплошнымъ въ Фрейбергѣ—въ Саксоніи, въ Кремницѣ—въ Венгріи, Перу и др.

Политехника (греч. многоискусство), сумма познаній и свѣдѣній по правителъ различныхъ искусствъ и ремеслъ.—*Политехническими школами* или *институтами* называются учебныя заведенія, имѣющія цѣлью образованіе ученыхъ инженеровъ. Теорія политехники въ каждомъ подобномъ институтѣ требуетъ совершеннаго знанія математики, физики и механики. Политехническія заведенія есть почти во всѣхъ городахъ Европы; въ Россіи существуетъ технологическій институтъ. Политехническая школа въ Парижѣ основана декретомъ конвента 7-го вандомьера—3 года республики (28 сентября 1794), по предложенію Монжа и Фуриера, подъ именемъ «Ecole centrale des travaux publiques»; 1-го сентября 1795 г., получила съ новою организаціею имя политехнической школы. Въ 1852 г. окончательно устроена. Изъ нея выпускаютъ артиллеристовъ, инженеровъ, гражданскихъ и военныхъ, механиковъ, гидрографовъ, моряковъ, телеграфистовъ. Чтобы поступить туда, надо быть французомъ и имѣть болѣе 16 и менѣе 20 лѣтъ.

Послѣ вступительнаго экзамена ученикъ долженъ пробить въ школѣ 2 года, и послѣ удовлетворительно выдержаннаго выходнаго экзамена выбирать родъ служби по своей специальности. Въ Швейцаріи находится съ 1855 г. превосходная в. ш. въ Цюрихѣ; у насъ учрежденъ и содержится дворянствомъ прибалтійскихъ губерній Polytechnicum въ Ригѣ, раздѣленный по первоначальному плану на четыре отдѣла.

Политехническое общество въ Парижѣ основано профессоромъ Пердоне и графомъ Ларибуасьеромъ для образованія рабочихъ классовъ.

Политика (греч. отъ Polis, городъ), искусство управлять народомъ и вести международныя сношенія. П., какъ наука, трактуетъ объ отношеніи правящихъ къ управляемымъ, о внутренней администраціи, объ отношеніяхъ народовъ между собою. Мыслители Греціи стремятся разъяснить благополучіе, какъ цѣль жизни гражданина и государства. Разъясненія средства для его достиженія, они въ политикѣ пользуются тѣми началами, которыя даетъ сама греческая жизнь, которыя представляются въ формахъ греческихъ государствъ. Разъясненная школою пифагорейцевъ идея о стройности, порядкѣ вселенной, космоса, объясняемаго господствомъ вѣры, вѣса и числа, прилагается ими къ разъясненію общественныхъ отношеній, въ которыхъ долженъ господствовать такой же порядокъ. Средство для достиженія такого порядка Пифагоръ видѣлъ въ дорійскихъ государственныхъ началахъ. Аристотель, въ своей «Политикѣ», упоминаетъ, что одинъ изъ позднѣйшихъ пифагорейцевъ, современникъ Перикла, Гипподомъ Милетскій, первый начерталъ идеальнаго лучшаго государственнаго устройства. Вудучи архитекторомъ, онъ стремился идею симметріи и правилъ строительнаго искусства приложить къ симметрическому построению государственной жизни. Строгія начала Гераклита проложили дорогу совершенно противоположнымъ воззрѣніямъ, вызвали ученіе софистовъ. Въ ученіи Сократа уже прямо затрогивается вопросъ, какое правительство, какое государственное устройство наиболѣе удобно для развитія гражданъ. Отождествляя понятія добродѣтели и знанія или мудрости, Сократъ училъ, что для правительства нужны вѣрныя свѣдѣнія о дѣйствительныхъ потребностяхъ гражданъ. Общія идеи Сократа о необходимости знаній для правительства, государственной мудрости для достиженія государствомъ благополучія, стремятся представить въ систематическомъ ученіи его послѣдователи. Въ идеалахъ лучшаго государства, представляемыхъ Платономъ, въ его «Ратговорѣ о государствѣ» и Аристотелемъ, въ его «Политикѣ», цѣлью государственной жизни ставится благополучіе, и средствами для достиженія цѣли обоними мыслителями предлагаются начала греческой жизни. Сознавъ въ общеніи людей господство экономическаго закона раздѣленія труда, Платонъ предполагалъ доставить этому закону возможность лучшаго проявленія устройствомъ государства по образцу дорійскихъ государствъ. Находя необходимымъ для государства три различныхъ класса людей — правителей, воиновъ и работниковъ, Платонъ предполагалъ, что гражданами должны быть только два первые класса, а послѣдній можетъ дѣйствовать въ государствѣ, не пользуясь правами гражданъ. На этомъ основаніи первымъ двумъ классамъ онъ предоставляетъ жизнь исключительно общественную, политическую, не находя для нихъ, согласно съ дорійскими началами, надобности ни въ имуществѣ, ни въ семьѣ; классу же работниковъ, которые должны служить средствомъ для достиженія государствомъ его цѣлей, Платонъ предоставляетъ жизнь исключительно частную, почему признаетъ для нихъ необходимою и семью и собственность. Такое полное выдѣленіе правителей и воиновъ отъ класса работниковъ, назначеніемъ для первыхъ исключительно политической жизни, Платонъ находитъ возможнымъ въ государствахъ только при томъ условіи, если правители исполнѣтъ поклаи идею правленія и могутъ ее осуществить, не нуждаясь ни въ какихъ законахъ. Но при правителяхъ обыкновенныхъ, не достигшихъ мудрости въ правленіи, нужны положительныя законы. Благополучіе представляется Аристотелю въ достиженіи человекомъ его

интересовъ и въ сознаниіхъ вѣдѣствіа того счастья. Фамилія, община и государство разсматриваются въ экономіи и политикѣ, какъ орудія, могущія обеспечивать человѣку достиженіе его высшей цѣли—благополучія. Въ идеалѣ государства, не вполне сохранившемся и представляющемъ отрывокъ его «Политики», (заключ. въ VII и VIII книгахъ), Аристотель стремился сочетать два положенія: 1) благополучіе, какъ высшая жизненная цѣль человѣка, есть и дѣятельная цѣль государства; 2) главный энергическій принципъ государственнаго управленія въ томъ, чтобы была обеспечена способность всѣхъ гражданъ принимать участіе въ государственной власти. Аристотель полагаетъ, что большое государство не въ состояніи достигнуть благополучія, ибо явится раздѣленность гражданъ. Онъ подходитъ къ потребностямъ государства посредствомъ анализа управляющаго общественною жизнью людей экономического закона раздѣленія труда. Убѣжденный, что въ государствѣ необходима дѣятельность весьма различная, что нужны земледѣльцы, ремесленники, поземельные собственники, воины, управители религіозныхъ обрядовъ, наконецъ совѣтники и судьи о справедливомъ и несправедливомъ, Аристотель не опасается приложить для разрѣшенія вопроса о существѣ ихъ отношеній общее греческое начало. Онъ думаетъ, что нѣтъ необходимости, чтобы люди всѣхъ этихъ классовъ составляли гражданъ этого государства. Гражданами должны быть только воины, духовные и занимающіеся государственными и судебными дѣлами; остальные могутъ быть полугражданами и рабами. Изъ всѣхъ греческихъ философскихъ школъ по преимуществу стоическая школа пришла къ выводу о несостоятельности греческаго начала поглощенія государствомъ гражданина. Наибольшее значеніе стоическая философія могла найти въ Римѣ, представившемъ уже замѣтную эманципацію отъ греческаго начала. Но, не имѣя условій достигнуть въ своей государственной жизни началъ космополитизма, Римъ не могъ пойти далѣе началъ стоической философіи. Мыслители Рима потому и ограничиваются только выборкою изъ различныхъ греческихъ системъ, принимая главныя положенія міровоззрѣнія стоиковъ. Цицеронъ и Полибій признаютъ цѣлію человѣка благополучіе, достигнуть котораго единственно возможно посредствомъ римскаго политическаго строя и римскаго законодательства. Политическія начала классическаго міра и ученія его мыслителей не могли отыскать надлежащихъ средствъ для достиженія благополучія. Личность человѣка находила для себя права только въ понятіи гражданина. Для поставленія вопроса на надлежащую почву требовалось убѣжденіе о равенствѣ людей и о томъ союзѣ равныхъ, который возможенъ только при господствѣ одного общаго для всѣхъ начала, одинаково всѣхъ охраняющаго и обеспечивающаго всѣмъ одинаковыя условія развитія. Такое начало явилось въ новой религіи—христіанской. Въ стремленіи понять ея начала и создать новую общественность, при такихъ условіяхъ, которыя бы обеспечивали безопасность и благосостояніе всѣхъ, различается дѣятельность двухъ новыхъ, дѣйствующихъ въ Европѣ, семей: германской и славянорусской. Германцы, явившіеся въ Европу съ зародышемъ новаго политическаго начала, убѣжденія въ необходимости равенства и свободы, не скоро могли осуществить это начало въ своей общественной жизни. Схоластики не касались прямо вопроса объ условіяхъ безопасности и благосостоянія. Слѣдуя прежде Платону, потомъ Аристотелю, они, какъ напр. знаменитѣйшій изъ нихъ, Тома Аквинатъ, подводили ученіе Аристотеля о благополучіи, какъ цѣль человѣческой жизни, къ началамъ Божественнаго Откровенія, или ставили себѣ задачею, посредствомъ примѣненія ученій греческихъ мыслителей и началъ Священнаго Писанія, разрѣшить вопросъ, волновавшій практику,—объ отношеніи свѣтской власти къ церковной. Макіавелли полагалъ основаніе политики въ пользованіи слабостями человѣческими; Гоббесъ проповѣдуетъ, что она должна быть сила; Бентамъ—польза; многіе мыслители полагаютъ, что основаніемъ политики должно быть соблюденіе интересовъ отдѣльныхъ личностей и народа. Отцомъ новѣйшей и должно считать Монтескье. Фенелонъ, Руссо, Беккарій, Вольтеръ, Мирабо, Прудонъ и всѣ реформаторы полагаютъ основу

и. въ правѣ. Какъ искусство правленія и обезсмертила память многихъ лицъ. Таковы въ древности: Лакрутъ, Соломонъ, Периклъ, Пезаръ, Августъ и др.; въ новѣйшее время Людовикъ XI, Карлъ V, Генрихъ IV, Кромвель, Людовикъ XIV, Петръ Великій, Вашингтонъ; изъ министровъ, аббатъ Сугорій, Сюлли, Ришелье, Мазарини, Оксенштирнъ, Кауницъ, Меттернихъ, Питтъ, Каннингъ и др. Изъ сочиненій, предметомъ которыхъ была и, особенно выдаются: «Республика и законъ», Платона, «Политика» Аристотеля, «De republica» и «De legibus», Цицерона, также произведенія Макиавелли, Гоббса, Гуго Гроція, Пуффендорфа, Монтескье; Руссо, Филандьеръ, Бентама. См. Жирардена: «La politique universelle» — II., употребляется въ смыслѣ системы управленія какого-нибудь государства, какой-нибудь личности: и. грековъ, римлянъ, Франціи, или политика Диоклитіана, Людовика XI, Петра I. — *Политики*, 3-я изъ партій, образовавшихся во время гражданскихъ и религіозныхъ войнъ во Франціи при Карлѣ IX и Генрихѣ III. Они старались провести идею терпимости, хотя были католики. Монморанси и многіе другіе вельможи принадлежали къ нимъ; 1575 г. графъ д'Алансонъ сталъ въ главѣ ихъ. Эта партія сама по себѣ не была никогда сильною, но при Генрихѣ III присоединившись къ кальвинистамъ, получила значеніе.

Политинажъ (фр. Polytypage), рисунокъ, вырѣзанный на деревѣ. — *Политинія*, искусство воспроизводить на металлѣ небольшія гравюры, вырѣзанныя на деревѣ: рисунки большихъ размѣровъ воспроизводятся посредствомъ стереотипін. Искусство и. похоже на словолитіе; въ немъ точно также сначала готовится матрица, и потомъ по ней дѣлается рельефомъ рисунокъ, который желаютъ воспроизвести.

Политическая поэзія затрогиваетъ самыя животрепещущіе общественно вопросы и возможна только у народовъ, пользующихся гражданскою свободою; она была у грековъ, и къ ней относится по преимуществу древняя ихъ комедія; отчасти замѣтна она и у римскихъ поэтовъ. Во Франціи эпоха революціи вызвала богатую политическую литературу (см. Schmidt Weissenfeld «Geschichte der französischen Revolutionen-Literatur», Prag. 1860); въ ближайшее къ намъ время замѣчательнѣе въ этомъ отношеніи Беранже. Въ Германіи представителемъ и. и. былъ уже въ XIII вѣкѣ Вальтеръ фонъ-дёр-Фогельвейде, въ XVI, Ульрихъ фонъ-Гуттенъ; особенно развилась она во время тридцати-лѣтней войны; въ послѣднее время, подъ вліяніемъ войны съ Наполеономъ, отличились въ этомъ родѣ Аридтъ, Шенкендорфъ, Т. Кернеръ. Изъ новыхъ политическихъ поэтовъ замѣчательны: Гервегъ, Дингельштедтъ, Пруцъ, Фрайлигратъ и др. Въ Россіи къ этому роду принадлежатъ нѣкоторые стихотворенія Пушкина, Некрасова и др. — *И. смерти*: такъ называется въ законодательствѣ положеніе преступника, когда онъ, лишенный всѣхъ правъ состоянія, ссылается на вѣчное жителство или заточеніе въ отдаленное мѣсто и какъ бы умираетъ для свѣта; при этомъ расторгается даже бракъ его, если этого пожелаетъ жена. — *И. экономія*, см. экономія. — *Политическія науки*, науки, относящіяся къ государственному управленію; въ тѣсномъ смыслѣ сюда принадлежатъ: дипломатія, политическая экономія, теорія финансовъ, право государственное и международное. — *И. преступленія*: такъ называются въ законахъ преступленія противъ основныхъ государственныхъ учреждений. Эти дѣянія преступны не столько по самой сущности своей, но по отношенію къ извѣстнымъ обстоятельствамъ и данной эпохѣ. Такъ во французской монархіи всякая попытка учредить республиканское правленіе была политическимъ преступленіемъ, а во время республики въ той же Франціи попытка къ монархическому составила такое же преступленіе. Въ республикахъ казни правителей, старавшихся расширить свою власть; въ монархіяхъ казнили людей, старавшихся ограничить власть монарха. Этого-то неизбѣжнаго взгляда на преступленія причиною того, что въ послѣднее время во многихъ государствахъ уничтожена смертная казнь за политическія преступленія. Французская республика 1848 г. торжественно провозгласила этотъ принципъ, исчезнувшій, впрочемъ, во время Луи-Наполеона. По нашимъ законамъ и. и. считаются важнѣе

всѣхъ прочихъ. Въ нѣкоторыхъ государствахъ лица, совершившія н. н. и осужденія на заточеніе или каторжныя работы, подвергаются наказанію и заключенію вмѣстѣ и наравнѣ съ ворами и убійцами. — *Политическіе союзы* существуютъ въ западной Европѣ и Америкѣ; они составляютъ продуктъ зрѣлой политической жизни, какъ средство дѣйствовать давленіемъ въ извѣстную сторону на ходъ дѣлъ по какому-нибудь отдѣлу; но когда они берутъ на себя вмѣшательство въ цѣлый государственный строй, какъ напр. якобинцы, то съ одной стороны они тормозятъ правительственную дѣятельность, а съ другой сильнымъ возбужденіемъ доводятъ народъ до апатій. Въ Россіи н. с. не разрѣшени (см. общество); терпимы въ прибалтійскихъ губерніяхъ стрѣлковые союзы (Schütz-Verein) и др. — *Политическое краснорѣчіе*, въ западной Европѣ — ораторскія рѣчи, произносимыя въ палатахъ и публикуемыя, о разныхъ предметахъ, касающихся государственнаго управленія. Оно было извѣстно и древнимъ грекамъ, особенно афинянамъ, гдѣ рѣчи, произносимыя на агорѣ, рѣшали часто судьбу республики. Такъ Мильтіадъ съ явевдры уговорилъ афинянъ отвергнуть предложенія персидскаго царя и дать мараонское сраженіе, а Оемпстоклъ — выстроить флотъ, спасшій при Саламинѣ греческую цивилизацію. Эсхинъ, Исократъ, Гиперидъ двигали народными массами. Рѣчами Перикла и Демосфена оканчивается періодъ н. к. у грековъ и начинается преобладаніе софистовъ. У римлянъ господствовало болѣе не политическое, а юридическое краснорѣчіе, исчезнувшее вмѣстѣ съ Катономъ и Цицерономъ, послѣднимъ его представителями. Возобновилось оно въ Англіи, въ парламентскихъ преніяхъ, но до XVIII вѣка занималось собственно внутренними вопросами. На политическую почву перенесли его: Питти, Фоксъ, Боркъ, Шериданъ, Эрскейнъ, въ послѣднее время Каннингъ, Врумъ, Пилъ, Россель, о'Коннелъ, Кобденъ, Брайтъ. Во Франціи въ революцію 1789 г. явились замѣчательные политическіе ораторы: Мирабо, Дантонъ, Барнавъ, Вернье; послѣ имперіи — Манюель, Перье, Фуа, Беррье, Одилонъ-Барро, Ламартинъ, Гюго, во вторую имперію — Оливье, Жюль-Фавръ, въ настоящее время — Гамбетта и др. Въ Германіи особенно отлчается Бисмаркъ. — *Политическое равноудіе*, идея, принадлежащая новому времени и заключающаяся въ стремленіи не допускать преобладанія одной палки нбудь державы. Впервые она проявилась противъ Карла V, потомъ противъ Людовика XIV, Наполеона I. Въ настоящее время союзъ шести главныхъ державъ выражаетъ идею н. р., но въ этомъ союзѣ есть однако диссонансъ: если униженная Франція, оставшаяся безъ союзниковъ на континентѣ европейскомъ, и не можетъ болѣе выражаться, что «безъ вѣдома ея не раздается ни одинъ пушечный выстрѣлъ въ Европѣ», то съ другой стороны Англія имѣетъ возможность, какъ сильная морская держава, направлять ходъ дѣлъ во вредъ общему благу человечества, что она и доказала въ нынѣшнее возстаніе славянъ на Балканскомъ полуостровѣ, а Германія явилась вмѣстѣ съ тѣмъ слишкомъ сильною державою на континентѣ. Кромѣ того въ нынѣшней идеѣ н. р. лежитъ нелѣпый и вредный догматъ, что для н. р. Европы необходимо существованіе варварскаго государства Турціи. Этотъ догматъ породилъ уже восточную войну 1854 г.

Политическій: а) государственный, гражданскій; б) въ общественной жизни — благоразумный, осторожный, хитрый.

Политковскій, Николай Романовичъ, перевелъ на русскій языкъ сочиненіе Адама Смыта въ 1802 — 1806 г. (4 части) и «Сокращенное ученіе о государственномъ хозяйствѣ» Ж. В. Сед, 1816 г., также «Объ электрической матеріи тѣла человека», сочиненіе Берталона (1789).

Политрофія (греческ.), слишкомъ сильное питаніе; излишній притокъ соковъ.

Политура (латинск.): а) то же, что панка; б) особый родъ лака для наведенія глянца.

Политъ (Polites), одинъ изъ сыновей Пріама, убитый Пиромъ у ногъ старика-отца.

Полифазія (греч. многофазіе), обжорство; въ медицинѣ болѣзнь особаго рода, когда больной ѣстъ все, что попадетъ, и въ огромномъ количествѣ.

Полифемъ (Polyphemos), сынъ Посидона и нимфы Фаворы, великанъ, страшнѣйшій изъ циклоповъ, въ пещеру котораго попалъ Одиссей съ 12 спутниками; изъ нихъ половину П. убилъ, но потомъ самъ погибъ отъ руки Улисса.

Полифонизмъ (греч.), многозвучность, многоголосіе.

Полифонія, музыка, исполняемая многими голосами.

Полифонъ, царь мессенскій, убилъ Крестонта, своего родственника, овладѣлъ престоломъ и хотѣлъ вѣнчать Мерону, вдову царя, сдѣлаться его женою. Впоследствии убилъ всѣхъ принцевъ царской фамиліи, кромѣ Телестонта, который умѣлъ скрыться и убилъ П. въ отмщеніе за смерть своихъ родныхъ.

Полихордъ (греч.), музыкальный инструментъ со смычкомъ, изобрѣтенный въ 1799 г. Гильмеромъ въ Лейпцигѣ. Онъ походилъ на контрбасъ, только съ десяти струнами.

Полихромизмъ (греческ.), свойство нѣкоторыхъ прозрачныхъ тѣлъ отражать извѣстные цвѣтные лучи, смотря по тому, на какую сторону ихъ падаютъ бѣлые лучи.

Полихронъ, *Полихроитъ*, красильное вещество, добываемое изъ шафрана, въ формѣ желтокрасныхъ чешуекъ, растворенныхъ въ водѣ и алкоголѣ; имѣетъ наркотическое свойство и состоитъ изъ летучаго масла и красящихъ веществъ, ярко-пурпурнаго цвѣта.

Полихромія (греч.), раскрашиваніе скульптурныхъ и архитектурныхъ произведеній. Обыкновеніе красить статуи явилось вмѣстѣ со скульптурнымъ искусствомъ. Эоіоны красили своихъ боговъ сурикомъ; ассиріяне покрывали ихъ цвѣтнымъ лакомъ, финикіяне, вавилоняне, персы украшали ихъ золотомъ, серебромъ, слоновьей костью, драгоценными камнями, дорогими цѣнами. Греки дѣлали тоже самое. Статуи и барельефы изъ бѣлаго мрамора, гробницы Мавзола были расписаны; фонъ барельефовъ былъ голубой, а фигуры красныя. Это можно еще видѣть въ британскомъ музеѣ. Въ неаполитанскомъ музеѣ есть Аполлонъ, волосы котораго сохранили бѣлокурый отбѣнокъ, а драпировка украшена красною паймою съ бѣлыми цвѣточками. Въ Мюнхенѣ есть статуя Левкоены, у которой волосы были позолочены, а на драпировкѣ красныя и зеленые узоры. Бюстъ Антиноя въ Луврѣ былъ покрытъ красками, и вмѣсто глазъ вставлены алмазы. Только съ эпохи Перикла артисты перестали употреблять краски на статуи, но греки не перестали никогда раскрашивать здания. Въ дорическомъ орднѣ употребляли часто новолоту; архитравъ Партеона былъ украшенъ золотыми щитами. Отъ грековъ и перешла къ римлянамъ; въ Геркуланѣ и Помпѣяхъ выкрашены колонны и стѣны; колонна Траяна была выкрашена. Византія и арабы приняли и особенно для храмовъ. Въ XVI вѣкѣ отказались отъ нея, и теперь она употребляется только для церквей.

Полихромъ (греч.), то же, что приморфитъ.

Полихронизмъ (греч.), чрезмѣрная продолжительность времени или какого-нибудь состоянія.

Полихроній, епископъ анатолійскій (около 410—430) въ Сиріи, младшій братъ Феодора мопсуестскаго, ученикъ Діодора, извѣстный происхожденіемъ, подвижническою жизнью и ученостію; пользовался сирійскими, греческими и еврейскими авторами, писалъ толкованія на книги ветхаго завета, изъ коихъ изданы: Толкованія на книги пророковъ Даниїла, Езекиїи и Іереміи, Притчи Соломона и Пѣснь Пѣсней; у Майона (Vet. avoc. t. 1), Меурсія и Пельтана.

Полица, въ соловарныхъ желѣзные листы, толщиною въ $\frac{1}{10}$ вершка, бываютъ 2-хъ родовъ: рядовые и лѣсневые. Первые идутъ на дно сосуда, въ которомъ вывариваютъ рассоль (чрентъ), имѣютъ длины 8, ширины 6 вершк. Последніе, идущіе на его бока или лѣсни, длин. $12\frac{1}{2}$ вер., шир. 8.—П., полица, въ сохѣ — желѣзная лопата, пригнѣвленная къ сошнику для отвала земли при ораніи.

Полицейскій исправительный судъ (tribunal de police correctionnelle): такъ называется во Франціи палата гражданскаго суда, заступающая рѣшеніемъ проступковъ, подлежащихъ болѣе чѣмъ пятидневному аресту; рассматриваетъ также проступки, относящіеся къ полицейскому суду. При проступкахъ, не подлежащихъ аресту, подсудимый можетъ выѣхать себя поручить вести дѣло странному, но судъ также имѣетъ власть потребовать обвиненнаго лично къ отвѣту.—*Полицейскіе комиссары*, чиновники во Франціи, учрежденные въ 1791 г., обязаны наблюдать за общественной безопасностью, спокойствіемъ, смотрѣть за чистотою улицъ, освѣщеніемъ, свѣжестью припасовъ, вѣрностью мѣръ и вѣсовъ, также за порядкомъ въ публичныхъ собраніяхъ и за паспортами; присутствуютъ при опечатываніи имуществъ, конвестрахъ и т. п.; приносятъ присягу, вступая въ должность, префекту и носятъ установленную форму и трехцвѣтныи шарфъ. Въ большихъ городахъ назначается центральный комиссаръ. — *И. суды* существуютъ во всѣхъ округахъ Франціи и состоятъ изъ президента — мирового судьи, полицейскаго комиссара и писмоводителя. Власть полицейскихъ судовъ распространяется только на проступки, за которые взымается пеня отъ 1 франка до 15 и пятидневный арестъ. — *Полицеймейстеръ*, начальникъ полиціи въ извѣстномъ участкѣ города въ столицѣ. Въ каждомъ губернскомъ городѣ ихъ по одному. — *Оберъ-полицеймейстеръ*, въ столицѣ — главный начальникъ всей полиціи. — *Полиція*, часть администраціи государства, провинціи, округа, города, наблюдающая за исполненіемъ законовъ, относящихся къ общественному порядку, общественнымъ интересамъ, общественной безопасности и вообще употребляющая всѣ мѣры для упроченія порядка и спокойствія въ государствѣ и между гражданами. Во всѣ времена и во всѣхъ странахъ правительства смотрѣли на полицію, какъ на самую важную отрасль администраціи.

Полицейское право и полиція. Понимая подъ полицейскою дѣятельностью государства въ тѣсномъ смыслѣ дѣятельность правительства, заключающуюся въ наблюденіи за предпріятіями частныхъ лицъ, союзовъ и обществъ, имѣющими цѣлью обезпечить условія безопасности и благосостоянія, и въ принятіи съ своей стороны мѣръ для обезпеченія этихъ условій, при недостаточности для того частной и общественной дѣятельности, мы видимъ проявленіе этой дѣятельности: 1) въ полицейскомъ законодательствѣ страны, опредѣляющемъ начала и положенія этой дѣятельности; 2) въ полицейской администраціи, т. е. въ дѣятельности государственныхъ центральныхъ и мѣстныхъ установленій, коимъ ввѣряются опредѣленные вѣтви полицейскаго дѣла; 3) въ дѣятельности органовъ исполнительной полиціи. Полицейское законодательство, устройство центральныхъ и мѣстныхъ полицейскихъ установленій въ обширномъ смыслѣ и устройство органовъ исполнительной полиціи должны находиться въ органической связи, строиться на однихъ и тѣхъ же началахъ. Наука, подвергающая изученію истины, на которыхъ зиждется полицейская дѣятельность государства, получила въ Германіи, гдѣ къ разработкѣ ея приступили въ половинѣ XVIII вѣка, названіе *науки полиціи* (Polizeiwissenschaft). Выводя посредствомъ анализа жизненныхъ условій различныхъ обществъ и государствъ и предпринимавшихъ мѣръ относительно улучшенія этихъ условій общіе коренные законы полицейской государственной дѣятельности и прилагая общіе свои законы къ отдѣльнымъ вопросамъ и мѣрамъ, наука полиціи, какъ наука философская, имѣетъ цѣлью освѣтить каждый изъ этихъ вопросовъ надлежащимъ образомъ, связать ихъ систематически въ одно цѣлое и, сообщивъ всей полицейской дѣятельности начало единства, доставить ей возможность быть предметомъ научнаго изученія. Полицейская дѣятельность въ тѣсномъ смыслѣ обнаруживается въ странѣ на основаніи положительныхъ полицейскихъ законовъ и тѣхъ распоряженій и предписаній, кои дѣлаются государственными установленіями для выполненія полицейскаго закона и въ предѣлахъ его. Изучить положительное полицейское законодательство, т. е. представить его систематически, съ показаніемъ обстоя-

тельность и притѣхъ, вызывающихъ именно такіе законы и предписанія, и разъяснить ихъ началами, представленными наукою полиціи, имѣетъ цѣлью положительная наука—*полицейское право*. Полицейское право, подвергающееся такому изученію полицейскія законодательства всѣхъ или многихъ государствъ, есть *общее полицейское право*; ограничивающееся изученіемъ полицейскаго законодательства отдѣльнаго вѣного-либо государства составляетъ *особенное полицейское право данной государства*. Для того и другого теорію, могущую объединить отдѣльные вопросы въ одно систематическое цѣлое и доставить тѣмъ положенію характеръ науки, является наука полиціи, распадающаяся на ученіе о полиціи безопасности и полиціи благосостоянія. Наука полиціи выводитъ слѣдующій законъ: во всѣхъ случаяхъ, когда отдѣльное лицо собственными своими силами и средствами не можетъ создать такихъ условій безопасности и благосостоянія, безъ коихъ развитіе его невозможно, на помощь ему должна явиться дѣятельность другихъ, называемая полицейскою. Изъ общаго кореннаго закона науки полиціи вытекаютъ слѣдующія положенія: 1) Имѣя въ своихъ рукахъ точныя данныя о дѣятельности частныхъ лицъ и общества относительно условій безопасности и благосостоянія, правительство создаетъ твердыя начала относительно собственной своей полицейской дѣятельности. 2) Какъ въ полицейскомъ законодательствѣ, такъ и въ инструкціяхъ полицейской администраціи и органамъ исполнительной полиціи выражается сознаніе правительствомъ кореннаго закона науки полиціи. Различіе самаго пониманія его истинъ объясняетъ различія полицейскихъ законодательствъ, полицейской администраціи и способовъ устройства и дѣятельности полицейскихъ органовъ. Наука полиціи выводитъ изъ своего кореннаго закона слѣдующія общія руководительныя начала для всѣхъ государствъ: 3) Непосредственное вторженіе со стороны правительства для обезпеченія условій безопасности и благосостоянія, слѣдовательно для оказанія помощи отдѣльному человѣку, является необходимымъ при недостаточности какъ собственныхъ его силъ, такъ и при отсутствіи помощи со стороны другихъ лицъ, союзовъ и общества. 4) Проявляя въ этихъ случаяхъ свою полицейскую дѣятельность, государство держится тѣхъ же началъ, какъ и отдѣльныя лица, союзы ихъ и общества, когда являются на помощь отдѣльному лицу. Сознаніе о необходимости условій безопасности и благосостоянія и принятія надлежащихъ мѣръ для обезпеченія этихъ условій раскрывается только постепенно. Въ этомъ постепенномъ раскрытіи полицейскихъ началъ—можно замѣтить три главныя ступени полицейскаго развитія общественной жизни. На первой ступени представляются государства, почти не сознающія значенія условій безопасности и благосостоянія. Правительство не предпринимаетъ дѣйствительныхъ мѣръ относительно обезпеченія этихъ условій. За такіа мѣры берется общество, особенно церковь. Но при отсутствіи анализа этихъ условій, самыя мѣры, принимаемыя обществомъ и церковью, крайне недостаточны. Эту ступень занимаютъ: древне-восточныя государства, Греція, Римъ, средневѣковыя государства до XIII столѣтія. На второй ступени, правительства, сознавъ важность условій безопасности и благосостоянія, стремятся взять это дѣло въ свои руки и доставить народу безопасность и благосостояніе, во что бы ни стало. Но безъ участія въ этой работѣ со стороны общества, правительства не въ состояніи ни провести анализа, въ чемъ заключаются эти условія, ни принять надлежащихъ полицейскихъ мѣръ. Напротивъ, большинство мѣръ, принимаемыхъ на этой ступени правительствами, являются антиполицейскими. На этой ступени создаются и органы такъ называемой исполнительной полиціи. Несовершенство ихъ объясняется отсутствіемъ общихъ началъ государственной полицейской дѣятельности. Но тутъ рождается работа мыслителей, подвергающихъ анализу условія безопасности и благосостоянія и полицейскія мѣры, которыя могутъ быть принимаемы для ихъ обезпеченія. Наука полиціи, подвергающаяся критическому изученію силы правительства и принимаемыя имъ мѣры, приводитъ къ сознанію

совершенно новых началъ и требованій. Эту ступень занимаютъ европейскія государства до конца XVIII столѣтія. На третьей ступени, въ XIX ст., вслѣдствіе научнаго анализа условій безопасности и благосостоянія и тѣхъ средствъ, которыя могутъ быть приняты для ихъ обозначенія, раскрылось существо государственной полицейской дѣятельности, какъ дѣятельности общества и правительства. Полицейская дѣятельность въ тѣсномъ смыслѣ (правительства) встала въ надлежащее отношеніе въ полицейской дѣятельности въ обширномъ смыслѣ (общества и правительства). На этой ступени все болѣе и болѣе распространяется сознаніе о необходимости обществу и правительству дружно соединить свои силы въ этой общей полицейской работѣ. Оттого на этой ступени постоянныя реформы государственныхъ установленій. Изъ прежнихъ сложныя, бравшихъ на себя громаднѣйшія заботы и остававшихся только формальными, приносившими болѣе вреда, нежели пользы, новыя полицейскія установленія постепенно передаютъ заботы общественнымъ учрежденіямъ, оставляя за собою надзоръ и средства дѣйствительной дѣятельности на тѣ случаи, когда общественныя учрежденія окажутся несостоятельными. Въ связи съ этимъ развивается и сознаніе о необходимости на такія же новыя начала поставить и органовъ исполнительной полиціи, принятыхъ новымъ государствомъ отъ предыдущей ступени и еще до сихъ поръ не вполнѣ сдруженныхъ съ новыми принципами полицейской дѣятельности государства. Развитие и организація полиціи въ европейскихъ государствахъ особенно обращаетъ на себя вниманіе въ Англіи, Франціи, Австріи, Пруссіи и у насъ. Важнѣйшія полицейскія учрежденія англійскаго правительства:

- 1) *Торговая управа* (Board of trade), президентъ которой есть членъ кабинета. Дѣло ея—изучать условія, могущія содѣйствовать развитію торговли, предлагать заключенія торговыхъ договоровъ, принимать оффиціальное участіе при преніяхъ о билляхъ по дѣламъ торговымъ и т. п. Въ связи съ этою управою дѣйствуютъ
- 2) Отдѣльный департаментъ, Naval Department, имѣющій попеченіе о купеческомъ флотѣ и всѣхъ обстоятельствахъ, находящихся въ связи съ его развитіемъ.
- 3) Департаментъ желѣзныхъ дорогъ (Railway Department), наблюдающій за развитіемъ условій, содѣйствующихъ распространенію желѣзныхъ дорогъ, разсматривающій ихъ тарифы, порядокъ эксплуатаціи, вообще ведущій инспекцію.
- 4) Департаментъ, наблюдающій за развитіемъ навигаціонныхъ, художественныхъ и ремесленныхъ школъ (Department of practical science and art).

Кромѣ того въ связи съ общей торговой управою дѣйствуютъ:

- 5) установленіе, ведущее списки всѣхъ акціонерныхъ компаній (Joint Stock Registration office);
- 6) установленіе, ведущее списки проектовъ (Office for the Registry of Designs);
- 7) установленіе, ведущее контроль за выполненіемъ правилъ, постановленныхъ для выгрузки товаровъ въ Лондонѣ (Coalwhippers-Office);
- 8) особое контрольное управленіе, наблюдающее за хлѣбною торговлею (Controller of Corn Return Office);
- 9) статистическій департаментъ (Statistical Department).
- 10) Дѣла строительной полиціи по отношенію къ казеннымъ и публичнымъ зданіямъ вѣрены комиссару of H. M. Works of Public Buildings.
- 11) Центральное управленіе дѣлами по призрѣнію бѣдныхъ поручено особой управѣ—Poor Law Board.

Кромѣ такихъ парламентскихъ установленій, полицейскихъ въ обширномъ смыслѣ, органически связанныхъ съ министерствомъ, которое и обладаетъ въ Англіи громадными средствами—точнымъ знаніемъ условій, по отношенію къ которымъ государству нужно дѣйствовать, въ новѣйшее время министерство внутреннихъ дѣлъ (Principal Secretary of the Home Department) дѣлается центральнымъ установленіемъ по отношенію къ органамъ исполнительной полиціи и сталкивается съ мѣстнымъ самоуправленіемъ. Обязанности исполнительной полиціи въ Англіи выполняются констеблями. Констебль—старинная должность, значительно видоизмѣненная въ новѣйшее время по образцу лондонскихъ констеблей. Констебль, какъ въ Лондонѣ, такъ и въ графствѣ—ближайшій оберегатель тишины и мира (peace officer), отирававшій прежде эту должность, какъ повинность, отъ коей богатые откупались, и такимъ образомъ графство стало занимать своихъ кон-

стеблей. Въ каждомъ округѣ (hundred) стали ставить одного констебля, вскорѣ названнаго главнымъ констеблемъ (High constable), въ отличие отъ мелкихъ констеблей (Petty constables), назначавшихся въ каждое изъ подраздѣленій того округа (hundred). Положеніе такихъ констеблей, вслѣдствіе неудовлетворительности ихъ состава, подверглось общей реформѣ. Въ каждомъ графствѣ назначается мировымъ съѣздомъ (quarter session) главный констебль (chief constable), утверждаемый министромъ внутреннихъ дѣлъ, въ округѣ и по мировымъ участкамъ — полицейскіе инспекторы или суперинтенденты, затѣмъ въ города, деревни и села — констебли, находящіеся въ непосредственномъ вѣдѣніи мировыхъ судей. Количество такихъ констеблей сообразуется съ количествомъ устраиваемыхъ полицейскихъ округовъ. Всѣмъ констеблямъ назначено жалованье. Констебль остался, какъ въ непосредственномъ вѣдѣніи мирового судьи, такъ и съ прежнею громадною властью и полномочіями, какъ стражъ порядка. Констебль имѣетъ право заарестовать и представить въ судъ всякаго, кто въ его присутствіи производитъ нарушеніе общаго мира или тишины (breach of the peace). Совершившаго преступленіе не въ его присутствіи онъ подвергаетъ задержанію только вслѣдствіе предписанія (warrant), подлежащей власти, хотя при основательныхъ подозрѣніяхъ въ совершеніи кѣмъ либо преступленія онъ самъ можетъ задержать; но во всѣхъ случаяхъ частному лицу предоставлено право иска въ теченіи 6 мѣсяцевъ. Въ исполненіи своихъ обязанностей констебли обезпечены существованіемъ уголовныхъ законовъ, назначающихъ строгія наказанія за нападенія на констебли и за нанесенія ему оскорбленій. Въ случаѣ, если дѣйствующихъ констеблей въ мѣстности оказывается недостаточно, могутъ быть назначены спеціальныя констебли (specials constables), назначаемые съѣздомъ двухъ мировыхъ судей (Petty session). Въ чрезвычайныхъ обстоятельствахъ мировымъ судьямъ предоставляется (по статуту 132. Вильг. IV гл. 41) созвать въ качествѣ такихъ спеціальныхъ констеблей всѣхъ обывателей округа, имѣющихъ въ немъ постоянное жительство. Наконецъ по примѣру Лондона въ новѣйшее время имѣются частныя констебли, опредѣляемые мировыми судьями по требованію частныхъ лицъ и въ особенности различныхъ учреждений, напр. компаній желѣзныхъ дорогъ, фабрикъ и пр. Такіе констебли содержатся на счетъ тѣхъ лицъ, или учреждений, по требованію коихъ они опредѣляются. При введеніи новыхъ началъ полицейскаго управленія, за образецъ принято было устройство полиціи въ Лондонѣ, которая съ тридцатихъ годовъ успѣла заслужить извѣстность умѣньемъ поддержать порядокъ и проявленіемъ гораздо меншаго произвола и нарушенія правъ обывателей, сравнительно съ полиціей другихъ европейскихъ центровъ. До реформы 1829 г. полиція въ Лондонѣ была устроена менѣе удовлетворительно, чѣмъ въ другихъ городахъ Европы. Въ 1829 г. по плану Роберта Пила утвержденъ metropolitan police act (10 Георга IV), преобразовавшій лондонскую полицію. Во главѣ ея стоитъ главный комиссаръ (chief commissioner) съ двумя ассистентами, назначаемые министромъ внутреннихъ дѣлъ. Они считаются мировыми судьями и получаютъ жалованье. Этому главному полицейскому бюро, кромѣ начальствованія и наблюденія за всѣмъ полицейскимъ персоналомъ Лондона, предоставлено: издавать предписанія, для обезпеченія порядка при движеніи экипажей на улицахъ и отправленія торговаго на площадяхъ, вести полицейскій надзоръ за содержателями гостиницъ и меблированныхъ комнатъ, согласно съ опредѣленіями спеціальнаго объ этомъ дѣлѣ закона (Common Lodging Houses Act) и т. п. На покрытіе издержекъ полицейскаго управленія установленъ особый сборъ съ города, а четверть издержекъ принимаетъ на себя государство. Сити имѣетъ своего особеннаго комиссара, избираемаго общиннымъ совѣтомъ и утверждаемаго министромъ внутреннихъ дѣлъ. Полицейскіе комиссары дѣлаютъ всѣ распоряженія для поддержанія порядка и сохраненія мира въ англійскомъ смыслѣ. Они назначаютъ police constables, коихъ въ Лондонѣ, за исключеніемъ Сити, до 7,000 подъ начальствомъ главнаго констебля. Особенности лондонскихъ полицейскихъ началъ заключаются

въ слѣдующемъ: Полисмены, прежде чѣмъ могутъ приступить къ отправленію своихъ полицейскихъ обязанностей, должны практически точно изучить предметъ дѣятельности. Далѣе прання кажда возможный совершенно уничтожить несамостоятельныя допросы полицменомъ, и всѣ сношенія съ бюро комиссара производятся устно или черезъ посредство телеграфа. Для починныхъ наблюдений назначается опредѣленное число полицменовъ починныхъ. Самое содержаніе, небогатое по окладамъ (отъ 18—40 р. въ мѣсяцъ), обеспечиваетъ ихъ по другимъ особымъ условіямъ; починные обыкновенно получаютъ квартиру въ частныхъ домахъ бездомно; починные устриваютъ потребительныя ассоціаціи, дающія имъ возможность на небольшое жалованье существовать безбѣдно. Наибольшая же сила лондонскихъ полицменовъ заключается въ довольно высокомъ уровнѣ ихъ нравственнаго развитія и честности, безъ коихъ по обычаямъ лондонской полицейской прання отправленіе полицейской службы невозможно. Ихъ нравственное образованіе и практическія познанія пополняются особыми, читаемыми для нихъ курсами, имѣющими въ виду какъ подвигать ихъ умственное образованіе, такъ и уяснить рожденныя всѣмъ полицменамъ тщательно составленныя инструкціи. Надержки на все полицейское управленіе Лондона, изъ коихъ четвертую часть беретъ на себя правительство, довольно значительны: 600.000 ф. ст. на самую полицію, и 65,000 ф. на полицейскій судъ. Весь полицейскій персоналъ въ Англіи составляетъ болѣе 20,000 человекъ, и содержаніе его обходится до 1.700,000 ф. Лондонская полиція безспорно принадлежитъ къ лучшимъ въ мірѣ: англійскій полицейскій смотритъ на себя, какъ на друга, помощника и въ случаѣ необходимости защитника каждаго жителя, безъ различія званій и національностей. Тягость обязанностей полицейскаго усложняется неприкосновенностью англійскаго жилища, которое полиція на столько уважаетъ, что не слышно о жалобахъ подобнаго рода. Между тѣмъ, какъ въ Англіи общество постоянно стремилось къ самостоятельности, во Франціи, не смотря на разнохарактерность конститудій, въ обществѣ укоренилось убѣжденіе, что всего нужно ждать отъ правительства, что обезпеченіе всѣхъ полицейскихъ условій принадлежитъ ему, что помимо правительства невозможна полицейская работа общины или общества. Оттого задачи, кои возлагала на себя французская централизація и по отношенію ко всѣмъ полицейскимъ вопросамъ, дѣлаютъ Францію со стороны формы государствомъ по преимуществу полицейскимъ, но только со стороны формы; въ дѣйствительности же Франція въ дѣлѣ обезпеченія условій безопасности и благосостоянія достигла гораздо меньшаго, сравнительно съ Англіей и даже Германіей. Центральная полицейская дѣятельность французскаго правительства обезпечивалась устроеніемъ въ департаментѣ должности префекта. Въ общинахъ представителемъ правительственной власти, а вмѣстѣ съ тѣмъ и общественнымъ представителемъ является мэръ, назначаемый въ большія общины центральнымъ правительствомъ, а въ меньшія префектомъ. Общая полиція создавалась по образцу устроившагося (закономъ VIII года) въ Парижѣ префекта полиціи и подчиненныхъ ему органовъ. Первоначально, до 1860 г., Парижъ былъ раздѣленъ на 12 частей (*arrondissements*), и самый персоналъ полицейскій, подчиненный префекту, былъ не столь многочисленъ. Съ 1 января 1860 г. Парижъ раздѣленъ на 20 *arrondissements*, и въ подчиненіи префекту находились: 1) собственно полицейскіе чины — главный полицейскій комиссаръ (*un commissaire de police chef de la police municipale*), его главный помощникъ, младшій помощникъ, 20 комиссаровъ, 4 специальныхъ инспектора, 32 *officiers de paix*, 16 инспекторовъ, 78 бригадировъ, 427 ихъ помощниковъ, 3,674 городскихъ сержантовъ, 60 ихъ помощниковъ и штатное число полицейскихъ врачей; 2) чины особаго полицейскаго контроля: особый полицейскій комиссаръ, наблюдающій за дѣятельностью полицейскихъ органовъ (*controleur des services extérieurs*), секретарь, нѣсколько офицеровъ и инспекторовъ; 3) національная гвардія, существовавшая не только въ Парижѣ, но на основаніи декрета 11 января 1852 г. и во всѣхъ общинахъ, гдѣ правительство найдетъ нужнымъ, изъ мѣстныхъ обывателей. *Garde nationale*

устроилась для отправления надзора за сохранениемъ порядка и безопасностью (un service d'ordre et de sûreté). 4) Жандармерія хотя прямо не поставлена подъ начальство префекта, но послѣдній можетъ сообщать ей для принятія мѣръ взаимодѣйствія по обезпеченію порядка и безопасности. Поэтому образцу устройства полиціи въ Парижѣ устроена была полиція и въ департаментахъ. Во Франціи въ VI в. восстановлена прежняя, или, вѣрнѣе сказать, на новыхъ началахъ учреждена жандармерія (gendarmérie), которой различнѣмъ образомъ вѣрена отрасль исполнительной полиціи. Это учрежденіе жандармеріи полиціе образовано закономъ 26 октября 1820 года и пополнено декретомъ 1 марта 1854 г. Она явилась во Франціи особою военною силою, кою вѣрено наблюденіе за общественной безопасностью (pour assurer le maintien de l'ordre et de l'exécution des lois). Она поставлена въ зависимость отъ четырехъ министровъ: военнаго, внутреннихъ дѣлъ, юстиціи и министерства флота и колоній. Дѣятельность жандармеріи двоякая: обыкновенная (service ordinaire), составляющая постоянныя нѣе обязанности и заключающаяся въ наблюденіи за всѣмъ, что входитъ въ понятіе общей полиціи (police générale); отъ этихъ обыкновенныхъ обязанностей отличается особая нѣе служба (service extraordinaire), заключающаяся въ исполненіи возлагаемыхъ на нѣе порученій по преслѣдованію контрабанды, похищенной лѣса и п. Послѣдствія, коихъ достигла французская полиція въ XIX ст., и начала, кои были проведены ея органами, хотя представляютъ нѣеоторое отличіе отъ прежней королевской полиціи, но въ итогѣ напоминаютъ прежнее. Восстановленная или созданная директоріею, полиція явилась опять какъ учрежденіе политическое для наблюденія за тѣмъ, чтобы предупредить строгимъ надзоромъ опасности, являющіяся для республики отъ противниковъ республиканскихъ началъ. Живившееся въ дни террора патріотическое стремленіе каждаго гражданина выдать правительству врага республики посѣяло сѣмена шпіонства, которыя впоследствии вырастаютъ въ цѣлую полицейскую систему police générale. Съ справедливымъ ужасомъ отворачиваются отъ этой республиканской политической добродѣтели, не замѣчая, что тоже начало подѣлываетъ силы французскаго общества въ его полиціи въ теченіи всего XIX столѣтія, не смотря на различіе сѣмлявшихся конституцій и плановъ общественной жизни. Наполеонъ I, будучи императоромъ, находился постоянно въ сѣтяхъ своихъ полицейскихъ органовъ. Для существованія его политической полиціи потребовалось воскresить и государственныя тюрьмы и lettres de cachet: то и другое возникло съ гораздо большою силою, чѣмъ при прежней королевской Франціи. Политическая полиція при Наполеонѣ III успѣла достигнуть такого развитія, что поставила Францію на положеніе полицейское, которое казалось очень успокоительнымъ для правительства, но въ дѣйствительности систематически разрушало свободу и благосостояніе страны. Рядомъ съ этою невыгодною стороною дѣятельности исполнительной полиціи во Франціи XIX ст. нельзя не замѣтить другой ея стороны, весьма замѣчательной, доставившей ей заслуженную явѣстность. Это—дѣятельность для обезпеченія нѣеоторыхъ условій народной безопасности, а именно содѣйствіе органамъ медицинской полиціи къ обезпеченію гигіеническихъ условій и дѣятельность по предупрежденію и пресѣченію преступленій относительно частныхъ лицъ. Начала, принятія префектомъ Англемомъ (d'Anglés) въ 1817 г. относительно устроенной тогда сыскной полиціи (la brigade de sûreté), именно полученіе сыщиковъ изъ класса мошенниковъ и помилованныхъ съ этою полицейскою цѣлью каторжниковъ (извѣстные подвиги на этомъ поприщѣ Видука, Коко—Лакура и др.), оказались весьма опасными для полицейской практикы и отброшеніи. Съ тѣхъ поръ сыскная полиція стремится выбирать своихъ агентовъ самымъ тщательнымъ образомъ. Въ этомъ отношеніи полиція въ большихъ центрахъ Франціи сдѣлала, особенно съ 50-хъ годовъ, чрезвычайно успѣхи.— Въ Пруссіи, успѣвшей въ XIX ст. въ своей общественной жизни выростить множество совершенно новыхъ полицейскихъ началъ, обезпечивающихъ для Германіи такіа условія безопасности и благосостоянія, какихъ еще нѣтъ въ другихъ

европейских государств, сохранилось вместе съ тѣмъ множество среднѣ-новыхъ формъ. Поставленная въ вѣдѣніе министерства внутреннихъ дѣлъ, исполнительная полиція различается (на основаніи закона 26 доп. 1808 г.) какъ государственная полиція (Landes-Polizei) и какъ мѣстная, общинная полиція (Local-Polizei). Что касается послѣдней, то устройство ея представляется большія различія въ восточной Пруссіи (гдѣ дѣйствуютъ *allgemeines Landrecht*) сравнительно съ западной, гдѣ укоренились французскія начала. Для исполненія всѣхъ распорядковъ административной полиціи и для непосредственной дѣятельности исполнительной полиціи, въ Пруссіи созданы по французскимъ образцамъ органы исполнительной полиціи. Важнѣйшіе изъ нихъ, какъ видно изъ остальныхъ надзоровъ—полицейскіе инспекторы, въ вѣдѣніи коихъ дѣйствуютъ полицейскіе комиссары, сержанты и нижніе полиціанты (*Polizeidiener*). Въ Берлинѣ 1848 г. образована полиція на военныхъ началахъ. Главное полицейское управленіе вѣрено *Polizei-Präsidium*, которое даетъ инструкціи начальнику (*Polizei-Oberst*) всего полицейскаго персонала, раздѣляющагося на многія отдѣленія. Въ главѣ каждого отдѣленія стоитъ *Polizei-Hauptmann*, въ вѣдѣніи котораго нѣсколько лейтенантовъ *Polizei-Lieutenants*. Полисмены набираются по преимуществу изъ отставныхъ солдатъ и жандармовъ, носятъ форму и вооружены. По своимъ полицейскимъ пріемамъ, даже и въ Берлинѣ, они не успѣли достигнуть ни точности англійскихъ полисменовъ, ни ловкости парижской полиціи. Полицейской администраціи предоставлено пользоваться и расположеніями въ мѣстности войсками. По французскимъ же началамъ устроена въ Пруссіи и жандармерія. Изъ Франціи же заимствована политическая полиція, система шпионства и дозорства, развиваемая полицейскою администраціею Берлина. Полицейская администрація общая стоитъ правительству ежегодно болѣе двухъ милліоновъ талеровъ, а кромѣ того содержаніе жандармеріи болѣе милліона талеровъ.—Въ Австріи по отношенію къ полицейской администраціи представляется смѣшеніе французскихъ и прусскихъ началъ. Нижнихъ полицейскихъ органовъ австрійское правительство стремилось создать по образцу французскихъ; на тѣхъ же началахъ устроили жандармерію. Правительство, независимо отъ издержекъ общины, на полицейское управленіе издерживаетъ ежегодно до 3 милліоновъ флор.—Остановившись ближе на разсмотрѣніи началъ, на которыхъ устроена администрація исполнительной полиціи, можно вывести, не смотря на многія различія, нѣкоторыя общія положенія. 1) Вездѣ признается необходимымъ имѣть отдѣльныхъ органовъ исполнительной полиціи. 2) Въ большинствѣ государствъ устройство ихъ, какъ наилучшее, признается при составѣ бюрократическомъ, при чемъ въ нѣкоторыхъ государствахъ допускается коллегіальная примѣсь. 3) Назначеніе ихъ отъ правительства считается необходимою только по отношенію къ большимъ центрамъ, и такое назначеніе, равно какъ и централизація по полицейскому управленію, основаніемъ своимъ имѣютъ не всѣ дѣла, вѣраемые полицейскимъ органамъ, но только такъ называемыя политическія дѣла. 4) Вездѣ содержаніе органовъ исполнительной полиціи обходится крайне дорого и не достигаетъ возлагаемыхъ на полицію требованій. Для того, чтобы исполнительная полиція могла выполнять возлагаемыя на нее обязанности, снабжаютъ ее слѣдующими правилами: 1) личнаго задержанія, ареста, для представленія суду; 2) производства домовыхъ обысковъ; 3) ареста имуществъ; 4) вскрытія бумагъ, документовъ и вообще писемъ; и 5) дѣйствія силою оружія. Всѣ эти полномочія, хотя по различнымъ законодательствамъ обставлены различно, съ большою или меньшею отвѣтственностію для прибѣгающихъ къ нимъ полицейскихъ органовъ, но вездѣ такія полномочія полиціи даются и, конечно, при легко встрѣчающихся недоразумѣніяхъ, могутъ грозить опасностію правамъ и слѣдовательно свободѣ частныхъ лицъ. Но нельзя осматривать, что безъ предоставленія такихъ средствъ дѣятельность исполнительной полиціи была бы бесполезна.—Въ Россіи въ древнѣйшій, вѣковой періодъ ея жизни многія условія благосостоянія матеріальнаго сложились весьма благопріятно. Существенное начало, обнимавшее

всѣ виды промышленности, заключалось въ свободѣ промысла, въ отсутствіи какихъ либо ограниченій. Въ XIII ст. являются различнаго рода нападенія на это важнейшее изъ полицейскихъ условій матеріальнаго благосостоянія. Монгольскія начала и сопутствующія имъ мѣры финансовой администраціи разрушаютъ это моральное условіе народной жизни, и только въ самое послѣднее время, при современныхъ реформахъ, Россія возвращается къ своему коренному народному началу, котораго не могли воскресить ни московскіе собиратели русской земли, ни реформы, переносимыя съ запада. Условія безопасности, при отсутствіи какихъ либо мѣръ со стороны правительства, кромѣ поставленныхъ отъ князей судовъ и назначенныхъ, какъ обычаями, такъ и княжескими постановленіями, пансканій, по преимуществу вѣрь и продажъ, ва обиды, находили наибѣстное обезпеченіе въ свободѣ устройства древней русской общины. Съ XV столѣтія и въ теченіи всего московскаго періода условія безопасности и благосостоянія слагаются совершенно иначе и въ общемъ итогѣ менѣе благоприятны: Русская община, сохранившая многія условія безопасности и благосостоянія, намираетъ въ теченіи московскаго періода. Сломленные вѣчныя начала замѣняются порядками московскаго царства, а эти порядки мало содѣйствуютъ выгодному развитію жизненныхъ условій страны. Забравшая все въ свои руки Москва по необходимости должна дѣйствовать своими правительственными средствами въ борьбѣ со множествомъ сознаваемыхъ уже препятствій. Силы Москвы, оказавшіяся достаточными для развитія самостоятельности отдѣльныхъ управленій, были совершенно несостоятельны для полицейской дѣятельности. Пришлось обращаться опять къ общинамъ, требовать отъ нихъ выборныхъ, лучшихъ людей для царскаго дѣла. Но община не имѣла уже прежней жизненности; избравшіеся ею лучшие люди, ея старосты и цѣловальники являлись къ отправленію царскихъ служилыхъ повинностей безъ задатковъ собственныхъ народныхъ началъ, разбившихся при крѣпостномъ, рабскомъ строѣ, и безъ умѣнія, желанія выполнять инструкціи, сочинявшіяся для нихъ въ приказныхъ канцеляріяхъ, по своему смотрѣнію на народныя потребности. Правительству приходилось испытывать свои собственные приказныя средства. Начало крѣпости, мало по малу охватившее все промышленные классы московской Россіи, составляло причину, главнымъ образомъ подрывавшую все условія какъ благосостоянія, такъ и безопасности страны. Проявлявшееся иногда стремленіе московскаго правительства принять, по примѣру европейскихъ правительствъ, прямыя и непосредственныя мѣры для поднятія народнаго благосостоянія не достигало успѣха отъ общаго антиполицейскаго строя. Если къ этому присоединить весьма произвольные сборы, коимъ подвергались наши купцы, при введеніи, кромѣ постоянныхъ налоговъ, еще запросныхъ денегъ, собиравшихся суда по «животомъ и промысломъ», и вспомнить господство внутреннихъ таможенныхъ пошлинъ, изъ коихъ *промысла* самымъ разрушительнымъ образомъ дѣйствовали на торговый промыселъ, то нельзя и удивляться, что московское правительство къ концу XVII ст. совершенно разорило русскую торговлю и привело купцовъ въ такое положеніе, которое Петръ I весьма мѣтко называлъ разсыпанною храниною. Западское, мануфактурное дѣло представляло въ теченіи всего московскаго періода развитіе еще слабое; ремесленная промышленность находилась въ этомъ періодѣ въ условіяхъ неблагоприятныхъ. Условія народной безопасности стояли столь же неудовлетворительно. Измѣненіе строя общины, имѣвшей прежде у себя средства предупрежденія опасностей отъ лихихъ людей, увеличило въ московскомъ періодѣ опасность этого рода и вызвало необходимость для правительства предпринять свои правительственныя мѣры и создать особыхъ (полицейскихъ) органовъ. Для борьбы съ увеличившимся классомъ лихихъ людей правительство не могло положиться на своихъ слугъ, наместниковъ и потому воеводъ, но нашло необходимымъ возложить на общины повинность избирать губныхъ старостъ и цѣловальниковъ, кои, составляя въ нѣкоторыхъ мѣстахъ губные дворы или избы, должны были прини-

вать мѣры для предупрежденія разбоевъ, ловить лихихъ людей и отправлять надъ ними судъ, подъ главнымъ вѣдѣніемъ разбойнаго приказа и въ известной зависимости, не повсюду одинаковой, отъ воеводъ. Затѣмъ обезпеченіе безопасности въ городахъ, какъ отъ лихихъ людей, такъ и отъ огня, московское правительство стало возлагать, подъ главнымъ вѣдѣніемъ воеводъ, на городничихъ и на состоявшихъ подъ ихъ начальствомъ объѣзжихъ головъ или огневщиковъ, избравшихся изъ дворянъ и дѣтей боярскихъ. Въ Москвѣ и въ нѣкоторыхъ городахъ устраивались, непостоянно впрочемъ дѣйствовавшіе, земскіе дворы или изби, коимъ, кромѣ нѣкоторыхъ судебныхъ дѣлъ, поручались полицейскія: береженіе города отъ огня и лихихъ людей. Для исполненія дѣлъ полицейской стражи употреблялись стоявшіе въ городахъ стрѣльцы и другіе войска; стрѣльцамъ въ Москвѣ поручалась и пожарная служба. Общее же выполненіе приказанныхъ распоряженій возлагалось на стоявшихъ при административныхъ и судебныхъ установленіяхъ различнаго рода приставовъ, между коими упоминаются и земскіе ярижки, стоявшіе при земскихъ дворахъ. Главнѣйшія же дѣла полицейскія—береженіе города возлагалось на объѣзжихъ головъ. Наказъ о гражданскомъ благочиніи, представляющій обобщеніе прежнихъ отдѣльных предписаній, дававшихся воеводамъ,—этотъ наказъ опредѣляетъ порядокъ дневныхъ и ночныхъ объѣздовъ въ Москвѣ для береженія города отъ пожаровъ и всякаго воровства. Слабыя попытки московскаго правительства съ правительственными вторженіями въ условія безопасности и благосостоянія сѣbiaются при Петрѣ I энергическою правительственною дѣятельностью, стремящеюся доставить народу благополучіе, во что бы ни стало. Встрѣтивъ въ Германіи во всемъ разгарѣ работы такъ называемаго полицейскаго государства, преобразователь Россіи стремился точно также посредствомъ закона и правительственныхъ установленій обезпечить условія безопасности и благосостоянія по программѣ германскихъ правительствъ. Отсюда цѣлый рядъ, сочиненныхъ при Петрѣ I, по образцу нѣмецкихъ Verordnungen, регламентовъ, данныхъ въ руководство множеству полицейскихъ коллегій, коимъ вѣрены были отдѣльныя вѣтви полицейской администраціи: бергъ-коллегія, мануфактуръ-коллегія, коммерцъ-коллегія, медицинская канцеларія, главный магистратъ. Для дѣйствительнаго выполненія своихъ правительственныхъ полицейскихъ задачъ Петръ учреждаетъ въ городахъ и исполнительную полицію. Поддерживая свою формальную дѣятельность при первыхъ преемникахъ Петра, полицейскія коллегіи весьма скоро, въ половинѣ XVIII ст., привели общество къ сознанію въ ихъ бесполезности, въ цѣлѣности началъ, положенныхъ въ ихъ регламенты. При Екатеринѣ II эти учрежденія закрываются, система правительственнаго вмѣшательства и благотѣлствованія признается пагубною, высказывается сознаніе о необходимости дѣятельности общества для обезпеченія условій его безопасности и благосостоянія. Средство для этого правительство думаетъ найти въ устроеніи сословій и въ предоставленіи имъ участія въ работѣ по нѣкоторымъ полицейскимъ государственнымъ вопросамъ. Съ уничтоженіемъ Петровскихъ полицейскихъ коллегій и ихъ регламентовъ связано и уничтоженіе нѣмецкой постройки русскихъ городовъ. Учрежденіемъ губерній, изд. 7 и. 1775 г., пытались, между прочимъ, устроить исполнительную полицію во всѣхъ мѣстностяхъ Россіи на одинаковыхъ началахъ, замѣнить централизацию отъ главной полиціи Петербурга, поставленіемъ въ каждое пачѣстничество облеченнаго особомъ довѣренностію генералъ-губернатора, и привлечь къ отправленію полицейскаго дѣла силы общества въ городахъ, городскихъ обывателей—по преимуществу дворянство. Формальная сторона этихъ цѣлей была достигнута: повсюду полиція устроилась одинаковымъ образомъ, но дѣятельность ея представлялась весьма различною. Привлеченіе же выборнаго элемента со стороны общества было главнымъ образомъ по самому учрежденію парализовано неточностію опредѣленія функцій этого выборнаго элемента, а вмѣсто пользы принесло предъ отчасти и по равнодушію, съ которымъ общество городское и дворянство отнеслось къ

этому дѣлу. Подчинить первоначально полицію московскую и ниторбургскую военнымъ губернаторамъ этихъ городовъ, императоръ Павелъ I, убѣждался въ нецѣлостности начать какъ городского положенія, такъ и устава благоточіи. задумалъ совершить полную реформу городского полицейскаго управленія. Обширный и сложный полицейскій уставъ, представлявшій нѣкоторый успѣхъ сравнительно съ Екатерининскимъ учрежденіемъ въ томъ, что главная полицейская администрація вѣрена самому городу, былъ вмѣстѣ съ тѣмъ гораздо неудовлетворительнѣе въ томъ отношеніи, что все городское управленіе дѣлалъ самостоятельности, поставилъ его, посредствомъ полного подчиненія военному губернатору и искусственно созданной комиссіи о снабженіи резиденціи припасами, на военное положеніе, вовсе не признававшееся необходимою. Ввести это сложное и дорого стоящее полицейское управленіе въ другіе города оказалось невозможнымъ по причинѣ бѣдности городовъ. Въ XIX ст., со вступленія на престолъ императора Александра I являютсѣ полиційскія реформы всего полицейскаго управленія страны. Французскія начала, положенныя въ основаніе этихъ преобразованій, оказались не вполне пригодными для Россіи. Безпрестанныя нѣмѣненія въ введенныхъ учрежденіяхъ свидѣлствуютъ о постоянномъ стремленіи правительства сдружить эти реформы съ потребностями народной жизни. Но всѣ эти попытки не даютъ желаемыхъ результатовъ до новѣйшаго времени. Только по освобожденіи крестьянъ отъ крѣпостной зависимости явилась возможность возвратиться къ дѣйствительнымъ основамъ русской жизни и начать обновленіе государственнаго строя проведеніемъ дѣйствительныхъ полиційскихъ началъ: сдруженіемъ полиційской дѣятельности русскаго общества съ дѣятельностію правительства. Министерство полиціи при Александрѣ I было образовано какъ центральное установленіе для заведыванія всѣми органами исполнительной полиціи въ Россіи и всѣми вопросами безопасности. Но въ 1819 году нашли болѣе удобнымъ министерство полиціи упразднить, и все центральное управленіе дѣлъ полиціи исполнительной, полиціи народнаго продовольства, привѣнія бѣдныхъ и медицинской полиціи сосредоточить въ министерствѣ внутреннихъ дѣлъ, которое и дѣйствуетъ съ тѣхъ поръ какъ центральное постановленіе по всѣмъ этимъ вѣтвямъ правительственной полиційской дѣятельности. Существенная перемѣна была сдѣлана въ 1826 году, когда изъ особенной канцеляріи министерства внутреннихъ дѣлъ было образовано 3-е отдѣленіе собственной Его Величества канцеляріи. Этому новому установленію вѣрены, независимо отъ министерства внутреннихъ дѣлъ, всѣ распоряженія по дѣламъ высшей полиціи, по дѣламъ о сектахъ и расколахъ, по открытію нелегальныхъ въ дѣланіи и распространеніи фальшивыхъ ассигнацій, монетъ, документовъ и пр., свѣдѣнія и распоряженія о всѣхъ лицахъ, подѣ надзоромъ полиціи состоящихъ, высылка и размѣщеніе преданныхъ и подозрительныхъ людей, заведываніе мѣстами заточенія государственныхъ преступниковъ, собраніе статистическихъ свѣдѣній, относящихся до полиціи. Эти функціи политической полиціи остаются и до сихъ поръ въ вѣдѣніи этого установленія. Но кромѣ этихъ дѣлъ 3-му отдѣленію поручались и другія дѣла. Полное свое учрежденіе 3-е отдѣленіе С. Е. В. канцеляріи, по всему оно и дѣйствуетъ въ настоящее время, получило въ 1839 году. Указомъ 28 марта этого года управляющему этимъ отдѣленіемъ поручено начальство надъ штабомъ корпуса жандармовъ (№ 12, 177). Жандармское войско, первоначально какъ военная полиція, образовано въ Россіи при императорѣ Александрѣ I въ 1816 году. Въ новѣйшее время усилени штаты какъ 3-го отдѣленія С. Е. В. канцеляріи, такъ и составъ жандармскихъ полиційскихъ управленій. Вмѣстѣ съ тѣмъ дѣятельность чиновъ корпуса жандармовъ по изслѣдованію преступленій опредѣлена, высочайше утвержденными правилами 19 мая 1871 года. Въ новѣйшее время министерство внутреннихъ дѣлъ получило новую важную функцію. Именно новыя государственныя реформы призывали къ государственной полиційской дѣятельности силы общества. Министерству внутреннихъ дѣлъ предоставлено утверждать вслѣдствіе рода

учреждающиеся в обществѣ, имѣющіе въ виду обезпеченіе тѣхъ или другихъ условій безопасности или благосостоянія, и вмѣстѣ съ тѣмъ ему поручено собраніе и изданіе статистическихъ данныхъ. Что касается устройства органовъ исполнительной полиціи, то императоръ Александръ I возвратился къ положеніямъ Екатерини II, и исполнительная полиція дѣйствовала на этихъ началахъ до реформы 1862 года. Устройство городской полиціи оставалось до 1866 г. на прежнихъ Екатерининскихъ началахъ. Въ Петербургѣ и Москвѣ устроена была исполнительная полиція гораздо шире, чѣмъ въ другихъ городахъ. Въ Петербургѣ до закрытія должности генералъ-губернатора (въ 1866 г.) полицейское управленіе имѣло три степени: 1) управленіе главное, принадлежавшее генералъ-губернатору, при коемъ состояла канцелярія; 2) управленіе общее, принадлежавшее оберъ-полицеймейстеру и управѣ благочинія, и 3) управленіе городскихъ частей и кварталовъ. Такихъ три степени управленія дѣлали его крайне сложнымъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ неопредѣленнымъ. Къ этому надо присоединить, что общее управленіе поставлено было крайне неудовлетворительно. Изданное въ 1860 году іюня 8-го учрежденіе судебныхъ слѣдователей явилось началомъ реформы полицейскаго управленія (2-е П. С. № 35, 890; Св. Зак. II, общ. губ. учрежд. прил. къ ст. 4013 по прод. 1863 г.). Съ введеніемъ судебныхъ слѣдователей полиція отстранена отъ производства уголовныхъ слѣдствій, и функція ея ограничена производствомъ только дознанія. Въ 1862 г. явились возможнымъ, до совершенія полной реформы полицейскаго управленія, ввести въ устройство уѣздной и городской полиціи нѣкоторые существенныя измѣненія. Этими временными правилами городская и земская полиція соединены въ одну общую уѣздную полицію, вѣдомству коей ввѣренъ весь уѣздъ съ уѣздными и безъуѣздными городами, посадами, мѣстечками и селеніями. Прежній земскій судъ замѣненъ общимъ присутствіемъ уѣзднаго полицейскаго управленія. Кромѣ сотскихъ и десятскихъ, возможность дѣятельности становыхъ приставовъ и всего уѣзднаго полицейскаго управленія обезпечивается возложенною положеніемъ объ освобожденіи крестьянъ 19 февраля 1861 года полицейскою функціою на волостныхъ старшинъ. Составленный оберъ-полицеймейстеромъ проектъ новаго полицейскаго управленія былъ утвержденъ въ 1867 году въ видѣ опыта на три года. По новому положенію, общее полицейское управленіе, сосредоточенное въ рукахъ оберъ-полицеймейстера, представляетъ: состоящихъ при оберъ-полицеймейстерѣ полиціеймейстеровъ, чиновниковъ особыхъ порученій, канцеляріи оберъ-полицеймейстера и иностраннаго отдѣленія, заведывающаго выдачею заграничныхъ паспортовъ. При этомъ управленіи оберъ-полицеймейстера состоятъ и сибирская полиція. Весь городъ раздѣленъ на опредѣленное число участковъ. Каждый участокъ ввѣренъ участковому приставу, при коемъ помощникъ (или два) и писмоводитель. Въ каждомъ участкѣ, какъ административно-полицейскомъ центрѣ, сосредоточена вся полицейская дѣятельность. Участокъ разбивается на нѣсколько околодковъ, отъ 2 до 3. Въ каждый околодокъ, вмѣсто прежнихъ старшихъ городскихъ, назначаются два околодочныхъ надзирателя, изъ коихъ одному ввѣряется постоянный надзоръ за городскими околодками, а другому—принятіе мѣръ по предупрежденію и пресѣченію преступленій. Находясь въ непосредственномъ подчиненіи участковому приставу, околодочные надзиратели (имъ предоставлены права госуд. службы, С. У. 1862, № 528) получаютъ отъ него всѣ приказанія не на бумагѣ, а устно, и доносятъ ему также устно. Городовые поставлены также иначе: ихъ содержаніе увеличено, а число нѣсколько уменьшено. Полицейскій резервъ, образованный для обезпеченія возможности приготовить слѣдующихъ полицейскихъ органовъ, ввѣренъ управленію особаго начальника резерва, заведывающаго и школою, устроенною для приготовленія къ полицейскимъ должностямъ. Въ 1873 г. учрежденіе с.-петербургской полиціи измѣнено введеніемъ Высочайше утвержденнаго 20 марта 1873 года, положенія о с.-петербургскомъ градоначальствѣ. По этому положенію управленіе Петербургомъ въ административномъ и полицейскомъ отношеніяхъ

ввірається градоначальнику, опраділаному по непосредственному назначенію Его Величества. Въ 1871 г. по образцу 1867 г. преобразована полиція въ Одесѣ: введено раздѣленіе на 6 участковъ; подъ главнымъ надѣніемъ градоначальника управленіе ввѣрено полиціймейстеру; штатъ полиціи въ количествѣ 143,000 руб. отнесенъ на средства города. Отдѣльные спеціальные органы исполнительной полиціи: рѣчная полиція, жандармскія команды при желѣзнихъ дорогахъ и проч. Торговая полиція повѣряеть мѣри и вѣсъ въ торговыхъ заведеніяхъ и слѣдитъ за свѣжестію припасовъ и вообще за исполненіемъ гигиеническихъ условій въ торговыхъ заведеніяхъ. Наружная и въ отличіе отъ тайной. — На содержаніе и. н. въ Петербургѣ отпускается отъ города болѣе 1.000,000 руб. Въ 1872 г. личный составъ и. представался въ такомъ видѣ:

Полицейскихъ. 29 000 1 полиц. на жит.

Петербургъ	3,527 чел.	210
Москва	2,488 (2,276 ниж. чин.)	245
Берлинъ	1,688	415
Вѣна	1,854	416
Лондонъ	9,655 (8,407 ниж. чин.)	332

См. *Андреевскою*, Полицейское право (над. 2, Сиб. 1872). — *Полицейское государство* (Polizeistaat), въ которомъ существуетъ обширное правительственное вмѣшательство въ дѣла частныхъ лицъ и промыслы (народу, какъ больному ребенку, должно указывать, что ему ѣсть и пить, говорилъ Фридрихъ Великій), въ отличіе отъ государства, твердо опредѣляющаго и уважающаго права частныхъ лицъ (Rechtsstaat). Ср. *Mohr*: Die Polizeiwissenschaft nach den Grundsätzen des Rechtsstaates (3-е изд. 1866). — *Полицейскій часъ* (Polizeistunde), ограниченіе торговли въ питейныхъ заведеніяхъ извѣстнымъ часомъ.

Полиціано (Policiano), *Анджело-Амброджини*, итальянскій литераторъ и поэтъ (1454 † 1494), повстановитель классической литературы въ XV вѣкѣ, учился во Флоренціи, четырнадцать лѣтъ сочинилъ стансы въ честь Юліана Медичи. Поэма эта въ 1200 стиховъ октавами и считается совершенствомъ въ итальянской поэзіи; 29 лѣтъ читалъ греческую и латинскую литературу и философію. Оставилъ «Исторію заговора Пацци», на латинскомъ языкѣ, 1478, 4 поэмы, латинскія буколички и др. соч.

Поличное, вещь украденная, найденная въ рукахъ похитителя. Убіенство вора съ поличнымъ, когда нельзя было взять его живымъ, по уложенію требовало только объявленія установленнымъ порядкомъ и затѣмъ не подвергало никакой ответственности.

Поличинель (фран. polichinelle, итальян. polcinello), типъ итальянской народной комедіи, безобразнаго, но веселаго и насмѣшливаго характера. Перенесенный во Францію, въ началѣ XVIII ст., онъ получилъ тамъ двугорбую фигуру, пестрый костюмъ арлекина и пронзительный, носовой крикливый голосъ.

Полишъ (Polisch), *Мартина*, нѣмецкій врачъ († 1513), докторъ философіи и медицины, профессоръ лейпцигскаго университета, способствовалъ учрежденію университета въ Виртембергѣ и былъ первымъ ректоромъ и докторомъ теологій. За познанія его прозвали: «Lux mundi». Написалъ: «Declaratio de pensiva de morbo Franco» 1500; «Lacconismi», 1504; «Cursus logici et comentarii in omnes libros logicos Aristotelis», 1512; «Cursus physici», 1514 г.

Полиавтографія (греч.), искусство снятія оттисковъ съ рисунковъ, рукописей и автографовъ.

Поліада (греч. — покровительница города), имя Минервы, какъ покровительницы Аѳинъ. Въ храмѣ Минервы-Поліады хранились волосы Медузы; Минерва же была представлена съ вѣтвенкомъ.

Поліадельфитъ, минераль, разность граната.

Поліадельфія (Polyadelphya, греч. — многобратственность), классъ многобрачныхъ растений съ двулопатыми цвѣтками, тычинки которыхъ при основаніи срослись болѣе, чѣмъ въ 3 пучечка, по Линнею XVIII классъ.

Поліантениіа (греч.): Генрихъ Дидо называлъ такъ способъ своего изобрѣтенія, выливать выѣты различныя роды типографскихъ шриотовъ; употребленіе буквъ этого рода сокращаетъ трудъ наборщика.

Полаангін (греч.), классъ многогнѣздиныхъ растеній съ нѣсколькими плодиками.

Полаандрія (греч. Polyandria—многомужіе), одновременная связь или союзъ одной женщины со многими мужчинами. Н. существуетъ въ Азіи въ Тибетѣ, у нѣкоторыхъ малабарскихъ и индійскихъ племенъ (у промисовъ). У древнихъ бретонцевъ, по свидѣтельству Цезаря, двое мужчинъ довольствовались одною женою. Въ нашихъ большихъ городахъ живы публичныя женщины—своего рода н.—н., классъ растеній съ свободными тычинками (отъ 20 до 100) на дѣи двуполого цвѣтка; XIII классъ по системѣ Линнея (малыя, штокъ-рози).

Полаантъ, минералъ ромбической системы; химическій составъ и кристаллизація тѣ же, что и у пиролузита, но твердость—6,5—7, уд. вѣсъ—4,21. Брейтгауптъ считаетъ пиролузитъ разложившимся н. Находится въ Шлеобергѣ, въ Саксоніи, въ Платенѣ, въ Богеміи.

Полаантея (греч.), собраніе беллетристическихъ сочиненій.

Полиархія (греч.), многовластіе, правленіе многихъ, понятіе, противоположное монархіи, правленію одного. Демократическая республика—основная форма полиархій. Государства съ правленіемъ республиканскимъ, аристократическимъ, олигархическимъ, или монархическимъ конституціоннымъ причисляются также къ государствамъ полиархическимъ.

Полювкѣ, офицеръ въ римскомъ войскѣ въ Метилонѣ, обращенный другомъ своимъ Непархомъ въ христіанство, пострадалъ въ 250 г. Онъ послужилъ сюжетомъ для трагедіи Корнелия и оперы Доницетти.

Полиедръ (греч.), многогранникъ, пространство, со всѣхъ сторонъ ограниченное плоскостями; полиедры раздѣляются на правильные и неправильные; у первыхъ всѣ грани и всѣ углы равны. Такихъ только 5: *тетраедръ*, или правильный 4-гранникъ, ограниченный 4 равными треугольниками; *октаедръ*, правильный 8-мигранникъ, ограниченный 8 равными треугольниками; *икосаедръ*, пр. 20-ти грани., ограниченный 20 равн. треуг.; *кубъ* или *гексаедръ*, 6 гранникъ, ограниченный 6-ю квадратами, и *додекаедръ*, правильный 12-ти гранникъ, ограниченный 12 правильными пятиугольниками. Подобными полиедрами называются также, въ конхъ углы равны, грани подобны и одинакимъ образомъ расположены.

Полюсей (греч.), названіе въ церковномъ уставѣ прибавки въ праздничномъ утреннемъ богослуженіи избранныхъ псалмовъ 134 и 135, въ которыхъ многократно повторяются слова: «Яко благъ, яко въ вѣкъ милость его»; читается въ средніе, по важности во споминаній, праздники церковные.

Полиергъ, или *подземный муравей* (Polyergus), родъ насѣкомыхъ перепончатокрылыхъ изъ семейства муравьевъ, очень похожъ видомъ и привычками на обыкновеннаго муравья, отличается челюстями очень крѣпкими, трехъ-гранными и зубчатыми, что помогаетъ имъ рыть норы въ землѣ. Обыкновенны въ Европѣ.

Полиидъ (Polyidus), предвѣщатель, объявившій Миносу II, что сынъ его Главкъ утонулъ въ бочкѣ меда. Миносъ велѣлъ посадить его въ заключеніе около тѣла умершаго. II, видя свое безвыходное положеніе, хотѣлъ умереть, для чего раздражалъ приползшую къ нему змѣю, но нечаянно убилъ ее; тогда приползла другая змѣя, съ какою то травою, которою дотронулась до убитой, отчего та ожила. II. употребилъ тоже средство надъ Главкомъ и также воскресилъ его.

Полюійскіе праздники въ честь Аполлона въ Аеннахъ.

Полюидонъ, родъ тропическихъ растеній, сем. злаковъ, небольшое зерновое растеніе, подищееся въ Перу.

Полюонтръ (Polyoptre), стекло, дающее нѣсколько изображеній предмета, но въ меньшемъ видѣ; н. ограниченъ съ обѣихъ сторонъ плоскостями и имѣетъ

на одной сторонѣ нѣсколько крутыхъ вогнутыхъ углубленій, дѣйствующихъ каждое отдѣльно, какъ вогнутыя зеркала.

Полиорцетника, наука осаждать города въ древности; машины эти, изобрѣтенныя греками, македонянами и римлянами и употреблявшіяся отчасти еще въ средніе вѣка, были: 1) плутон—щиты, сверху открытые, удободвижные на колесахъ, изъ подъ которыхъ стрѣлки осаждающаго войска пускали стрѣлы въ осажденныхъ; 2) винес—низкіе щиты для приступа, покрытые толстыми досками и сырыми кожами, сверху защищали воиновъ, назначенныхъ разрушать стѣны; такая машина на колесахъ называлась черепахою (testudo). Машины для атакъ были: стѣнопробивательный буръ (toribra) для разрушенія крѣпкихъ стѣнъ; 2) стѣноломъ (agies), таранъ, длинное бревно, обитое мѣдною головкою и висѣвшее подъ крышею, съ возможною силою ударялся въ стѣну, чтобы пробить ее; иногда его вѣшали въ нижній этажъ подвижной осадной башни (turgis), сверху снабженной воинами; оно двигалось въ стѣну: стѣноломъ снизу разрушалъ ее, а воины сверху сражались съ осажденными и по подъемному мосту выходили на стѣну; 3) осадный крюкъ (harpago) стаскивалъ защитниковъ со стѣнъ и съ башенъ, или захватывалъ и уничтожалъ военныхъ снаряды неприятеля; 4) подъемные ящики (tolleno), съ помощью бачели, поднимали отъ 20 до 30 человѣкъ вдругъ на стѣну; 5) штурмовые мосты (sambucae) употреблялись для влѣзанія на стѣны, у подошвы которыхъ были рѣки или рвы. Орудія для стрѣлянія были баллисты и катапульты.

Поліанъ (Πολύανος), греческій риторъ изъ Македоніи, жившій во II вѣкѣ, часто говорилъ рѣчи въ императорскомъ судѣ. Въ 163 г. написалъ сочиненіе «Стратегиката», въ которомъ разсказаны военныя хитрости знаменитыхъ греческихъ полководцевъ, римлянъ и варваровъ. Книга посвящена Марку Антонію Веру.

Полка, одна изъ составныхъ частей кремневаго замка, употреблявшася въ ручномъ оружіи прежняго времени; на полку насыпали порохъ; при спускѣ курка этотъ порохъ воспламенялся и сообщалъ огонь заряду. Л. Л. К—въ.

Полка (старин.): 1) поле у шляпы и наурца; 2) козырекъ у шлема.

Полканъ, одинъ изъ старшихъ русскихъ богатырей, центавръ славянской мифологіи. И, кромѣ древнихъ былинъ, встрѣчается въ новѣйшихъ сказкахъ, распространенныхъ въ народѣ. Такъ онъ играетъ не послѣднюю роль въ сказкѣ о Бовѣ королевичѣ, взятой изъ итальянскихъ легендъ.

Полкварти, половина квартиры.

Полковникъ, штабъ-офицеръ, командующій полкомъ пѣхоты или кавалеріи. Есть также полковники въ артилеріи, инженерахъ полевыхъ, путей сообщеній и горныхъ, въ генеральномъ штабѣ. Въ первый разъ чинъ полковника встрѣчается во Франціи, при Людовикѣ XII. Иногда и состоятъ въ полку офицерами, не имѣя команды надъ полкомъ.—*Полковой судъ* въ новѣхъ судебныхъ учрежденіяхъ установленъ для суда надъ военными чинами: при отдѣльныхъ батальонахъ наз. батальоннымъ, при бригадахъ—бригаднымъ. И. с. дѣйствуютъ одинаково въ мирное и военное время.—*Полкъ*, определенное количество солдатъ, составляющее подраздѣленіе войска и имѣющее отдѣльное административное управленіе; полкъ раздѣляется въ пѣхотѣ: на батальоны, которые въ свою очередь дѣлятся на роты; кавалерійскій полкъ—на эскадроны; 4 полка составляютъ дивизію. У насъ только пѣхота и кавалерія дѣлятся на полки; во Франціи и въ другихъ государствахъ артилерія и инженеры дѣлятся тоже на полки. Каждый пѣхотинскій полкъ имѣетъ 3 батальона (гвардія два); каждый батальонъ—4 роты линейныхъ, пятая стрѣлковая. Въ кавалерійскомъ полку отъ 4—6 эскадроновъ, по 150 челов. въ каждомъ. Казачьи полки дѣлятся на сотни. Въ донетровское время у насъ подобнаго дѣленія полковъ не существовало до Михаила Федоровича, который ввелъ иностранное устройство въ нѣсколькихъ полкахъ. Въ 1682 г. Федоръ Алексѣевичъ поручилъ князю В. В. Голицыну и выборнымъ попросъ о преобразованіи войска въ общемъ составѣ; полки раздѣлили на 6 ротъ,

кажда ротѣ 60 чел.; они получили иностранныя названія рейтаровъ, драгунъ, солдатъ. Петръ I ввелъ окончательно въ войска европейское устройство.

Поллакъ, или желтый мерланъ (*Gadus pollachius*), безполучая рыба изъ сем. тресковыхъ. Тѣло симметрическое съ разнѣнными мѣстными плавниками, брюшные плавники подъ горломъ; пасть большая, со множествомъ мелкихъ зубовъ. Есть плавательный пузырь. Хищникъ и очень прожорливый рыбы сѣверныхъ морей. Мясо вкусное, солится и сушится.

Полле (Pollet), *Жозефъ-Мишель*, французскій скульпторъ (р. 1814). Его «Фидоктеть изъ Лемноса» и бюстъ «Боллини» весьма замѣчательны; въ Бельгii сдѣлалъ «Эсмеральду» по заказу правительства, и статую герцога «Брабантскаго». Его «Часы ночи» и «Валханна» приобритены Луи Наполеономъ; группа Ахилла и Дендамiа изъ Люксембургъ. Бюстъ «Евгенiи» и «Кариатиды», въ Луврѣ; замѣчательны также бюстъ актрисы Рашель, большая статуя Францiи (1861), Элоа (1869) и др.—**П.**, **Викторъ**, французскій рисовальщикъ и граверъ (р. 1811), ученикъ Делароша. Его вишнети, портреты и гравюры весьма замѣчательны. Въ Италii **П.** изучилъ акварельную живопись и дѣлалъ копии съ Тициана и Рафаэля; картины его: *Lydee* (1866) и др. Изъ гравюръ его лучшiя «Юанна Д'Аркъ», «Бонапарте въ Италii», «Абдулъ Меджидъ».

Полленза (Pollenza), городъ на островѣ Маiоркѣ, въ с. в. части: хорошая и безопасная гавань. Выдѣлка сукна, вина и масла. Основанъ консуломъ Метелломъ балейскимъ.

Поллонинъ, смолистое вещество въ плодотворной пыли растений, участвуетъ при растворѣ этой пыли въ водѣ, алкогольѣ и жидкомъ поташѣ, состоитъ изъ бѣлковины и клейковины.

Полленцiя (Pollentia), богиня власти у римлянъ.—**П.**, городъ въ древней Лигурии, замѣчательнъ былъ производствомъ черной шерсти; лежалъ къ ю. в. отъ Альбы-Помпеи.

Поллинарiя (Pollinaria), кучки, образуемая цвѣтневою пылью у орхидныхъ растений. **П.**, у гименiальныхъ грибовъ—сильно разросшiяся и выступающiяся надъ другими своими вершинами клѣточки гименiального слоя. Въ нихъ заключается зернистая протоплазма, но споръ онѣ не производятъ, какъ другiя клѣточки.

Поллинкторы (Pollinctor), у древнихъ римлянъ—лица, занимавшiяся обмыванiемъ мертвыхъ тѣлъ и одѣванiемъ ихъ.

Поллицитацiя (лат. Pollicitatio), юридическiй терминъ, означающiй обѣщанiе, требующее для своей дѣятельности предварительнаго согласiя того, въ чью пользу оно дѣлается.

Поллионъ (Pollio), Кай-Азинiй, римскiй ораторъ, поэтъ и историкъ (75 до Р. X. † 5 по Р. X.), служилъ прежде у Помпея, потомъ у Цезаря, за которымъ послѣдовалъ въ Фарсалию, и наконецъ у Антонiя, близъ Мантунъ спасъ жизнь и имущество Виргилiя и былъ его первымъ протекторомъ. Но вскорѣ, оскорбленный Антонiемъ, удалился въ частную жизнь и занялся сочиненiемъ: «Исторiя гражданскихъ войнъ» (въ 17 книг.). Первый основалъ народную библиотеку въ Римѣ. Всѣ сочиненiя его погибли, кромѣ трехъ писемъ; одно изъ нихъ въ Цицерону.

Поллокъ (Pollok), *Робертъ*, англiйскiй поэтъ (1799 † 1827), вступилъ въ духовное званiе. Первая его поэма «The course of time» имѣла огромный успѣхъ и вышла двенадцатымъ изданiемъ. Три повѣсти: «Helen of the glen», «Ralph Gemmel», и «The persecuted family» тоже очень нравились.

Поллуксъ (Pollux), сынъ Юпитера и Леды, братъ Кастора, съ которымъ носилъ названiе Diosкуровъ; взятъ на небо до осады Трои и причисленъ къ богамъ, вслѣдствiе потомъ появился на землю.—**П.**, *Юлий*, греческiй грамматикъ и софистъ, род. въ Египтѣ въ концѣ царствованiя Адриана, былъ наставникомъ Коммода, который, сдѣлавшись императоромъ, далъ ему каедрѣ краснорѣчiя въ Афинахъ, гдѣ онъ и умеръ 58 лѣтъ. Сочиненiя его весьма замѣчательны, въ осо-

бениности «*Opusmaticorum*», родъ латинскаго греческаго языка, напечатано въ первый разъ въ Венеціи 1502 г. — П. Юлій, греческій историкъ IV или V вѣка по Р. Х., авторъ хроники съ сотворенія міра до Валента «*Historia physica*» или «*Historia sacra*», напечатана въ 1792 г. Онъ былъ христіанинъ.

Поллюція (лат. *pollutio*), непроизвольное истеченіе сѣмени, происходящее часто въ слѣдствіе ослабленія организма и половыхъ частей; въ здоровомъ состояніи совершается во время сна; болѣзненными онъ является днемъ или ночью часто и производитъ ослабленіе организма. Отъ сперматорон (источенія сѣмен.) отличается тѣмъ, что при послѣднемъ сѣмя выходитъ безъ полового раздраженія. При частыхъ и. нужна правильная, воздержная жизнь и. употребленіе питья на ночь.

Полль (Poll), письменная подача голосовъ, вѣтрованіе, въ которому прибѣгаютъ въ Англіи во время выборовъ въ нисшую палату, когда рѣшеніе поднятій руки было неопредѣленно и сомнительно.

Полноевдіе, высшая степень повышенія уровня воды при разлитіи рѣкъ весной. Въ русскомъ народѣ періодъ и. выражается фразой, что рѣка «задумалась».

Полнокровіе, переполненіе сосудовъ, излишество соковъ, болѣзненное состояніе, происходящее отъ увеличенія въ крови числа кровяныхъ шариковъ. И. бываетъ общее и мѣстное. Признаки его вообще: красный цвѣтъ лица, полноты, неправильный пульсъ, сильное бѣшеніе сердца, затруднительное дыханіе, потъ, урина сильно окрашенная, тяжесть головы, шумъ въ ушахъ и т. п. Полнокровіе подвергается гемороею, накопленію мокротъ и другимъ болѣзнямъ. Противъ полноты предписываютъ діету, мочіонъ до утомленія и ослабляющія лекарства. — **Полнолуніе**, время, въ продолженіи котораго намъ видны освѣщенныя всею дискъ луны, т. е. то время, когда луна находится противъ солнца (противостояніе), въ разстояніи 180°. Тогда луна появляется на горизонтѣ въ сумерки, проходитъ черезъ меридіанъ въ полночь и заходитъ на зарѣ.

Полномочіе, актъ, посредствомъ котораго одно лице даетъ другому власть дѣлать отъ его имени все то, что онъ могъ бы сдѣлать самъ. — *Полномочный министръ*, посланникъ при какомъ-нибудь дворѣ; нынѣ рѣдко встрѣчающійся титулъ.

Полночь, время, когда солнце наиболѣе удалено подъ горизонтомъ.

Поло (Polo), *Марко*, венеціанскій дворянинъ, основатель новѣйшей географіи, называемый Гумбольдтомъ XIII вѣка. Отецъ его Николо, и дѣдъ, Маффео, отправились въ Константинополь (около 1254 г.), а оттуда въ Монголію къ Хану Хубилаю. По возвращеніи въ Европу они взяли 15—16 лѣтняго Марка съ собой къ Хубилаю, гдѣ онъ приобрѣлъ благосклонность хана, путешествовалъ далеко по имперіи. Послѣ 24 лѣтняго отсутствія они воротились въ 1295 г. съ богатствами на родину, гдѣ М. Поло получилъ прозваніе *Messager Marco Million* за свои богатства. Въ 1295 г. избранъ былъ въ начальники венеціанскаго флота противъ генуэзцевъ. Попавъ въ плѣнъ, отвезенъ въ Геную, гдѣ и написалъ чрезвычайно любопытное сочиненіе «*Di Marco Polo e degli altri viaggiatori Veneziani più illustri Dissertazioni del 1218*». Умеръ 1323 г. Сочиненіе М. Поло драгоцѣнно по вѣрности и точности слѣдствій, которыя все болѣе и болѣе подтверждаются новѣйшими изслѣдованіями. Написано оно было по французски и на дано много разъ съ примѣчаніями (Рамузіо, нѣмецкаго ориенталиста Неймана и французскаго Потье, *Le livre de M. Polo*, Par. 1865); Н. Yule, *The book of ser Marco Polo* (Lond. 1871); въ немъ говорится и о Россіи. — П., *Яно*, прозванный древнимъ, испанскій живописецъ (1560 † 1600), прославился какъ колористъ. Лучшія его картины: «Датскіе короли», «Магдалина кающаяся», «Св. Іеронимъ, наказанный ангелами за то, что съ удовольствіемъ читалъ Цицерона». — П., *Гаспаръ-Хиль*, испанскій романистъ, род. въ половинѣ XVI ст., профессоръ греческаго языка въ университетѣ Валенсіи. Извѣстенъ продолженіемъ романа въ стихахъ Монтемайора «Діана», которое лучше начала. Это сочиненіе П. «*Diana enamorada*» имѣло 9 изд., переведенныхъ на французскій, англійскій и латинскій

лянки. Оставилъ также много стихотвореній и три критическія сочиненія, посвященныя уваженію въ Испаніи.

Половица, тесанная доска, изъ которой дѣлается полъ.

Половники, крестьяне, которые платятъ своему помещику, за его землю, половину ежегодной жатвы; переселились и на казенныя земли; у насъ половниковъ было немного; особенно извѣстны и въ Вологодской губ. Прежде отдача земли за половину урожая была въ обыкновеніи; германцы брали у побѣжденныхъ часть урожая, оставляя имъ землю. У насъ половничество существовало уже въ XI вѣкѣ; въ договорѣ князя Михаила Ярославича тверскаго съ Новгородомъ (1307 г.) говорится о половникахъ, какъ о людяхъ, права которыхъ преимущественно не должны быть нарушаемы; въ грамотахъ Ивана IV (1552), Алексея Михайловича (1652) и Петра I (1699) половничество уважается, и заботятся о его развитіи. Затѣмъ постановленія о половникахъ 1725, 1765, 1789, 1805 и 1827 г. постоянно расширялись; послѣднимъ постановленіемъ разрѣшено и, по взаимному соглашенію съ владѣльцами земли, опредѣлить нормальную стоимость дохода съ пашень, вносить, что причтется, и дѣльгами. Законоположенія о н. находятся въ II и IX т. Сп. Зак.

Половой, названіе служителей въ русскихъ гостиницахъ; они большою частью изъ Ярославской губерніи и отличаются особымъ костюмомъ.

Половцевъ, *Викторъ Андреевичъ*, составитель учебниковъ русскаго языка. Его «Учебникъ русскаго языка и грамматики» въ 1848 г. достигъ 12 изданій; «Русская грамматика для русскихъ», въ 1857 г. 16 изд. «Краткія правила преподаванія русскаго языка», 1856 г. 5 изд. Написалъ также «Курсъ скорописи», 8-е изданіе 1856 г.; издалъ: «Краткая лѣтопись грамматической дѣятельности въ Россіи» (1847), гдѣ въ хронологическомъ порядкѣ обобщены всѣ русскія грамматическія сочиненія, начиная съ грамматики, изд. по Львову въ 1591 г. Въ 1863 г. издалъ для народа книгу, въ которой вводится новое правописаніе «Первая тетрадь грамматики роднаго языка».

Половцы, у византийцевъ—команы, сильный народъ турецкаго племени, единоплеменники печенѣговъ. Распространили свои владѣнія отъ Дона до Таврическаго Херсонеса и береговъ Дуная. Впервые появились въ 1054 г. и напали на Русь въ 1068 г., причемъ разбили князей. Послѣ того и. постоянно производили набѣги на русскую землю и опустошали ее, а князья союзами ходили на нихъ; кромѣ набѣговъ и опустошеній и. причиняли значительный вредъ и торговлѣ русской. Впродолженіе XII вѣка и. неоднократно тревожили восточную имперію, и потому на берегахъ Дуная стояло греческое войско. Въ 1199 г., въ царствованіе Алексея Ангела, и. вступили въ Македонію и разорили ее, въ 1200 проникли съ болгарами въ Фракію, но Романъ Галицкій принудилъ ихъ отступить. Нашествіе татаръ положило конецъ самостоятельному существованію и. Въ первое нашествіе, монголы, преслѣдуя и., которыхъ они называли своими данниками, разбили южно-русскихъ князей, принявшихъ сторону и., на Калкѣ, а затѣмъ половцы въ 1239 г. были разбиты и съ 40,000 единоплеменцевъ удалились за Карпаты въ Венгрію. Другіе половцы удалились въ Византийскую имперію и поселились во Фракіи, Македоніи и Малой Азіи. Часть половцевъ нашла убѣжище въ Сербіи; съ тѣхъ поръ имя половцевъ исчезаетъ въ лѣтописяхъ. Послѣдній команъ умеръ въ прошломъ столѣтіи въ Венгріи. По видимому и. состояли подъ управленіемъ разныхъ хановъ, а не одного, какъ это было и съ татарами въ Восточной Азіи. Половецкій словарь и грамматика изданы Клапротомъ, на француз.; названія половецкихъ хановъ объяснены изъ турецкаго языка П. Березиннымъ. См. *Куника*: О тюркскихъ печен. и половц. (Уч. Зак. Ак. т. III); *Полюдина*: Исслѣдованія.

Половые органы, или органы размноженія (*organa generationis* з. *reproductionis*), служатъ для размноженія животныхъ; размноженіе растений производится также посредствомъ особенныхъ органовъ—тычинокъ и пестика, а также имѣетъ свои различныя формы. И. о. бываютъ мужскіе и женскіе. У многихъ высшихъ

животныхъ мужскіе и женскіе п. о. соединены въ однокъ животномъ (гормоэродитъ, см. эт.). П. о. представляютъ цѣлый рядъ постепеннаго усложненія и усовершенствованія. Главнѣйшій отдѣлъ п. о. составляютъ яичникъ (женскій) и сѣмяни- ния желѣзы (мужск.). Въ самомъ простомъ видѣ п. о. имѣютъ только одинъ поло- выя желѣзы безъ выводныхъ каналовъ и безъ разныхъ придаточныхъ частей (нижнѣе ракообразные), сложнѣе п. о. съ выводными каналами (у жоричицы), да- лѣе съ влагалищемъ (vagina) у самокъ и удомъ (penis) у самцовъ, который слу- житъ и для размноженія, и для мочеиспусканія (сѣмявысвѣгательнымъ каналомъ — ductus ejaculatoris, иначе мочеиспускательный каналъ — urethra). Кромѣ этихъ частей есть еще у разныхъ животныхъ придаточные органы, связанные съ в. частями (сѣмяотдѣлятельные желѣзы, glandulae tunicipraeae, жѣткообразный сѣмяприем- никъ, receptaculum seminis, совокупительная оумочка, bursa copulatrix, и матка, uterua, у самокъ; у самцовъ же: придатки сѣмянной желѣзы, epididymea, разныя желѣзы — предстательная, вуперова, наружной плоти, сѣмянные пузырьки). П. о. у человека суть собственно производительные органы (organa generationis) и органы совокупленія (organa copulationis). Мужской п. о. состоитъ изъ яичекъ, сѣмяннаго канала, сѣмянныхъ пузырьковъ, предстательной желѣзы, вуперовой же- лѣзы и уда; послѣдній имѣетъ цилиндрическую фигуру гриба и состоитъ изъ корня (radix), средней части или тѣла (truncus s. corpus penis) и головки (glans penis, balanus); основу же его составляютъ губчатая или пещеристая тѣла (cor- pora cavernosa); внутри проходитъ мочеиспускательный или сѣмяпроводный ка- налъ. При раздраженіи (erectio) члена, перекладки (trabeculae) наполняются кровью. Кожа члена отличается необыкновенною подвижностью и совершеннымъ отсутствіемъ подкожнаго жирнаго слоя; при переходѣ на голову она образуетъ длинную складку — крайнюю плоть (см. эт.). Послѣдняя соединяется съ головной по- средствомъ уздечки плоти (frenulum praeputii). Женскіе п. о. состоятъ изъ яичника (ovaria), яйцепроводовъ (oviductus), матки (uterus), влагалища (vagina) и наружныхъ п. частей (pudendum muliebre); къ послѣднимъ относятся большія срамныя губы (labia pudendi majora), малыя срамныя губы (labia pudendi minora), клиторъ (cli- toris), преддверье (vestibulum) и мочеиспускательный каналъ (urethra mulieris). Продукты женскихъ половыхъ органовъ — яйца (ova), а мужскихъ — сѣмя (spermata). У самцовъ нѣкоторыхъ позвоночныхъ животныхъ имѣются слѣди женскихъ п. о. (vesicula prostatica s. protometra), или такъ называемая мужская матка, а у са- мокъ есть гомологи мужскихъ п. о. — раговаріумъ. П. о. были обожаемы у нѣкто- рыхъ народовъ. — Половая зрѣлость у человека наступаетъ постепенно, обыкно- венно между 13 и 17 годами, у женщины нѣсколько ранѣе, чѣмъ у мужчины, да- лѣе въ тепломъ климатѣ ранѣе, чѣмъ въ холодномъ (на востокѣ еврейки вы- ходятъ замужъ иногда восьми лѣтъ и въ двадцать уже старухи). Кромѣ разви- тія половыхъ органовъ и окружающихъ ихъ частей (напр. волосъ) и соедине- ныхъ съ ними явленій (мѣсячныя отдѣленія у женщинъ, выдѣленіе сѣмени у мужчинъ), замѣчаются въ эту пору и другія измѣненія въ тѣлѣ (напр., развитіе молочныхъ желѣзъ и подкожной жирной кѣточки у женщинъ, перемѣна голоса и появленіе волосъ на подбородкѣ у мужчинъ). Рядомъ съ этимъ обнаруживаю- тся нѣкоторыя психическія измѣненія и развитіе полового стремленія, которое и у совершенно невинныхъ мужчинъ обнаруживается эрекціей. Способность къ дѣторожденію продолжается у женщинъ до 45—50 лѣтъ; у мужчинъ эти границы еще не опредѣлены. Конецъ половой дѣятельности (и мѣсячныхъ отдѣленій) у женщинъ (involutio) сопровождается извѣстными измѣненіями въ тѣлѣ и въ осо- бенности въ половыхъ органахъ, но здѣсь патологическія явленія не довольно точно отдѣлены отъ нормальныхъ.

А. Р.

Половые, названіе полукирпичей.

Пологъ, иначе околицѣтникъ (см. эт.).

Положеніе, постановленіе, учрежденіе, въ наукѣ — утвержденіе чего-либо, въ законодательствѣ — постановленіе по извѣстному предмету (положеніе о мореход- ныхъ классахъ и т. п.), въ тѣлахъ — нахожденіе въ извѣстномъ направленіи въ

горизонту.—Рудное я. въ геогнозіи—въстародавніа.—Положителнаица сиваетъ въ граматикѣ означать просто качество предмета.—Положителнаица въ философіи въ математикѣ означается аффирмація.—Положителнаица въ физикѣ означается, см. электричество.

Положення угодь (астроном.), угодь при освітлі, составляеміе кругами скло-
поя і широти, проходящими чрезь освітло.

Полозъ (*Coluber*), родъ змѣй изъ семейства широкооротныхъ, подползатыхъ. Видн: **Гладкій в.** (*Coluber levis*—Meer, *Austriacus*—Gm., *Coronella levis*—Meer), гладкая мѣдвѣна, мѣдвѣница, гладкій ужъ; носовныя отверстія помѣщаются на серединѣ большаго щита; красновато-сѣрый съ зеленоватыми отгѣнками, съ 2-мя рядами бурныхъ пятенъ на спинѣ и съ подпоясообразнымъ пятномъ на затылкѣ; чешуйки съ бурными точками на концахъ; длиною до 2 фут. Водится почти по всей Европѣ.—**Бурый в.** (*C. flavescens*—Gm., *C. aesculari*—Wagl.); носовныя отверстія открываются на границѣ двухъ щитковъ. Буровато-сѣро-желтаго цвѣта, снизу желто-бѣлаго, безъ пятенъ. Чешуйки ромбондальныя, съ 2-мя углубленными точками на концахъ; величиной до 5 фут. Водится въ южной Европѣ.—**Желтопузый полозъ** (*C. travellii*—Pall.), полозъ желтопузъ; чешуя на всей спинѣ гладкая; въ каждомъ поперечномъ ряду 18—19 чешуекъ; на брюхѣ до 200 поперечныхъ пластинокъ; сверху зеленовато-бурого цвѣта, съ продольными блѣдыми полосками, снизу желтоватого; длиною до 7 фут. Водится въ южной Россіи.—**Желтобрюхий полозъ** (*C. caucasicus*—Pall.), желтобрюхъ; чешуя по серединѣ спинѣ съ маленькими ребрышками; въ каждомъ поперечномъ ряду около 25 чешуй; на брюхѣ болѣе 200 пластинокъ, довольно узкихъ, не доходящихъ до краевъ брюха; сверху желтоватаго цвѣта, съ продольными желтоватыми и поперечными бурными полосками, снизу желтаго; до 6 фут. длиною. Водится въ южной Россіи.

Полозья, длинные, согнутыя, деревянные, окованныя желѣзомъ, четырехугольныя жерди, приделанныя къ кузову саней посредствомъ копыльцевъ, бываютъ съ подрѣзками или безъ подрѣзовъ. Санные полозья бываютъ двухъ сортовъ: *копаные* и *муные*. Копаные полозья дѣлаются изъ породъ, имѣющихъ болѣе или менѣе горизонтально-расходящіеся корни, преимущественно изъ граба. Дерево выкапываютъ съ корнями и обдѣлываютъ въ видѣ полоза. Гораздо лучше полозья гнутые, выдѣлываемые почти изъ всѣхъ лиственныхъ породъ, преимущественно хорошо колящихся. Выбирается дерево 10—18 д. въ діаметрѣ, отъ него отрубаютъ нижнюю часть 8—12 д. длиною; отрубокъ раскалываютъ вдоль, на четыре части — четвертины. Обтесавъ четвертины до надлежащей толщины, распариваютъ ихъ и гнутъ, какъ колесные ободы. Для распариванія иногда кладутъ ихъ въ навозъ, такъ чтобы онъ покрывалъ ихъ слоемъ вершка на 4; сверху навоза насыпаютъ землю вершка на два; на все это кладутъ дрова и разводятъ огонь. — II. Длинные деревянные штуки въ родѣ саней, подводимыя подъ корабль для спуска его со стапеля на воду. Длина и почти равна длинѣ корабля. II. присоединяются къ кораблю *найтосами*, *копыльцами*, вертикальными стойками, опирающимися однимъ концомъ въ I., а другимъ въ корабельные бока, и *подбрюшниками*.

Поломать или Поломеди, рѣка Новгородской губерніи, правый притокъ Поли. Длина теченія 136 верстъ. Вдоль П. есть хорошіе лѣса и между прочимъ дубовые. По П. производится довольно значительный сплавъ лѣса. Въ верхней части П. есть форель и рѣчной жемчугъ.

Полонезъ (Polonaise), поласка (итал. polacca), польскій національный танецъ, распространенный по всей Европѣ; тактъ въ $3/4$; темпъ медленный, торжественный. Пѣвѣтъ полонезъ Огинскаго.

Полонось настоящій (*Cleonus sulcirostris*), жукъ изъ сем. долгоносиковыхъ; чернаго цвѣта; элитры съ 3 поперечными полосками. Водится на подсолнѣхъ мѣстахъ.

Полонное, мѣстечко, Волынской губерніи, Новоградволинскаго уѣзда, упоминается въ лѣтописяхъ въ 1171 году. До сихъ поръ еще видны укрѣпленія и ровъ.

а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ закрѣплен остатокъ наметенныхъ стѣнъ и башенъ. Число жителей 10,682 души.

Полонскій, въ древности—городъ вѣвскаго княженія, принадлежалъ новгородской Десятинной церкви.

Полонскій, Яковъ Петровичъ, современный писатель, род. въ Рязани 1820 г., образовался въ мѣстной гимназій и московскомъ университетѣ (по юридическому факультету), въ годъ выпуска изъ котораго (1844) выдалъ первое собраніе стихотвореній (32 ст.) подъ названіемъ «Гаминъ». Въ слѣдующемъ году въ Одессѣ явилось второе собраніе его стихотвореній (Стихотворенія 1845 г.), преимущественно истинныхъ описаній. Состоя съ 1846 г. помощникомъ редактора газеты «Западный Вѣстникъ», П. выдалъ въ Тифлисѣ въ 1849 году третье собраніе стихотвореній «Савандаръ». Преданія Грузинъ вынудили автору планъ драмы «Дареджана Пшеретинская» (Москвитиникъ, 1852, № 7). Въ Петербургѣ вышли собранія стихотвореній П. въ 1855 и дополнит. 1859 г.; кромѣ того «Кузнечикъ-музыкантъ», шутка въ видѣ поэмы, имѣла 2 изд. (1859 и 1863 г. съ портретомъ автора и нѣсколькими новыми стихотвореніями) и Разсказы (въ прозѣ). Въ журналахъ было напечатано множество пьесъ и повѣстей П.: «Забитое преданіе», «Груня» и др. Въ 1864 г. явилось стихотвореніе его «Разладъ», заключающее сцену изъ послѣдняго польскаго возстанія, и поставлена на сцену пьеса «Свѣтъ и тѣнь». Въ 1866 г. вышелъ сборникъ стихотвореній П. подъ названіемъ «Оттиски». Отличительные признаки поэзіи П.—задумчивость, очень унылая, но не совершенно безотрадная и томно-фантастическій колоритъ. Проклинать онъ не умѣетъ, недовольство выражается у него въ тихой жалобѣ. Въ востѣпчивомъ, часто половкомъ и даже не всегда плавномъ стихѣ его отражается необычайно чуткая воспримчивость поэта къ жизни природы и внутреннее сліяніе явленій дѣйствительности съ образами его фантазій и съ порывами его сердца. Даже въ разсказахъ изъ быденной жизни, гдѣ естественно было бы исать современныхъ обличій, мы видимъ или полную-побудь оригинальную личность, или странное явленіе душевной жизни, или таинственность, приданную внѣшней обстановкѣ.—П., **Леонидъ**, современный русскій публицистъ, родомъ изъ западныхъ губерній, писалъ фельетоны и велъ иностранный отдѣлъ въ «Петербургскихъ Вѣдомостяхъ» 1863—64 г., помѣщаетъ статьи въ «Вѣстникѣ Европы» и др. журналахъ.

Полонсо, Антуан-Реми, французскій инженеръ (1778 † 1847); построилъ симплонскую дорогу въ Ваатландѣ, перенесъ на вершину Сенъ-Бернара куски мрамора въ 10,000 килограммовъ, для памятника генералу Дезе, въ департаментѣ Па-де-Кале устроилъ каналы, окончилъ дорогу горнъ Сенсъ и предложилъ для дорогъ систему Макъ-Адама, которую усовершенствовалъ, учредилъ образцовыя фермы, изобрѣлъ новую систему желѣзныхъ мостовъ, написалъ много книгъ о земледѣліи, путяхъ сообщеній, промышленности; главныя: «Mémoires sur l'amélioration des routes» 1834; «Des récoltes de foin» 1845; «Mémoire sur le nouveau système des ponts en fonte» 1839; «Traité pratique des irrigations» 1846; «Sur le débordement des fleuves et des rivières» 1847.—П., **Жанъ-Бартелеми**, французскій инженеръ (1813 † 1859), участвовалъ въ построеніи персальской желѣзной дороги, усовершенствовалъ локомотивы, изобрѣлъ новую систему построекъ для рынковъ и дебаркадеровъ, принятую во всей Франціи. Назначенный директоромъ альпасскихъ дорогъ, улучшилъ управленіе. Общество гражданскихъ инженеровъ выбрало его президентомъ. П. участвовалъ въ ученыхъ изданіяхъ: «Guide du mécanicien» и «Portefeuille d'ingénieur».

Полорогія (Cavicornia), сем. большихъ жвачныхъ животныхъ съ неуклюжими, толстыми, или же весьма граніованнымъ тѣломъ; клыковъ у нихъ нѣтъ, равно какъ нѣтъ верхнихъ рѣзцовъ; у обоихъ половъ рога. Кромѣ двухъ копытъ, помѣщающихся на каждомъ пальцѣ, есть еще сверху маленькія копытца, не касающіяся земли; лишь у немногихъ породъ этого копытца нѣтъ, равно какъ и у немногихъ породъ вмѣсто двухъ такихъ копытцевъ замѣчается на каждой ногѣ 4. Рога полне, отросши кожицы (epidermis), и помѣщаются на роговыхъ отросткахъ лобныхъ по-

отей, которые они обхватывают на подобіе оузда. Эти рога бывают то прямые, то закрученные, или спирально свернутые, округленные, гладкіе, или неровно бородчатые. И имѣютъ многодольчатый послѣдъ (placenta cotyledonae).

Зубная формула: $\frac{0+0+12}{8+0+12}$. Величина этихъ животныхъ и форма ихъ тѣла весьма

разны; всѣ они живутъ большими обществами и большей частью въ полугази. И имѣютъ гораздо большее число представителей въ Старомъ свѣтѣ, въ особенности въ Африкѣ, нежели въ Новомъ. Очень многія теперь приручены. Сюда принадлежатъ рогатый скотъ: быки (корова, зубръ, бизонъ, буйволъ, зебу), овцы (см. эт.) и козы.

Полоса (Волжск.), внезапно набѣжавшій сильный порывъ вѣтра.

Полосатики (Balaenoptera), животныя изъ сем. китовъ, отличаются тѣмъ, что имѣютъ плесъ; брюхо ихъ представляетъ продольныя бородаки; уси короткіе. Сюда принадлежатъ: 1) Полосатикъ малый (Balaenoptera boops), голова, сверху черная, снизу бѣлая; тѣло удлинненное; верхняя челюсть узка и короче нижней челюсти. Вываютъ до 100 футовъ длинны, самое длинное животное. Водятся въ Сѣверномъ морѣ. 2) Полосатикъ большой (Balaenoptera longimana), очень большое животное, похоже на предыдущаго, также сверху темнобураго цвѣта, снизу бѣловатаго, отличается же тѣмъ, что плавники весьма длинны, такъ что составляютъ $\frac{1}{4}$ длинны всего тѣла. Этотъ и встрѣчается во всѣхъ моряхъ, какъ южныхъ, такъ и сѣверныхъ.

Полосатикъ тюльпановый (Fasciolaria tulipa), моллюскъ изъ сем. гребнежаберныхъ, болѣе 6 д., водится близъ Антильскихъ острововъ.

Полосканіе матерій производится въ проминательномъ барабанѣ, а при недостаткѣ воды, въ продолговатомъ ашигѣ.

Полескутъ, названіе енота (см. эт.).

Полосынишикъ, мѣра сыпучихъ тѣлъ — 0,5 осьминны — 2 четверикамъ.

Пол-осьмушка: такъ въ музыкѣ называется нота, составляющая $\frac{1}{8}$ цѣлой ноты, $\frac{1}{4}$ пол-ноты и содержащая въ себѣ двѣ ноты осьминны. Обыкновенно она называется четвертью ноты.

Полость глотки (cavum pharyngis) соединяется въ верхней части своей (глоточный сподъ, fornx pharyngis) съ носовыми полостями, въ средней части съ полостью рта (cavum oris), а внизу съ гортанною полостью. И. г. подвержена многимъ болѣзнямъ, распространяющимся отъ соедѣнныхъ органовъ, какъ гортань и др., и характеризующихся затрудненіями въ разговорѣ и глотаніи. — Полостныя жидкости, по составу жидкости, кажутся простыми трансудатами; естественныя жидкости въ полостяхъ (Liquor pericardii, peritonei, pleurae, ventriculorum cerebri etc.) и патологическія водяночныя жидкости въ полостяхъ и отекахъ тканей. Ихъ главныя составныя части: вода, соли, сахаръ, мочевины, различныя количества бѣлка, фибринороднаго, иногда также и фибринопластическаго вещества. Эти полостныя жидкости должны быть разсматриваемы, по крайней мѣрѣ отчасти, какъ лимфа, потому что въ нихъ находятъ лимфатическія клѣточки, и, кромѣ того, найдены прямыя сообщенія этихъ полостей съ лимфатическими сосудами. Слѣдующія полостныя жидкости имѣютъ специфическія составныя части: 1) Суставная жидкость (synovia); 2) жидкость подожныхъ слизистыхъ мѣшечковъ и сухожильныхъ влагалищъ, содержитъ не исследованное еще студенистое вещество. Еще неизвѣстно, какимъ образомъ и ж. расходуются и восстанавливаются.

Полотнище, отрѣзанный небольшой кусокъ матеріи. — И. дверное, навѣшенная часть двери.

Полотно, вообще всякая нитная ткань изъ льна, пеньки, хлопчатой бумаги и другихъ волокнистыхъ веществъ, было извѣстно въ самое древнее время. Вуаль Сары показывается, что тканное искусство было уже тогда извѣстно. Плиній пишетъ, что греки искусно выдѣлывали его. И. изъ пеньки впервые дѣлалось въ VIII ст. Гарлемъ въ Голландіи и Фрисландіи первые положили начало этому

дѣлу. Употребленіе а. утвердилось не раньше XII ст. Теперь это производство получило огромное развитіе, со времени начатія вывоза хлопка изъ Америки и Индіи и примѣненія къ тканью а. паровой силы. Нитки основы и утока перекрещиваются изъ а. подъ прямымъ угломъ, да притомъ такъ, что волоки основы проходятъ попеременно, то по ворку, то по низу утока. До начала процесса тканья, обыкновенно подвергаютъ льняную пряжу заготовкѣ, заключающейся въ обработкѣ ея слабымъ поташинимъ или содовымъ щелочомъ или растворомъ зеленого (поташнаго) мыла; потомъ придаютъ волокнамъ основы нѣкоторую стойкость, обработывая ихъ шпикомъ (клейстеромъ). Сотованное надѣліе подвергается процессу бѣленія и снабжается апертурой. Въ послѣднее время ткутъ весьма много полотенъ изъ пряжи, представляющей смѣсь нитой льняныхъ съ хлопчатобумажными и продаютъ фальшованный товаръ за чистое полотно. Обманъ этотъ можетъ быть открытъ только микроскопическимъ изслѣдованіемъ, приводящимъ въ короткое время къ результатамъ весьма вѣрнымъ. Полотна изъ машинной пряжи на видъ ровнѣе и красивѣе надѣлій изъ пряжи рукодѣльной; кромѣ того они обыкновенно дешевле послѣднихъ, но за то они менѣе гладки, легче пачкаются и не проводятъ на тѣло такое же пріятное ощущеніе прохлады, коимъ отличается полотно изъ рукодѣльной пряжи. Послѣднее, весьма важное обстоятельство заставляетъ по нынѣшнее время покупать для бѣлья полотна, приготовленныя изъ пряжи рукодѣльной. И., сотованныя изъ смѣси льняной пряжи съ пряжею кудельной, отличаются особенно замѣтной шероховатостью. Достоинство и цѣна полотенъ зависятъ отъ толщины волокна, ровности его, плотности тканья, цвѣта ея, апертуры и т. д. И., обращающіеся въ торговлѣ, бываютъ различны по цвѣту; по этому раздѣляютъ ихъ на: 1) полотна небѣленныя, приготовляемыя изъ льна или изъ пеньки; 2) полотна бѣленныя, кои подвергнуты были луговому или хлорному бѣленію; 3) полотна, приготовленныя изъ пряжи, предварительно бѣленой, и 4) полотна, окрашенныя или нестрия, кои окрашены въ куски или выдѣланы изъ цвѣтной пряжи. Длина и ширина кусковъ и. бываютъ также различны, смотря по существующему въ мѣстахъ производства обычаю. Сорти и.: Батистъ (см. эт.), линонъ или батистъ-линонъ. — *Голландское полотно* (Holländische Leinwand) — тонкая, красивая ткань, отлично выбѣленная и хорошо апертированная. Голландскія полотна приготовляются или исключительно изъ голландской пряжи, или изъ силеской пряжи (для основы) и голландской пряжи (для утока). Кромѣ того въ Голландіи весьма много и. выдѣлываютъ пѣликомъ изъ иностранной пряжи; надѣліямъ этимъ придаютъ однако на знаменитыхъ гарлемскихъ бѣлильныххъ подлежащій цвѣтъ и апертуру и отправляютъ ихъ въ торговлю подъ названіемъ голландскихъ полотенъ; лучший сортъ ихъ выдѣлывается въ Фрисландіи и поступаетъ въ торговлю подъ названіемъ Toile de Frise, или просто Frise. Голландскія полотна поступаютъ въ торговлю въ кускахъ, длиною отъ 52 до 54 брабантскихъ аршинъ. Весьма много полотенъ, поступающихъ въ торговлю подъ названіемъ голландскаго, выдѣлывается нынѣ въ Бельгіи (Гентъ, Брюге, Кортриксъ), также въ Силезіи и Богеміи. — *Ирландское полотно* (Irish Leinwand) выдѣлывается изъ бѣленой, машинной пряжи въ сѣверной Ирландіи и на мануфактурахъ Бельфаста, Лондондери (Londonderry), Дублина, Ватерфорта и Корка. И. и. составляютъ весьма важную статью отпускнуой торговли Ирландіи и отправляются главнымъ образомъ въ Англію, Шотландію, Америку и Востъ-Индію. Самые тонкіе сорта и. и., представляющіе удачныя подражанія лучшимъ голландскимъ и билефельдскимъ сортамъ, извѣстны подъ названіемъ Irish linen и отправляются преимущественно въ южную Америку и англійскія колоніи. Ирландскія надѣлія продаются 10—12 проц. дешевле соответствующихъ оригинальныхъ произведеній другихъ странъ. Вообще ирландская полотняная промышленность есть обширнѣйшая въ мірѣ, и надѣлія ея должно признать образцовыми. Изъ ирландскихъ фирмъ извѣстны: Fenton Son & Co., Dicksons, Ferguson & Co., Iaffé brothers, въ Бельфастѣ. — *Билефельдское и.*, одинъ изъ лучшихъ сортовъ, отличается ровностью волоконъ, большою прочностью и

плотностью ткани; отъ употребленія не становится грубѣе и этикъ. отличается отъ многихъ другихъ сортовъ. Вилсфельдское и фабрикуется въ восточномъ округѣ Миддельъ и вывозится черезъ Гамбургъ, Бременъ и Амстердакъ въ Англію, Испанію и Америку, поступаетъ въ торговлю въ сиромъ или бѣломъ видѣ. Куски вилсфельдскаго полотна длиною обыкновенно въ 80 аршинъ, при 1—2 аршинахъ ширины. Изъ прочихъ нѣмецкихъ сортовъ и., особенно замѣтельными богемскіе и саксонскіе, поступающіе во вѣнскій отпущъ подъ разнообразнѣйшими названіями: *Platillos royalos*, *Cavallines*, *Steen*, *Cholets*, *Hollandinen*, *Roane*, *Constanta* и т. д. Два послѣдніе сорта отправляются главнымъ образомъ въ Италію. — *Креасъ*, *капаллинъ*, *шолетъ* или *канебасъ*, *платина*, *оснабрюкскіе* и. (*Osnabrücks*), самый обыкновенный сортъ нѣм. полотна. Они отличаются дешевизною и добротою и представляютъ поэтому весьма важную статью отпущной торговли. Шотландскіе *оснабрюки* по добротоѣ стоятъ значительно ниже нѣмецкихъ. — *Парусное* *полотно* или *равендукъ*, *фламское* *полотно* (*Flamisch Leinen*), одинъ изъ плотнотканнѣйшихъ болѣе тонкихъ сортовъ русскаго и., приготовленнаго изъ льняной пряжи. Производствомъ этого товара занимаются во Владимірской, Костромской и Ярославской губерніяхъ. Фламское полотно поступаетъ въ торговлю въ суромъ (небѣломъ) видѣ и отправляется въ заграничскій отпущъ, главнымъ образомъ черезъ С.-Петербургскій и Финскій порты. Важнѣйшія мѣста отпуща этого полотна суть: Англія, Голландія и сѣверная Америка. Обыкновенный сортъ фламскаго полотна продается въ кускахъ, нѣбьющихъ 50 аршинъ въ длину, при 23 вершкахъ ширины; другой болѣе широкій сортъ (1½ арш.) нѣбеть въ длину 57 арш. Наши фламскіе и. извѣстны въ англійской торговлѣ подъ названіемъ *Flema*. Фламское полотно, отпускаемое военному вѣдомству, бываетъ двухъ видовъ: ф. и. бѣлое (гвардейское) и ф. и. полубѣлое (армейское). Россія отпускаетъ за границу только грубые сорта полотенъ, но отпущъ и этикъ товаровъ—парусины, равендуковъ и фламскаго полотна съ каждымъ годомъ уменьшается. Особенно замѣтно уменьшеніе спроса на фламское полотно и парусину. Между тѣмъ, какъ за границей совершились въ полотняномъ дѣлѣ важныя перевороты, только нѣкоторые изъ нашихъ фабрикантовъ ввели на своихъ мануфактурахъ усовершенствованныя приемы фабрикаціи. Нисколько не преувеличивая, можно сказать, что полотняное дѣло вообще находится въ Россіи въ нѣбѣйшее время въ томъ же самомъ состояніи, въ коемъ оно находилось лѣтъ за 150, когда положено было начало русскому полотняному производству, при Петрѣ Великомъ. Въ настоящее время на русскіхъ фабрикахъ производятъ до 42 мил. аршинъ полотна; ручнаго же холста производится въ Россіи до 170 мил. аршинъ, цѣною около 14 мил. рублей, преимущественно въ губерніяхъ: Вятской, Ярославской, Тверской, Вологодской. Самые грубые холсты вятскіе, потому вологодскіе. Столовое и камчатное бѣлье преимущественно выдѣлывается въ Костромской губерніи; центръ ея—Кинешемскій уѣздъ, преимущественно деревня Вычуга. Тонкіе и. выдѣлываются въ томъ же уѣздѣ, особенно въ Рѣшнѣ, а также въ Нерехтскомъ уѣздѣ. Въ губ. Костромской и Владимірской престыльное производство съ каждымъ годомъ уменьшается, съ развитіемъ полотняныхъ фабрикъ. Въ Ярославской губерніи преобладаетъ выдѣлка тонкихъ полотенъ; она сосредоточена въ селѣ Великомъ, въ коемъ ежегодно комиссіонерами скупается до 10.000.000 арш. и. Также особенно извѣстно своимъ и. село Курбы и Мятлевская вотчина этой же губерніи, а также уѣзды Угличскій и Борисоглѣбскій. Въ губерніяхъ восточныхъ преобладаетъ производство рубашечнаго холста. Въ Подольской губерніи особенно развито мѣшечное производство. Вывозъ холста (узкаго и широкаго) и каламенки въ послѣдніе годы представлялъ постоянное уменьшеніе; исключеніе составляетъ холстъ хрищъ. По сортамъ и. получаетъ особыя названія, такъ: сѣточное полотно называется *дриль*; подстильное полотно—*бейтукъ*; камчатное полотно—*камка*; полотно для монашескихъ клобуковъ—*шлосеръ*; оберточный холстъ—*пактукъ*; рѣдкій пеньбовый холстъ наз. *везеръ*.

симамъ; плотный холстъ для тѣловоу—тѣлъ и проч.—И, гладкая поверхность дорогъ. И. земліное и и. мостовое. Н. Не.

Полотье, въ сельскомъ хозяйствѣ—очищеніе градъ и цѣтніковъ отъ сорной травы; въ Россіи этѣмъ занимаются работники, вырывая траву руками.

Полотръ (Polochrum), вѣсковое, отграда перепончатокрылыхъ, изъ семейства пестчановыхъ; ноги коротки и густоволосисты; водятся въ жаркихъ странахъ Старого и Нового свѣта. Въ Европѣ—въ Италіи около Женевы и Болоньи.

Полоцкая и Витебская епархія; въ 1840 г. съ нею соединена Вѣлорусская епархія; епископія; кафедрa въ Витебскѣ. Монастырей 7 (муж. 6); монашествующихъ 86 (муж. 54); церквей 450, священ. 314, причет. 464; изъ казенн отпущается въ годъ 187,077 р. 14 к.

Полоцкій женскій монастырь, въ двухъ верстахъ отъ Полоцка, былъ построенъ въ XII вѣкѣ дочерью Георгія Всеволовича; она сама была монахиней. Въ 1599 г. Стефанъ Баторій, завоевавъ Полоцкъ, уничтожилъ монастырь, а церковь при монастырѣ отдалъ іезуитамъ. Въ 1832 г. она передана православному духовенству и въ этомъ же году освящена. Архитектура храма въ старинномъ греческомъ вкусѣ.

Полоцкъ (правильнѣе Полотскъ), уѣздный городъ Витебской губ., при впадѣніи рѣки Полоты въ Западную Двину. И., въ лѣтописяхъ Полотескъ, Полтескъ, Полотскъ, по древности не уступаетъ ни Кіеву, ни Новгороду. Лѣтописецъ Несторъ подъ 862 годомъ говоритъ о немъ: «(Рюрикъ) раздалъ мужемъ свои гради, овому Полотескъ, овому Ростовъ, другому Вѣловеро. И по тѣмъ городъ изъ сути находници Варязи, а первіи насельници въ Новгородѣ Словѣне, Полотьскыи Кривичи». Въ 980 г. въ И. является самостоятельный князь, пришедшій изъ-за моря, по выраженію лѣтописца, по имени Рогволодъ, и имѣвшій дочь Рогнѣду. Владимиръ святой, исказшій руки Рогнѣды, получилъ отвѣтъ, вслѣдствіе котораго подступилъ съ войскомъ къ городу, убилъ Рогволода, а Рогнѣду силою взялъ замужъ. Такимъ образомъ пало Полоцкое княжество; однако же вслѣдствіемъ, удаляя отъ себя Рогнѣду и сына Изяслава, Владимиръ далъ имъ въ удѣлъ Полоцкъ. Изяславъ самъ княжилъ въ Полоцкѣ съ 988 до 1001 года и потомъ передалъ удѣлъ сыну своему Брячиславу (1001—1044 г.). Полоцкіе князья постоянно находились во враждебныхъ отношеніяхъ къ своимъ родичамъ, такъ что въ 1129 г. великій князь кіевскій Мстиславъ Владиміровичъ изгналъ князей полоцкихъ съ ихъ женами и дѣтьми въ Царьградъ, за непослушаніе и за неоказаніе помощи землѣ русской, а по городамъ ихъ поставилъ своихъ мужей. Несмотря на это, Полоцкъ все-таки и вслѣдствіемъ имѣлъ отдѣльныхъ князей, а съ XII вѣка сталъ подвергаться нападеніямъ исконичей, литовцевъ и литовскихъ рыцарей. Въ началѣ XIII вѣка И. находился въ связи съ смоленскимъ княжествомъ и былъ завоеванъ литовцами; въ 1261 г. упоминается полоцкій князь Товтивилъ, племянникъ Миндовга. Во время усобицы между наследниками Миндовга И. проданъ былъ римской церкви, но въ 1307 г. обратно выкупленъ литовцами и на долгое время оставался въ ихъ зависимости, хотя были попытки московскихъ и псковскихъ князей возратить себѣ это древнее достояніе Руси. Въ концѣ XIV вѣка (около 1385 г.) великій князь литовскій Витовтъ окончательно уничтожилъ самостоятельность Полоцка, обратилъ его въ воеводство. И. пользовался многими привилегіями и между прочимъ въ 1498 г. получилъ магдебургское право. Въ XVI столѣтіи войска московскія неоднократно подступали къ стѣнамъ города и осаждали его, но безуспѣшно. Наконецъ, во время войны Іоанна Грознаго съ литвою, въ 1563 г., Полоцкъ, послѣ 2-хъ недѣльной осады, достался въ руки московскаго царя, лично присутствовавшаго при осадѣ и тогда же присвоившаго себѣ титулъ великаго князя полоцкаго. Но обладаніе это было недолговременно; въ 1579 г. Стефанъ Баторій взялъ И. приступомъ. Окончательно И. присоединенъ къ Россіи только въ 1772 г., при первомъ раздѣлѣ Польши. Въ томъ же 1772 г. И. сдѣланъ провинціальнымъ городомъ Псковской губ., съ назначеніемъ въ немъ крѣпости; въ 1777 г. образована

Полоцкая губ.; въ 1796 г. какъ уѣднй городъ, П. вошелъ въ составъ Вѣлорусской губ., въ 1802 г. отошелъ къ Витебской губ. Въ 1812 году П. подвергся разоренію отъ французовъ; въ память нашихъ воиновъ въ достопамятномъ штурмѣ полоцкихъ оновъ въ 1812 г. поставленъ въ 1850 г. чугунный памятникъ на городской площади, противъ церкви. Кромѣ того П. подвергался разнымъ бѣдствіямъ, пожарамъ, въ 1566 г. чумѣ. Католическіе монастыри стали появляться здѣсь разныхъ орденовъ съ XV столѣтія; при королѣ Сигизмундѣ III всѣ православныя церкви обращены въ униатскія; только въ 1839 г. Полоцкъ окончательно возвратился къ православію. Что городъ былъ неспомни православнымъ, видно уже изъ того, что до завоеванія П. Стефаномъ Баторіемъ въ немъ и его окрестностяхъ было православныхъ монастырей мужскихъ 11, женскія 1 и перелы 18. Нынѣ жителей 11,928 чел., жилищъ зданій 1,172 (камен. 95), городской доходъ 5,200 р. налогъ съ недвижимыхъ имуществъ 3,530 р. Изъ православныхъ церквей замѣчательнъ въ Верхнемъ замкѣ соборъ св. Софіи, который, какъ полагаютъ, основанъ въ XII вѣкѣ полоцкимъ княземъ Борисомъ Юрьевичемъ (княжилъ 1120—1128 г.); въ соборѣ хранится крестъ съ мощами, принадлежавшій св. Евфросиніи, бывшей княжнѣ полоцкой. П., находясь на судоходной рѣкѣ Западной Двинѣ, еще въ XIII вѣкѣ имѣлъ важное торговое значеніе и велъ торговлю съ Ригю, Данцигомъ, Любекомъ и другими ганзейскими городами; торговля его упала послѣ тѣхъ бѣдствій, конимъ онъ подвергался въ теченіи нѣсколькихъ вѣковъ. Въ настоящее время, благодаря рѣкѣ Западной Двинѣ и проведенной желѣзной дорогѣ отъ Витебска до Риги, П. тоже имѣетъ довольно видное торговое значеніе между городами своей губерніи. Онъ ведетъ торговлю преимущественно съ Ригю, куда посылаетъ хлѣбъ, ленъ, сѣмя, кожи и другія мѣстныя произведенія. Въ П. былъ корпусъ, но 1863 г., при преобразованіи военно-учебныхъ заведеній, упраздненъ.—*Полоцкій уѣздъ*. Пространство 88,04 кв. м. или 4260 кв. верстъ. Поверхность уѣзда весьма холмиста, отъ проходящихъ по немъ водораздѣловъ между притоками Двины. Почва уѣзда преимущественно песчано-глинистая, мѣстами пловатая и болотистая. Площадь уѣзда орошается исключительно системою рѣки Западной Двины. Изъ рѣкъ славны: Полота, Оболь и Ушачь. Изъ множества озеръ, раскинутыхъ по всей площади и особенно въ восточной ея части, замѣчательны Лубанъ (73,9 кв. в.), Освейское (50,1), Разно (47,1), Дрисса (Глубо) и др. Значительныя болота находятся въ восточной части; здѣсь болото Лопинца занимаетъ пространство въ 77 кв. верстъ. Лѣса довольно (кав. 43,800 дес.); лѣсъ въ большомъ количествѣ сплавляется къ Ригѣ. Жителей 76,676 душъ (38,511 муж. пола). Главную массу населенія составляютъ бѣлоруссы; большая же часть здѣшнихъ католиковъ — поляки. По роду занятій мѣстныхъ жителей уѣздъ принадлежитъ къ земледѣльческому; хлѣбопашество составляетъ главное богатство и идетъ успѣшно, такъ какъ здѣсь почва принадлежитъ къ лучшимъ въ губерніи. Особенно много сѣютъ ленъ на сѣмя и волокно, которыя сбываются въ Ригу. Другія же отрасли сельскаго хозяйства мало развиты. Рубка лѣса и сплавъ его по рѣкамъ, выдѣлка деревянныхъ издѣлій, работы по время судоходства, рыболовство составляютъ, хотя и второстепенные, однако же значительные и распространенные между жителями промыслы. Многіе также уходятъ на заработки въ другія мѣстности.

Положки, село Черниговской губ., Глуховскаго уѣзда; жителей 894 души. Получило извѣстность еще въ XVIII вѣкѣ, по нахожденію около него копей фарфоровой глины, на которую ѣздили въ XVIII вѣкѣ изъ С.-Петербурга. Слой фарфоровой глины (каолинъ) лежитъ на глубинѣ до 14 саженъ, подъ слоемъ оранжеваго песка. Работы производятся мѣстными жителями, для чего роются нѣмнѣ холодцы, имѣющіе боковыя галлерей; глина добывается только въ зимнее время. Ежегодная добыча ея простирается отъ 10 т. до 100 т. пудъ; сбывается въ Московскую, Тверскую и С.-Петербургскую губерніи. Въ послѣднее время спросъ на глину уменьшается.

Полнауза, половина паузы, или музыкальнаго интервала. Пауза держится про-

допущеніе вѣнчанія кѣмъ хоти, или цѣлаго тапта въ 4 томпа, а пол-шауки — пол-поти, или половину тапта въ 4 томпа.

Полслужна, посемьная мѣра — 0,5 служби.

Полтава, губернский городъ Полтавской губ., на южной возвышенности правого берега рѣки Ворсклы. Въ черту города входятъ небольшія подгороднія слободки, населенныя казаками. Поселенію на мѣстѣ нынѣшняго города восходитъ къ XII вѣку; по свѣдѣтельству лѣтописи, годъ 1174 годомъ, оно уже существовало тою годъ именемъ Лтави. Въ 1430 г. полтавскій край находился въ литовскомъ владѣніи, и городъ Полтава, вмѣстѣ съ городомъ Глинскимъ, былъ отданъ великимъ княземъ Витовтомъ татарскому князю Лександѣ, родоначальнику князей Глинскихъ. При Богданѣ Хмельницкомъ Полтава была уже полковнымъ городомъ. Въ великую шведскую войну при Петрѣ Великомъ Полтава и ея окрестности ознаменовались побѣдою, которую Петръ 27 іюня 1709 г. одержалъ надъ Карломъ XII. Полтава до нынѣ сохраняетъ нѣсколько памятниковъ этого событія. Въ 1764 г. Полтава перестала быть полковнымъ городомъ и вошла въ составъ Малороссійской губ., въ 1784 г. отчислена въ Екатеринославскому наместничеству, въ 1796 г. опять въ Малороссійской губ., наконецъ съ 1802 г. сама стала губернскимъ городомъ. Жителей 33,979 чел., жилищъ аданій 3,550 (кам. 361), городской доходъ и расходъ 140,000 р. Въ городѣ 19 церквей, изъ которыхъ замѣчательна столица въ центрѣ стараго города, деревянная церковь Спаса Нерукотвореннаго образа. Въ Спасномъ приходѣ, по преданію, Петръ Великій принесть благодареніе Богу за полтавскую побѣду. Кроме того въ городѣ находится Крестовоадвиненскій мужской монастырь. Въ честь полтавской побѣды въ городѣ 2 памятника: первый, состоящій изъ колонны на гранитномъ пьедесталѣ, увѣнчанной бронзовымъ орломъ съ лавровымъ вѣнкомъ во рту и перунами въ когтяхъ и обнесенной чугуиною рѣшеткой: сооруженъ въ 1809 г. на томъ мѣстѣ, гдѣ, по преданію, полтавскій комендантъ Коляинъ встрѣтилъ Петра, торжественно въѣзжавшаго въ Полтаву; другой памятникъ, представляющій прямоугольную приву съ мечемъ, щитомъ и шлемомъ полководца на верку, сооруженъ въ 1849 году, на мѣстѣ бывшей квартиры Коляина, гдѣ Петръ отдыхалъ послѣ сраженія, и гдѣ еще въ 1817 г. поставленъ былъ кирпичный памятникъ. Изъ числа аданій лучшіе дома: губернаторскій, присутственныхъ мѣстъ, военного института, военной гимназіи, архіерейскій; каменные постройки сосредоточены въ центрѣ города; предместья же имѣютъ видъ сельскій. Въ городѣ и преимущественно въ предместьяхъ много садовъ. Два театра и 16 училищъ: гимназія съ землемѣротасаторскими классами, институтъ для городскихъ дѣвицъ и пр.; благотворительныя заведенія. Ярмарочная торговля Полтавы весьма важна. Въ прошломъ столѣтіи городъ велъ довольно большую торговлю скотомъ съ Силезіею; но послѣдствіемъ соперничества Новороссійскаго края и Донской Земли уронило эту торговлю. Въ 1852 г. рѣшено было перевести въ Полтаву ильинскую ярмарку, бывшую дотогѣ въ Ромнахъ. При общемъ стремленіи украинской ярмарочной торговли на югъ, въ новороссійскому рынку, переводъ этотъ имѣлъ успѣхъ и поднялъ торговое значеніе Полтавы. Для ильинской ярмарки построено 19 корпусовъ деревянныхъ и 5 корпусовъ каменныхъ лавокъ. На южно-ярмарочной площади сосредоточивается главное движеніе; адѣсь продаютъ лошадей, шерсть и крестьянскій товаръ. Ильинская ярмарка начинается 10 іюля и продолжается мѣсяць. Общая сумма торговыхъ оборотовъ ильинской ярмарки: привозится товаровъ на 27.952,000 р., продается на 15.138,743 руб. Главную статью привоза составляетъ шпанская шерсть; наибольшее количество шерсти доставляется изъ губерній Елаторинославской и Полтавской, также изъ Таврической, Херсонской, Курской и др. Важныя статьи торговли на ильинской ярмаркѣ составляютъ лошади, пригоняемыя сюда табунами съ Дона, и черниі крестьянскій, преимущественно малороссійскій товаръ, котораго одна Одесса покупаетъ на 1.000,000 р. Ильинская ярмарка, какъ лѣтняя, имѣетъ значеніе для сбыта зимнихъ товаровъ.

Валнорусскіе тунны привозять сюда мѣна, также бушакныя и шаловныя надѣлы; оврен доставляютъ изъ Польши, Западнаго края и Черниговской губ. оуны и шерстяныя надѣлы, а изъ-за границы шелковыя и камвольныя матеріи и галантерейныя вещи. Валнорусскіе тунны по переводу денегъ и уплатамъ ставятъ молтавскую армарку въ связь съ ннмгородскою. Отеченіе народа на армары простирается отъ 30 до 40 т. чел. Количество лицъ, торгующихъ въ Полтавѣ, весьма значительно. Фабрикъ и заводовъ въ П. болѣе 30.—*Полтавскій уѣздъ*. Пространство 61,55 кв. миль или 2,977,9 кв. верстъ. Уѣздъ раздѣляется теченіемъ рѣки Ворсклы съ сѣв. на югъ на двѣ почти равныя части, изъ которыхъ простирающаяся по правую сторону теченія Ворсклы холмиста и значительно возвышеннѣе лѣвой стороны. Лѣвая сторона уѣзда низменная и плоская. Въ почвѣ преобладаетъ черноземъ, слой котораго составляетъ отъ $\frac{1}{2}$ до $1\frac{1}{2}$ аршинъ; подпочва глинистая, мѣстами же состоитъ изъ мергеля. Многія мѣста направо отъ Ворсклы изобилуютъ солитрой. Ворскла есть главная рѣка въ уѣздѣ. По количеству лѣсовъ, въ которыхъ преобладаетъ дубъ, также лещъ, грабъ, берестъ, уѣздъ есть одинъ изъ богатѣйшихъ въ губерніи, хотя въ немъ подъ лѣсомъ только 33,700 дес. (кав. 13,460 д.). Жителей 165,147 душъ (83,522 муж. пола). Въ селеніи Рѣшетилковѣ 6,514 жителей, мѣстечкѣ Мачехи 5,207 ж., мѣстечкѣ Старые Сенжары 4,635 ж. Главное занятіе жителей состоитъ въ земледѣліи, развитію коего много способствуетъ чрезвычайное плодородіе почвы, такъ что земли не нуждается въ удобреніи; хозяйство здѣсь трехпольное. Садоводство вообще хотя и приходится въ упадокъ, но у нѣкоторыхъ землепладѣльцевъ находится въ удовлетворительномъ состояніи. Вообще въ уѣздѣ подъ садами 23 кв. версты. Скотоводство развито въ значительной степени (лошадей 18,600, рогатаго скота 53,600, свиней 26,000), особенно тонкорунное овцеводство: изъ общаго количества 87,000 овецъ считается 33,800 тонкорунныхъ. Рогатый скотъ разводится въ значительномъ количествѣ; порода этого скота Валашская. Фабричная и заводская промышленность мало развита. Выдѣлка деревянной посуды, существующая въ нѣкоторыхъ селеніяхъ сѣверной лѣсной части уѣзда, и выдѣлка овчинъ, извѣстныхъ въ Малороссіи подъ названіемъ рѣшетилковскихъ смушекъ, по мѣсту производства въ мѣстечкѣ Рѣшетилковѣ.—*Полтавская губернія*, принадлежитъ къ южной половѣ Европейской Россіи. Пространство 906,14 кв. миль или 43,844,0 кв. верстъ. Поверхность губерніи представляютъ вообще покатость, имѣющую наклоненіе съ с.-востока на юго-западъ. Въ сѣверной, наиболѣе возвышенной части губерніи большая часть нумѣренныхъ пунктовъ имѣютъ отъ 500 до 600 футовъ абсолютной высоты. Большая часть низменныхъ пунктовъ группируются около нижняго теченія рѣки Сулы. Географическій составъ губерніи не отличается большимъ разнообразіемъ. Въ большей части губерніи почва есть суглинокъ и черноземъ; по теченію рѣкъ Днѣпра, Ворсклы, Псела и Орели есть песокъ. Подпочва вообще глинистая, плотная; есть глина, годная для приготовленія изразцовъ, черепицы и горшковъ, для дѣланія фаянсовой посуды; добывается охра, песчаникъ, жерновой камень. Почва вообще такъ плодородна, что удобренію употребляется только при посѣвахъ табаку и конопли. Средняя температура года въ Полтавѣ 6°,1 Ц. (январь—5,5, іюль 19,9), высшая 36°,0, низшая — 34,4. Среднее число дней съ дождемъ и снѣгомъ 92; господствующій вѣтеръ ю.-з. Полтавская губернія на ю.-з. своимъ рубежъ омывается рѣкою Днѣпромъ и вообще орошается рѣками Днѣпровской системы; на пространствѣ губерніи въ Днѣпрѣ впадаетъ 242 рѣки съ притоками. Днѣпръ единственная судоходная рѣка въ губерніи; онъ доступенъ судамъ на всемъ пространствѣ своемъ, хотя ходъ ихъ затрудняется весною и лѣтомъ. Пристань наиболѣе удобна Кременчугская. Прочія значительнѣйшія рѣки губерніи, впадающія въ Днѣпръ: Сула, Пселъ, Ворскла, Орель, Трубежъ и проч. Замѣчательное озеро Мойсеевское, въ Зѣньковскомъ уѣздѣ, близъ селенія Романовки, которое постоянно увеличивается въ своемъ объемѣ. Болота находятся по берегамъ многихъ рѣкъ губерніи. Въ отношеніи лѣсовъ, губернія есть одна изъ бѣднѣй-

шихъ въ Европейской Россіи. Общее число лѣсовъ имѣтъ не превосходитъ 195,489 дес. (изъ нихъ 28,489 дес.; доходъ 86,300 р.). Преобладающія лѣсныя породы: дубъ, сосна, ель, береза, ель, ольха, осокорь, ершникъ. Первые историческія извѣстія о мѣстности, составляющей Полтавскую губ., находимъ у Нестора; по его сказанію, берега рѣки Сулы, теченіе которой почти вполнѣ принадлежитъ Полтавской губ., составляли одно изъ обиталищъ славянскаго племени — сѣверянъ. Это былъ народъ грубый, жившій въ лѣсахъ, однако ослепи и знавший съ земледѣліемъ. При Олегѣ сѣверяне вошли въ составъ русскаго государства; какъ жители края пограничнаго, они должны были подвергаться частнымъ нападеніямъ степныхъ кочевниковъ; этихъ объясняется, почему великій князь Владиміръ въ 988 г. нашелъ нужнымъ построить нѣсколько укрѣпленныхъ пунктовъ по Сулѣ и Трубеку. Въ теченіе удѣльнаго періода находимъ уже значительное количество поселеній въ предѣлахъ нынѣшней Полтавской губ.: Переяславль, Лубинъ и другіе. Всѣ они входили въ составъ Переяславскаго княжества. Татарское нашествіе отовмалось въ здѣшней мѣстности потребованіемъ даже такихъ городовъ, какъ Переяславль. Послѣ того около двухъ вѣковъ мы не имѣемъ никакихъ извѣстій объ этомъ краѣ. Около 1331 года литовскій князь Гедиминъ присоединилъ города Сѣверскіе къ Литвѣ, остальныхъ ихъ подъ управленіемъ своихъ воеводъ, также удѣльныхъ князей изъ Рюрикова дома. По Андрусовскому миру 1667 г. лѣвый берегъ Днѣпра окончательно утвержденъ за Россіей. Съ тѣхъ поръ земли губерніи вошли въ составъ, такъ называемой, гетманщины и, какъ вся Малороссія, состояли въ полковомъ устройствѣ. Въ XVIII вѣкѣ 6 полковъ, Полтавскій, Переяславскій, Прилуцкій, Гадячскій, Лубенскій и Миргородскій, находились въ предѣлахъ нынѣшней губерніи, между тѣмъ, какъ южная ея часть принадлежала къ Украинской линіи, простиравшейся отъ Днѣпра до Донца. Въ 1764 г. уничтожено было въ Малороссіи гетманское достоинство и полковое устройство, а въ 1783 г. введено было крѣпостное право. Въ 1796 г. вся нынѣшняя Полтавская губернія вошла въ составъ губерніи Малороссійской, а въ 1802 г. южная часть послѣдней образовала особую губернію. Жителей въ губ. (1873) 2.154,847 душъ. По сословіямъ (1870): дворянъ потомственныхъ 18,914, дворянъ личныхъ и служащихъ 22,334, духовенства 15,296, городскихъ сословій 106,372, сельскихъ 1.833,662, военныхъ 88,360, иностранцевъ 1,162, лицъ, не принадлежащихъ къ вышеупомянутымъ разрядамъ 16,574. Большинство населенія православное (2.049,725); кромѣ того 657 раскольниковъ, 2,942 католиковъ, 843 протестантовъ, 48,423 еврея, 22 магометанъ. Жители размѣщаются въ 4,518 населенныхъ мѣстностяхъ; въ томъ числѣ 17 городовъ, 93 мѣстечка. Коренные жители губерніи малороссы; кромѣ нихъ въ губерніи живутъ великороссы, бѣлороссы, поляки и тѣмцы, преимущественно колонисты. Землевладѣльцевъ, имѣющихъ отъ 1 до 100 дес., 83,223 съ 1.026,223 дес., отъ 100 до 500 д.— 2,513 съ 512,556 д., отъ 500 до 1,000 д.— 501 съ 347,828 д., свыше 1,000 д.— 419 съ 1.015,584 д. Изъ крѣпостной зависимости вышло 300,778 чел. съ 398,368 дес. при ссудѣ 13.975,484 р. Земскія повинности на 1875—77 г.: сборъ съ торговыхъ свидѣтельствъ 14,660¹/₂ р. поземельный сборъ 315,778, подушный сборъ 462,474 р. Жители губерніи занимаются преимущественно земледѣліемъ и скотоводствомъ. Почва губерніи весьма плодородна, кромѣ немногихъ песчаныхъ мѣстностей, такъ что не нуждается въ удобреніи. Земледѣліе затрудняется воловымъ хозяйствомъ и неудобствами малоросскаго плуга; по недостатку земли, система хлѣбопашества трехпольная; хлѣба производится столько, что его не только вполнѣ достаточно на мѣстныя потребности, но избытокъ его идетъ на вывозъ и винокурение: посѣяно въ 1872 г. хлѣбовъ 2.306,000 четв., картофеля 218,000 четвертей; собрано хлѣба: 8.361,000 ч., картофеля 1.038,000 ч.; на одного жителя приходится 3,92 четв. Сбытъ хлѣба въ уѣздахъ, прилежащихъ къ Днѣпру, совершается на днѣпровскихъ пристаняхъ. Въ періодъ 1866—1868 г. на полтавскихъ пристаняхъ на Днѣпрѣ грузилось среднимъ числомъ 2.736,306 пуда хлѣба, сирѣка и овощей. Главныя хлѣбныя пристани для сѣверной

части губерніи Переславская и для южной части губерніи Премислуганская. Кромѣ хлѣбопашества въ губерніи, почти исключительно, кромѣшественно же въ уѣздахъ Лохвицкомъ и Прилуцкомъ, разводятся конюшня и лошади, первая — для мѣстнаго потребленія, второй — для той же цѣли и для отправки дѣлаго скота, чрезъ дѣйствіе пристани въ одесскому порту. Посѣвъ подсолоничина составляетъ довольно значительную статью дохода въ Миргородскомъ уѣздѣ. Разведеніе табаку составляетъ одну изъ важнѣйшихъ отраслей земледѣлія въ уѣздахъ: роменскомъ, Прилуцкомъ и частью Лохвицкомъ, Зиньковскомъ и Гадячскомъ. Огородные овощи воздѣлываются въ значительномъ количествѣ. Садоводство, бывшее прежде въ цвѣтущемъ состояніи, нынѣ приходитъ въ упадокъ; возмущаются извѣстностью сливы итеронія (въ селѣ Морн, Лубенскаго уѣзда), мацѣвонія (въ с. Мацѣнкѣ, Прилуцкаго уѣзда); Сарсенія считаются лучшими для приготоовленія чернослива, Глисенія — для наливки, Оношенія — для соленія. Значительное развитіе садоводства повело къ приготовленію сахарныхъ, вареныхъ и сухихъ плодовъ, чѣмъ занимаются въ городѣ Лубнахъ. Скотоводство развито въ губерніи издавна: поля закупаютъ у малоросса лошадей и въ полонихъ работахъ, и въ новостѣ. Въ прошломъ столѣтіи и началѣ нынѣшняго полтавскій край велъ даже заграничный торгъ своимъ рогатымъ скотомъ, преимущественно съ Данцигомъ; но теперь скотоводство не въ прежнемъ состояніи.

Лошадей	212,000	Овецъ тонкорунныхъ	527,000.
Рогатаго скота	757,000	Свиней	462,000.
Овецъ простыхъ	1.166,000.		

Олени содержатся въ губерніи трехъ породъ: черныя, сѣрыя и бѣлыя; смушки черныя двухъ породъ служатъ предметомъ довольно значительнаго торга; лучшія сѣрыя смушки въ Кобеляцкомъ уѣздѣ; лучшія черныя смушки производятся въ Полтавскомъ уѣздѣ, около мѣстечка Рѣшетилонки. Лучшія свиньи разводятся въ Прилуцкомъ уѣздѣ. Конскихъ заводовъ, принадлежащихъ помѣщикамъ болѣе 80; значительнѣйшіе заводы находятся въ уѣздахъ Константиноградскомъ (великой княгини Елены Павловны и графа Ламберта), Кобеляцкомъ (г. Гана) и Роменскомъ (г. Мазараки). Кромѣ вышеупомянутыхъ занятій, жители губерніи занимаются чумакованіемъ въ Новороссійскомъ край, выдѣлкой овчины для тулуповъ, сапожнаго товара и сыромятины, приготоовленіемъ крестьянскаго суна и пр. Развитіемъ въ губерніи земледѣлія и скотоводства обуславливается и развитіе нѣкоторыхъ отраслей заводской и фабричной промышленности, въ особенности размноженіе винокуренныхъ заводовъ, выдѣлки кожи, сала, свѣчей, селитренныхъ буртовъ и сахароваренія. Наибольшую производительность представляютъ заводы винокуренные. Затѣмъ довольно велика производительность свеклосахарная (13 заводовъ). Характеръ торговли въ губерніи ярмарочный: въ губерніи 72 ярмарки въ городахъ и 344 въ уѣздахъ, всего 408. Главная торговая дѣятельность находится въ рукахъ великорусскихъ купцовъ, а розничная продажа — въ рукахъ евреевъ. Важнѣйшія городскія ярмарки находятся въ городахъ: Полтавѣ (Ильинская), Ромнахъ (Вознесенская), Кременчугѣ (Семеновская) и Лубнахъ (Преображенская). Вообще главныя статьи сбыта въ губерніи: хлѣбъ разнаго рода, идущій Днѣпромъ и сухонутымъ въ западныя губерніи, отчасти же въ Одессу, Херсонъ и Бердянскъ, подѣла, вывозимая въ Новороссію, селитра — въ Шостину и Москву, сырыя кожи — въ С.-Петербургъ и наконецъ шерсть — въ обѣ столицы, Одессу и царство Польское.

Полтавская епархія переименована въ 1803 г. изъ бывшей малороссійской Переславской епархіи, учрежденной 1707 г. Въ ней считается 1,070 церквей, монастырей 8 (муж. 5), монашествующихъ 404 (муж. 120), священ. и причет. 3,280; изъ казны отпускается въ годъ 191,961 р. 42 к. — *Полтавское сраженіе*, 27 іюня 1709 г., имѣло огромное вліяніе на судьбу Россіи. Командуя лучшимъ въ Европѣ войскомъ, Карлъ XII, вторгнувшись въ Россію, шелъ къ Полтавѣ, надѣясь на присоединеніе къ нему малороссіянъ. Но тѣ остались вѣрны Россіи, и только гетманъ Мазепа присталъ къ шведамъ. Осадивъ Полтаву, гдѣ было 4,000

русскихъ съ полковникомъ Коллежницъ, Карлъ хотѣлъ принудить Петра I къ генеральному сраженію, но тотъ избѣгалъ рѣшительной битвы. Наконецъ, послѣ отбитаго штурма противъ Полтавы, Петръ I рѣшился дать сраженіе: у русскихъ было до 55,000, у Карла XII только 24,000. Въ 2 часа утра началось знаменитое сраженіе, и перевѣсъ былъ первоначально на сторонѣ шведовъ, но потомъ Петръ со всѣми силами атаковалъ раздѣлившіеся корпусы. Произошла ошесточенная схватка, и шведы были опрокинуты. Самъ Карлъ XII едва спасся отъ плѣна и съ разбитыми остатками арміи бѣжалъ въ Переволочнѣ съ небольшимъ отрядомъ, а до 15,000 сдались русскимъ. Полтавская побѣда окончила сѣверную войну и сдѣлала Россію первостепенною державою. Въ память побѣды воздвигнуть въ Полтавѣ памятникъ, а въ 5 верстахъ находится холмъ, называемый шведскою могилою. Петръ I поставилъ на немъ крестъ съ надписью.

Полтина, серебряная и счетная монета въ Россіи, называется также полтинникъ — 50 коп. При Елизаветѣ чеканились золотыя полтины.

Полтинникъ, серебряная монета, содержитъ чистаго серебра 2 золотника 10 $\frac{1}{2}$ долей, вѣсомъ 2 зол. 41 доля = 0,5 р. = 50 к.

Полтора-кожуха, малороссійскій гетманъ (1628 † 1648), предводительствовалъ 1639 г. войсками противъ поляковъ; князь Вишневецкій разбилъ его, и Малороссія подпала подъ управленіе польскихъ воеводъ. Поляки хотѣли поимать гетмана, но онъ держался границъ Украины и, просидѣвшій три года, кончилъ жизнь въ войсковомъ таборѣ.

Полторацкій, *Сергій Дмитріевичъ*, русскій библіофилъ, род. въ Москвѣ 1808 г., учился въ Одессѣ, служилъ офицеромъ главнаго штаба, въ 1827 г. вышелъ въ отставку, занялся промышленностью и литературою. Въ его налужскомъ помѣстьѣ, Автуринѣ, собрана замѣчательная библіотека всѣхъ русскихъ авторовъ. Онъ работаетъ нѣсколько лѣтъ надъ библіографическимъ словаремъ всѣхъ русскихъ писателей (Материалы для словаря русскихъ писателей). Писалъ много статей о русской исторіи и писателяхъ въ русскихъ и французскихъ журналахъ: въ «Энциклопедическомъ Обзорѣ» (1822—1831), «Синѣ Отечества» Греча, «Московскомъ Телеграфѣ», «Bulletin du Bibliophile belge» (1847—1851), въ «Athenaeum français» (1854); былъ сотрудникомъ Керара при составленіи книги «Ecrivains pseudonymes» и «Supercheries dévoilées». Его дѣдъ, *Маркъ П.*, род. 1729 г., былъ директоромъ придворной канцеляріи въ Петербургѣ. — *Дмитрій П.*, отецъ Сергія (1761 † 1818), устроилъ въ Автуринѣ земледѣльческое заведеніе. — *Константины П.*, дядя Сергія (р. 1784), былъ взятъ въ плѣнъ въ сраженіи при Шамнобурѣ, представленъ Наполеону и имѣлъ съ нимъ продолжительный политическій разговоръ, приведенный въ «Исторіи похода 1814 г.» Данилевскаго; былъ потомъ губернаторомъ Ярославской губ.

Полуанализатура, въ музыкѣ — размѣщеніе на грифѣ пальцевъ лѣвой руки, во время игры на смычковомъ инструментѣ, не въ діатоническомъ, а въ хроматическомъ порядкѣ. — *Полуаріане*, секта еретиковъ аріанъ, допускали подобіе Сына Божія Богу Отцу во всемъ, даже въ сущности; осуждены самими аріанами на 2 свирѣскомъ соборѣ.

Полуастрелябія, или графометръ, полуокругъ, раздѣленный на градусы, употребляющійся землеѣрами для измѣренія угловъ. Онъ укрѣпляется на помѣсти; въ центрѣ находится трубка или подвижная алидада. На одинъ предметъ наводится діаметръ и., на другой наводится трубка, и потомъ измѣряется уголъ дѣленіями полуокруга. — *Полубоги*, въ мифологіи — второстепенные боги, люди, прелехившіе отъ боговъ или героевъ, которыхъ добродѣтели или подвиги сдѣлали божествами. Таковы: Гераклъ, Язонъ, Тесей, Касторъ и Поллукъ, Персей, Беллерофонъ, Эскуланъ, Орфей, Кадмъ. — *Полубогини*, въ мифологіи — знаменитыя женщины, которымъ послѣ смерти воздавали божескія почести.

Полубарка, судно въ родѣ барки, длиною не болѣе 60 футовъ и поднимающее грузъ меньше барки.

Полубенскій, маршалокъ литовскій, во время войны въ 1660 г. былъ разбитъ

княземъ Хованскимъ, но въ свою очередь участвовать въ разбитіи князя Хованскаго подъ Лазовичами, а вслѣдъ затѣмъ былъ разбитъ княземъ Долгорукимъ; послѣ участвовалъ съ Яномъ Казимиромъ въ походѣ на Украину; послѣ смерти Яна Казимира принадлежалъ къ русской партіи.

Полубякъ, сортъ уекихъ досокъ, кронштадтскій брегъ.

Полуботекъ, Павелъ Леонидовичъ, другъ гетмана Скоропадскаго, а по смерти его наемной гетманъ, былъ заключенъ Мазепой въ тюрьму и лишенъ вѣнча, но любимъ а Петромъ I. Въ 1718 г., бывши въ Москвѣ, отказался участвовать въ приговорѣ къ смерти царевича Алексѣя Петровича. Петръ I удалилъ его съ 12,000 казаковъ рить Ладомскій каналъ; видя, что при этихъ работахъ погибло до 3,000 казаковъ, П. отказался отъ вторичнаго отправленія въ Ладугу, противился нововведеніямъ Петра, уничтожившаго всѣ привилегіи Малороссіи, былъ вызванъ въ Петербургъ и за дерзкія рѣчи государю посаженъ въ Петропавловскую крѣпость, гдѣ захворалъ, отказался принимать лекарства, отвергнувъ всѣ предложенія Петра—забыть прошлое и умеръ 1728 г.

Полуваль или **мастовье**, родъ подошвенной кожи, послѣ просушиванія на заводахъ обыкновенно промазывается слезка дегтемъ съ ворванью. Товаръ анжской сушки цѣнѣе свѣтлѣе и цѣнится гораздо выше товара лѣтной сушки, всегда производящей цѣтъ сильно красноватый. Въ 1871 г. произведено въ Европейскій Россіи подошвы полуваляной 628,065 кожъ. А. В

Полугаръ, хлѣбное вино, въ половину выгорающее при отжигѣ, долженъ содержать опредѣленное закономъ количество алкоголя, а именно: 38% по объему, и относит. вѣсъ его—0,954 при 15°, 5. — *Полумасная буква*: такъ называются въ грамматикѣ буквы ъ, ь и ѣ, составляющія какъ бы половину гласныхъ.

Полуда, покрытіе легко окисляющагося металла легкимъ слоемъ олова или другаго менѣе окисляющагося металла. Лудятъ желѣзо, мѣдь, чугунъ, стекло-оловомъ, свинцомъ, цинкомъ или амальгамой изъ этихъ металловъ. Главная часть операціи состоитъ въ тщательномъ устраниеніи съ поверхности приготовляемаго къ полудѣ металла постороннихъ частицъ. Мѣдную посуду отчищаютъ отъ прежней и. и другихъ частицъ треніемъ и покрываютъ оловомъ въ растопленномъ состояніи, прибавляя иногда свинца. Луженое листовое желѣзо извѣстно въ торговлѣ подъ именемъ жести. На 1 квадр. метр. идетъ 400 граммъ олова. Желѣзо, луженое цинкомъ, называется гальванизированнымъ. Луженъе чугуна, не смотря на многочисленныя попытки, до сихъ поръ несовершенно. Слой олова, который наводятъ на стекла при фабрикаціи зеркалъ, соединяется помощью ртути, что чрезвычайно предло для работающихъ. Дурная п. въ кухонной посудѣ можетъ быть причиною отравленія. — *Полихроническая полуда* состоитъ изъ 6 част. олова и одной желѣза; она съ трудомъ наводится и легко сходитъ, по этому мало употребляется.

Полуденная высота свѣтила, такая высота, которая наблюдается въ минуту прохожденія его черезъ верхній меридіанъ. — *П. труба*, то же, что пассажный инструментъ.

Полуденная линія (см. линія). Эта линія можетъ быть опредѣлена съ помощью солнца, такъ какъ во время пульминаціи этого свѣтила тѣнь отвѣса, повышеннаго надъ горизонтальною плоскостью, обозначаетъ направленіе и. л. Для этой цѣли надъ какою либо горизонтальною плоскостью описываютъ концентрическія дуги и въ общемъ центрѣ ихъ укрѣпляютъ вертикально штѣткѣ. Затѣмъ наблюдаютъ, когда тѣнь штѣтки коснется своимъ верхнимъ концомъ дуги, и именно одной и той же дуги, разъ передъ полуднемъ, а другой разъ послѣ полудня. Середина разстоянія между двумя обозначенными точками, соединенная съ центромъ, даетъ и. л. Повторяя нѣсколько разъ на однихъ и тѣхъ же дугахъ подобное опредѣленіе, получимъ возможно точный средній результатъ. Лучше всего производить эту операцію во время лѣтнаго солнцестоянія.

Полуденскій, Михаилъ Петровичъ, русскій бібліографъ († 1868), служилъ въ

московскомъ архивѣ министерства иностранныхъ дѣлъ, вмѣстѣ съ Аонасьевымъ началъ издаваніе Библиографическихъ Записокъ (1858—9).

Полуденскій, Федоръ Герасимовичъ, дворянъ врачебнаго отдѣленія, членъ университетскаго совѣта, депутатнаго комитета и общества испытателей природы въ Москвѣ (1754 † 1809). Изъ сочиненій его извѣстны: диссертация его «О проножденіи гноя» и много статей въ Медицинско-физическомъ московскомъ журналѣ; кромѣ того, нѣсколько переводовъ и т. п.

Полуднище, рѣчное судно, видомъ и устройствомъ похожее на барку, но безъ пришки; длина 28 ф., ширина 10 ф., глубина 5 ф.; грузу несетъ до 500 пуд. и углубляется въ воду до 2½ фута. Строится въ Вологодской губерніи и плаваютъ только по теченію, преимущественно съ смолою, до Архангельска. Управляется не больше, какъ 4 человѣками.

Полукетевъ, Яковъ, 1867 г. назначенъ былъ въ селѣ Дѣдновѣ главнымъ распорядителемъ при строеніи кораблей: при немъ выстроены первый русскій корабль «Орелъ» и яхта.

Полужесткокрылыя (Hemiptera), особый отрядъ насекомыхъ, у которыхъ верхнія крылья часто до половины жесткія; 4 неоднородныхъ крыла, или 4 однородныхъ, или 2 крыла, или совсѣмъ нѣтъ крыльевъ. Органы рта устроены для сосанія; нижняя губа составляетъ желобокъ, въ которомъ находятся четыре острия щетинки (причина боли), видоизмѣненные челюсти; хоботокъ обыкновенно притнутъ къ груди въ спокойномъ состояніи. Превращеніе неполное (полное только у червцовъ); питаются растительными и животными соками; часто портятъ растенія. Сюда относятся чрезвычайно различныя по своей формѣ насекомыя, но легко отличающіяся своимъ сосальцемъ, составляющимъ характеристическій признакъ. По строенію крыльевъ и дѣлятся на три группы: разнороднокрылыя, однороднокрылыя и безкрылыя, или шесть семействъ: земляные, клопы, водяные клопы, вобилковыя, тли, червцовыя и вши. Т. О.

Полузонтникъ, въ ботаникѣ—цвѣторасположеніе: главная ось оканчивается цвѣткомъ; изъ нея выходятъ 2, 3 и болѣе вторичныхъ, также оканчивающихся цвѣтками; вторичныя оси въ свою очередь развѣтвляются подобнымъ же образомъ (бузнія, деренъ).—**Полузрніе (Hemiopia)**, болѣзнь глазъ, при которой видятъ только ту или другую часть предметовъ. То видятъ только средину, то одинъ очеркъ, то одну верхнюю или одну нижнюю часть.

Полунимеріаль, золотая монета въ Россіи—6 р. 15 к.; законный вѣсъ 6,545 грам., стоимость 20 фр. 60 сант., по курсу на бумажныя деньги измѣняется. **Полу-квартъ**, то же, что половина ноты, музыкальный знакъ, составляющій ¼ цѣлой ноты и половину такта въ четыре темпа.—**Полукурицыя** или скрытохвостия, подраздѣленіе куриныхъ птицъ, принимаемое нѣкоторыми зоологами; сюда относятся скрытохвостки (Cryptopus) и триперстки (Hemipodius).—**Полуметаллы**, въ химіи—металлы, которые, во причинѣ ихъ хрупкости, нельзя плѣщить въ листы и вытянуть въ проволоки (сурьма, мышьякъ и проч.).—**Полумиссия**, или распѣвъ (см. эт.); и., въ архитектурѣ—выемки на углахъ воротъ.

Полукопытныя (Subungulata), гризуны съ толстыми, тупыми копытообразными когтями и съ неразвитыми ключицами, имѣютъ короткій хвостъ (котораго впрочемъ у нѣкоторыхъ совсѣмъ не достаетъ), живутъ въ южной Америкѣ. Нѣкоторые представляютъ вкусное мясо, ради котораго за ними охотятся. Коренные зубы у нихъ складчатые, у другихъ же пластинчатые, и всего ихъ ⅔. Сюда принадлежатъ: 1) морская свинка; 2) агуты; 3) водосвинка.

Полукратика, заглавіе сочиненія Іоанна Салнебургскаго, въ коемъ изложены его воззрѣнія, относительно философіи, вѣры и прала, и защищается свобода.

Полумдра, крикъ моряковъ: берегись! — **Полумдренный** конеръ, машина для лбиванія свай, въ которой баба поднимается до самаго верха и, срыпаясь съ крюка, падаетъ на свай.

Полунинъ, Федоръ, составитель перваго «Географическаго лексикона русскаго государства», издан. Герардомъ Миллеромъ въ 1773 г., перевелъ также сочиненіе

нѣ Караччиоли «Нотининий Мамторъ» 1769 г. и «Принцессу Вавилонскую» Вольтера, выѣзжая 4 изданія отъ 1764—1769 г.

Полуининъ, Александръ, ординарный профессоръ московскаго университета, написалъ: «О человѣкѣ и его отношеніяхъ къ природѣ» (Записки по части врачебныхъ наукъ 1847 г., кн. 1). «Разсужденіе о холерѣ etc.» (1848 г.), «Введеніе въ патологию» (1849 г.), «Объ отношеніяхъ анатоміи, физиологіи, терапіи и медицинскон практикѣ» (Москов. врачебн. журн. 1853 г.), «Целлюлярная патологія», 20 лекцій профессора Вирхова, сообщенныхъ въ излеченіи, 1859 г., Патологія и терапія, сост. Кошкватомъ и Полуининимъ (3 т.); перевелъ: «Руководство къ акушерской клиникѣ», Сканцони (Москва 1857 г.) и первую половину «Микроскопической анатоміи» Келлнера. Съ 1851—1858 включительно издавалъ «Московский врачебный журналъ» и былъ секретаремъ физико-медицинскаго общества.

Полуининикъ, сѣверо-восточный вѣтеръ у Вѣломорскихъ мореходовъ.

Полуночникъ (Nyctoris), родъ летучихъ мышей; на носу и на лбу глубокая продольная борода; носъ можетъ изнутри закрываться кланомъ; рѣзцовъ $\frac{1}{2}$; нѣтъ защечные мѣши, сообщающіеся съ пустотами, лежащими по бокамъ тѣла, куда животное, заперши носовыя отверстія, можетъ вгонять воздухъ, отчего принимаетъ почти шарообразную форму. Н. египетскій (N. thebaica) въ Египтѣ.

Полуночица, церковная служба, совершаемая по примѣру Іисуса, апостоловъ и въ воспоминаніе его воскресенія и втораго пришествія, въ полночь (по уставу), но отирается по утру, передъ утреней, состоитъ изъ 17 канонъ, тропара «Се женихъ грядетъ», и т. д., псалмовъ 120 и 133, бываетъ четырехъ видовъ: всенедельная, субботняя, воскресная и пасхальная, каждая особаго рода.

Полуобезьяны (Prosimiae), млекопитающія, отчасти напоминающія обезьянъ, а отчасти похожія на насѣкомыхъ; всѣ четыре конечности рукообразныя, или же только заднія конечности дѣйствуютъ въ видѣ рукъ; на пальцахъ находятся ногти, а на нѣкоторыхъ ногти (рѣже—только ногти); глазничное кольцо неполное; обѣ половинки нижней челюсти не срастаются, а остаются отдѣльными; матка двурогая; клиторъ у многихъ прободается мочеиспускательнымъ каналомъ; послѣдъ кружковый (дискоидальный); зубная система представляетъ сходство съ зубами насѣкомоядныхъ; сосцы на груди и на брюхѣ. Прежде ихъ соединяли въ одинъ отрядъ съ обезьянами, съ которыми они имѣютъ нѣкоторое сходство относительно рода жизни. Ихъ удлинненное, довольно слабое тѣло покрыто густою шерстью и въ особенности приспособлено къ обитанію на деревьяхъ; морда всегда удлинненная, такъ что отличается отъ морды обезьянъ и напоминаетъ морду различныхъ хищныхъ, насѣкомоядныхъ или грызуновъ. Глаза очень большіе и у многихъ, какъ у обезьянъ, помѣщаются спереди, у другихъ же по бокамъ головы; лицо всегда голое. У большей части полуобезьянъ 4 рѣзца, изъ которыхъ по два верхнихъ раздѣлены между собой б. ч. промежутомъ, по 2 большихъ клыка и затѣмъ много островершинчатыхъ коренныхъ зубовъ. Присутствіе у нихъ двухъ отдѣльныхъ нижнечелюстныхъ костей также значительно отличаетъ ихъ отъ обезьянъ. Переднія конечности короче заднихъ; на всѣхъ ногахъ большой палецъ у нихъ противопоставляется всѣмъ остальнымъ, и по этому ихъ ноги дѣйствуютъ какъ руни. Хвостъ весьма различнаго развитія. Дикія ночныя животныя эти обитаютъ исключительно въ жаркихъ странахъ стараго свѣта и притомъ преимущественно въ Африкѣ и Азій. Они очень искусно лазаютъ по деревьямъ, питаются насѣкомыми и даже нападаютъ на маленькихъ позвоночныхъ животныхъ. Н. представляютъ очень тѣсное соотношеніе съ обезьянами, насѣкомоядными, летучими мышами и грызунами, и на нихъ можно смотрѣть, какъ на исходную точку для развитія упомянутыхъ отрядовъ. Сюда относятся: руконожи или обезьяногрызуны, шерстокрылы, длиннопаты и лемуры. На Мадагаскарѣ, главнымъ мѣстъ и., извѣстно до 28 видовъ (изъ другихъ странъ до 10); только нѣкоторые изъ этого видовъ встрѣчаются на Цейлонѣ и Зондскихъ островахъ.

Т. О.

Полуостровъ, часть материка, вдающаяся въ море, съ трехъ сторонъ окруженная водою, а съ четвертой, посредствомъ перешейка, соединяющаяся съ континентомъ. И. большою частью имѣютъ широкіе перешейки, наприм. полуострова Пиринейскій, Апеннинскій, Скандинавскій, Корейскій. Но встрѣчаются и узкіе перешейки, какъ у Аерии Суэвскій, у Мореи Коринѣскій. Длинный и узкій и. наз. *посою*. И. вообще лежатъ по направленію меридіановъ, и перешейки бьются въ сѣверной ихъ части. — *Полупараллель*, осадная траппа, половина параллели. — *Полупеламіана*, еретики, примѣшивавшіе къ своимъ правиламъ иѣкій Пелатія; вслѣдъ за Кассіаномъ, учили, что благодать божія ниспосылается только для содѣянія людямъ, начавшимъ уже свое обращеніе, по собственной волѣ и вѣрѣ. — *Полупамес*, бархатистая бумажная ткань, отличается отъ пана тѣмъ, что у того одна основа бумажная, а утокъ (поперечная нить) шелковый, а въ полупамесѣ и основа и утокъ бумажные. — *Полупоперечникъ*, радиусъ, половина диаметра, поперечника. — *Полупортикъ* (морс.), сальнивое отверстіе для пушекъ.

Полупрозрачные минералы, такіе, сквозь которые хотя предметы распознаются, однако не ясно (халцедонъ, опалъ, известковый шпатъ).

Полусаженникъ, мѣра емкости, составляющая параллелограммъ, коего ширина и длина по 3 аршина, а высота $1\frac{1}{2}$ арш., слѣдовательно, иѣстимость $13\frac{1}{2}$ кубическихъ аршинъ.

Полусело, часть села, находящагося на границѣ двухъ уѣздовъ.

Полутонъ, повышеніе или пониженіе полного тона на половину, чувствительное для уха. Если нота повышается на полтона, то в. дѣлается минорнымъ (бемолю). — *Полутопографія*: такъ въ рѣзбѣ рисунковъ называется отдѣлка нѣкоторыхъ второстепенныхъ мѣстъ и подробностей. — *Полутимъ*. Непрочное тѣло, освѣщенное свѣтащемъ поверхностью, всегда бросаетъ тѣнь, состоящую изъ вполне освѣщеннаго мѣста, собственно тѣни, и нѣсколько темнаго пространства, называемаго полутѣнью. — *Полутимъ*, въ живописи — тѣ краски, которыя образуютъ переходы отъ свѣтлыхъ къ темнымъ. Въ правильномъ ихъ употребленіи заключается прелесть и искусство колорита. — *Полумастъ*, старинный почеркъ, средній между уставомъ и скорописью. Имъ начали писать въ XIV ст.

Получебакъ, молодой лещъ.

Полушаріе, половина шара, получается, если шаръ разсѣчь плоскостью, проходящею чрезъ центръ. Плоскость экватора дѣлитъ земной шаръ на северу небесную на сѣверное и южное полушаріе, а плоскость меридіана — на восточное и западное. — *Мандебурскія полушарія*, или Гериковы, 2 пустые металлическія полушарія, съ плотно отшлифованными краями, которыя кладутся одно на другое; потомъ вытягивается изъ образовавшагося шара воздухъ, отчего оба полушарія, вслѣдствіе давленія внѣшняго воздуха, будутъ плотно прилегать одно къ другому.

Полумочная трава, растеніе, названіе болотнаго чая, *Lysimachia nummularia*. — *Полумишница* (*Isoclet*), растеніе изъ сем. плауновыхъ, сходное съ листовичникомъ по листьямъ и способу возрастанія, а по органамъ плодотворенія — съ плауномъ.

Полумирота, корабельный чертежъ, изображающій проецію корабля на вертикально-поперечной плоскости, перпендикулярной къ килу.

Полумка, медная монета въ $\frac{1}{4}$ копѣйки. И. серебромъ чеканили еще въ 1856 г.

Полумирингаль, мезеръ (*mésair*), видъ лошадиной поступи (аллюра), занимающей средину между курбетомъ и галономъ въ два темпа и два слѣда. — *Полумитабы*: такъ въ архитектурѣ называютъ выпуклые вырѣзки въ видѣ палки, которые дѣлаются въ желобахъ колоннъ, доходящихъ снизу до $\frac{1}{2}$ высоты. — И. англійскій столярный инструментъ.

Полчекъ или соня обыкновенная (*Myoxus glis*), грызунъ изъ сем. сонъ, похожъ нѣсколько на бѣлку; сверху пепельно-сѣраго, снизу бѣлаго цвѣта; хвостъ пушистый; лобъ узкій; коренныхъ зубовъ 4 вверху и 4 внизу; костей на пальцахъ не бываетъ; 6 д. длины. Распространенъ въ лѣственныхъ лѣсахъ Галиціи, юж. Россіи и Закавказья; кормится растительными сѣменами и животными веществами;

нимою въ морозы нѣме—7° засыпаетъ. Обыкновенно же весь день спитъ въ дуплѣ дерева и выходитъ за пищу только ночью. Мясо съѣдобно, особенно осенью, когда и отмираетъ; у римлянъ считалось большимъ лакомствомъ. Весною или въ июлѣ приносятъ отъ 4—5 дѣтенишей. Т. О.

Полъ, различіе эстетическое между самкою и самцомъ, на которомъ въ природѣ основывается различіе половъ, а въ искусствѣ — различіе родовъ. Въ растеніяхъ также существуютъ различіе и въ половые органы: тычинки—органы мужскіе и пестикъ — органъ женскій. Существованіе и въ растеніяхъ не было извѣстно древнимъ; Валлій первый заявилъ эту мысль, но современники не приняли ее, и только Линней призналъ и доказалъ ее очевидностію, принявъ ее за основаніе своей классификаціи. Въ животныхъ самка и самецъ существуютъ отдѣльно, въ растеніяхъ органы обоихъ половъ соединены часто въ одномъ недѣльномъ. —П., настилка въ домахъ и строеніяхъ, обыкновенно деревянная; бываетъ также глиняный, тогда глина кладется слоями на посочный или земляной грунтъ, потомъ, когда подсохнетъ, убивается молотушками и уравнивается прибавкой тонкаго слоя того же состава. П. *миссовый* дѣлается изъ гипса, распушеннаго въ клеевой водѣ; потомъ подобные и выкладываются обыкновенно разными узорами изъ мелкихъ камней. П. *известковый* дѣлается изъ раствора извести, смѣшаннаго съ пескомъ. Окончательная отдѣлка та же, что при полѣ глиняномъ. Такіе полы служили древнимъ основаніемъ половъ мозаичныхъ. Ихъ выкладывали натуральными или крашеными камнями, или таинъ же стекломъ. Самый прочный и обыкновенный видъ пола *паркетный* (см. эт.); кромѣ того различаютъ и *асфальтовый*, *во фризъ*, *кирпичный*, *мошеный*, *цементный*. Чернымъ и называется первая настилка досокъ между балками изъ полуклестыхъ досокъ въ закроѣ. Для этой цѣли съ боковъ балокъ прибываются бруски, на которыхъ кладутъ доски, соединенныя закроемъ, и на нихъ располагаютъ смазку, толщиною около двухъ першоновъ, изъ глины; а на эту смазку кладутъ прямые кирпичи изъ мало обожженной (алой) глины и по осушкѣ заливать известковымъ растворомъ. Смазка эта необходима по той причинѣ, чтобы воспрепятствовать теплотѣ проникать изъ одного этажа въ другой, а также препятствовать распространенію звуковъ. Если это полъ втораго этажа, то устраиваютъ чистый полъ и потолокъ для нижняго этажа. Такое устройство ч. и. наз. *наборнымъ*. Иногда же черные полы устраиваются такъ: полуклестыя доски въ закроѣ помѣщаются на самихъ балкахъ; на нихъ дѣлается смазка между предварительно прибитыми на балкахъ брусками. Такого рода полы называются *простеланными*; они употребительны въ верхнихъ этажахъ и требуютъ излишка высоты. Чистые и. бываютъ *плотничные*, состоящіе изъ чистыхъ досокъ толщиною въ 2½ дюйма, соединенныхъ между собою шипами и на концахъ оканчивающихся простою сѣзкою или рамкою, наз. *фризомъ*. *Щитовый* и. изъ такихъ же досокъ, соединенныхъ по двѣ шипами, забитыми сквозь, и вставленныхъ шипами. Доски утврждаются въ рамѣ. Нужно заботиться, чтобы заливка для половъ была какъ можно выше, чтобы не дать возможности заводиться мышамъ, гнѣздиться насѣкомымъ и также проникать сырости, отчего могутъ образоваться по времени подъ поломъ лужи и произойти гніеніе балокъ. Также нужно и избѣгать засыпанія промежутковъ между черными и чистыми полами мусоромъ, а лучше засыпать землею или сухимъ углемъ, а еще лучше рѣчнымъ иломъ.

II. Еод.

Полынь (*Artemisia absinthium*), глистовникъ, растеніе изъ сем. сложноцвѣтныхъ, дикорастущее, многолѣтнее, встрѣчается во всей Европѣ на сухихъ мѣстахъ около жилищъ. Серебристо-пушистые листья и цвѣточныя головки содержать летучее масло и горькое вытяжное вещество и употребляются въ видѣ порошка или настоя, какъ средство противъ глистовъ; цвѣты предни пчеламъ. И приписывается подкѣрнительное желудочное свойство. Свѣжіе листья имѣютъ нѣсколько одуряющее свойство и иногда употребляются пивоварами вмѣсто хмѣля. Полынной водкѣ (*absinthe*), настоянной на полыни съ примѣсью аниса, приписываютъ способность возбуждать аппетитъ. Но физиологи нашли изъ примѣ-

ровъ, часто повторяющихся въ современной Франціи, что чрезмерное употребленіе холодной воды доводитъ до ступня и идиотизма. Изъ видовъ замѣчательныхъ: а. дареурская, растеніе центральной Аравіи; в. приморская (*Santalina*) употребляется какъ лекарство противъ глистовъ.

Поль, Викентій, одинъ изъ вѣстѣйшихъ современныхъ польскихъ поэтовъ (р. 1807), воспитывался въ виленскомъ университетѣ, въ 1848 г. получилъ званіе профессора въ Краковѣ. На литературное поприще вступилъ «Пѣсню о нашей землѣ» (лучшее 2 изданіе 1852), описанію провинцій отъ Галиціи до Украины, со всѣми особенностями народонаселенія и физическихъ свойствъ. Кромѣ того помѣщено имъ много мелкихъ стихотвореній въ разныхъ журналахъ, больше всего въ журналѣ «Dzwonek». Изъ поэмъ его, въ которыхъ онъ воспѣваетъ шляхту, лучшія: «Pamiętniki Benedykta Winnickiego», «Mohort», и «Wid Stowodzy». Сочиненія П. изданы въ 1858 г. въ Вѣнѣ въ 4 томахъ, но въ этомъ изданіи не достаетъ многихъ стихотвореній. Въ 1864 г. онъ издалъ сборникъ стихотвореній: Пѣсни Януша. Отрывки на русскомъ въ «Посвѣн славянъ» Гербеля.—**П. (Pola)**, кардиналъ (1500 † 1558), папскій легатъ въ Англіи, напекъ на себя неудовольствіе Генриха VIII, порицая его церковную реформу, до такой степени, что тотъ отсѣкъ его голову; однако онъ, хотя съ трудомъ, избѣжалъ казни. При Маріи Тюдоръ былъ епископомъ кантерберійскимъ и президентомъ королевскаго совѣта. Написалъ: «Pro unitate ecclesiae ad Henricum VIII», «Reformatia Angliae» 1556 г.

Польвия или **азеролъ** (*Pyrus Polveria*), видъ груши, значительное южногерманское и французское дерево; вѣтви и листья съ бѣлымъ шелковистымъ пушкомъ; цвѣтки красивыя, плоды довольно пріятныя.

Польгеймъ или **Польгамеръ, Христофоръ**, шведскій механикъ (1661 † 1751), не зналъ ни математики, ни механики, изобрѣлъ нѣсколько машинъ, потомъ изучилъ науки; продолжая трудиться надъ машинами, путешествовалъ по Европѣ, сдѣлалъ для французскаго правительства часы, посланные въ подарокъ султану. Вернувшись въ Швецію, усовершенствовалъ машины въ рудникахъ, строилъ плотины, каналы, дороги, доки. Академія наукъ въ Стокгольмѣ избрала его членомъ и потомъ президентомъ. Писалъ ученія записки и издалъ въ 1714 г. «Cogitationes mathematicae».

III.

Поль де Кокъ (Pole de Coc), Шарль, вѣстѣйный французскій романистъ (р. 1794), сынъ банкира, погибшаго на революціонномъ эшафотѣ, еще въ дѣтствѣ началъ писать, въ 17 лѣтъ написалъ уже нѣсколько драмъ, водевилей, комическихъ оперъ и романовъ, которые приобрѣли скоро большую вѣстѣность. Отличается веселостью, оригинальностью, наблюдательностью, вѣрностью; сюжеты его взяты по большей части изъ жизни низшихъ классовъ въ Парижѣ. Написалъ больше шестидесяти романовъ, имѣвшихъ большой успѣхъ; лучшіе: *Georgette*, *Gustav*, *Le Barbier de Paris*, *Tourlourou*, *Moeurs parisiennes*, *L'amant et la lune*, *Serizette* и много другихъ. Писалъ также стихи, журнальныя статьи; для театра работалъ съ соотрудниками. П. де Кокъ почти весь переведенъ на русскій языкъ и составлялъ любимое чтеніе нашего средняго класса.—Сынъ его, *Генрихъ П.*, тоже съ успѣхомъ занимается литературою и написалъ много романовъ, большею частью историческаго содержанія.

Польдеры, названіе въ Нидерландахъ наносныхъ земель, образуемыхъ отъ отливовъ моря, ограждаемыхъ плотинами и годныхъ для земледѣлія; осушка ихъ производится съ помощію особыхъ водокачальныхъ машинъ, приводимыхъ въ движеніе вѣтряными мельницами.

Полье, Адольфъ Антоновичъ, графъ (1703 † 1830), въ 1812 былъ по французской службѣ, потомъ служилъ въ русскомъ главномъ штабѣ и нѣсколько лѣтъ занимался стратегическими работами. Женясь на графинѣ Шуваловой, поселился въ Россіи. Труды его были одобрены Гумбольдтомъ.

Польза въ политической экономіи означаетъ свойство вещей, служащихъ для употребленія челоуѣка. Она бываетъ непосредственная, если предметъ можетъ быть тотчасъ же употребленъ, или посредственная, когда предметъ служитъ

только для получения другаго, приносящаго непосредственную пользу (таковы наприм. деньги). II. составляет основаніе цѣнности предметовъ.—*Пользование*, въ правовѣдѣніи право извлекать доходъ изъ имущества, принадлежащаго другому, только съ условіемъ сохранить его въ цѣлости. II. распространяется на всякое имущество, движимое и недвижимое, и можетъ быть: 1) законное и 2) условное. Законнымъ признается право родителей надъ имуществомъ дѣтей, пока тѣ находятся подъ ихъ властью. Пользующіеся имѣютъ право распорядиться всѣми родами доходовъ, въ продолженіе дѣйствія его права. II. условное получаетъ силу права только, когда, въ присутствіи собственника, будетъ составленъ и подписанъ контрактъ о передачѣ имѣстнаго имущества въ пользу, на извѣстныхъ условіяхъ.

Полька, танецъ новѣйшаго времени, въ $\frac{3}{4}$, родина его въ Гичинѣ въ Чехіи, почему и самое названіе производятъ отъ чешскаго рола (половина). Въ 1835 г. онъ явился въ Прагѣ, въ 1839 г. принесенъ въ Вѣну, въ слѣдующемъ году танцевалъ в. пражскій танцоръ Раабъ на сценѣ Одеона въ Парижѣ, и потомъ в. быстро распространилась въ обществахъ и стала самымъ любимымъ танцемъ, удержавшись и до сихъ поръ въ болѣе упрощенномъ видѣ вальсъ козачка. Другіе виды: полька tremblante, полька-мазурка, полька-венгерка вышли изъ употребленія.

Полькъ (Polk), *Джеймсъ Ноксъ*, президентъ сѣверо-американскихъ штатовъ (1795 † 1849), въ 1826 г. посланъ въ Вашингтонскій конгрессъ въ качествѣ члена палаты представителей; какъ респектиный демократъ, составилъ сильную оппозицію противъ президента Адамса и въ 1839 г. сдѣланъ губернаторомъ штата Теннесси, но въ 1841 г., въ борьбѣ съ вигами, потерялъ эту должность. Въ 1845 г. избранъ въ президенты Соединенныхъ штатовъ, отнялъ у мексиканцевъ провинціи Новую Мексику и Калифорнію, со славою для Америки рѣшилъ несогласіа съ Англіею, относительно Орегонской области и передалъ 4 марта 1849 г. правленіе своему преемнику, Тейлору.—II., *Леонидосъ*, епископъ и генералъ американскій (1806 † 1864); изъ епископовъ поступилъ въ генералы южанъ, принималъ блестящее участіе во многихъ сраженіяхъ и палъ въ одномъ изъ нихъ.

Польна, небольшой торговый городъ въ Богеміи; 5,195 жит. Въ округѣ II. 36,861 жит.

Пбальтенъ, Санктъ (Sanct Pölten), городъ въ Австріи, близъ Вѣны, на Трезенѣ, 7,779 жит., епископство, семинарія, много фабрикъ.

Польтро-де-Меръ, *Жанъ*, протестантъ, род. 1525 г., былъ военнымъ шпиономъ въ Испаніи и застрѣлилъ герцога Гиза при осадѣ Орлеана, былъ осужденъ и четвертованъ 1563 г.

Польша. Названіе II. происходитъ отъ Ляха, одного изъ предводителей славянскихъ племенъ, жившихъ по теченію Эльбы, Одера и Вислы: отъ названія Ляхъ образовалась Поляхія, Польша. Коренное населеніе II. составляли славянскія племена: поморяне, жившіе между устьями Вислы и Одера; мазовшане или мазуры подъ самою Вислою; ленчиане около Ленчицы, хробати около Карпатскихъ горъ (имѣли городъ Краковъ), кашубы у Балтійскаго моря въ сосѣдствѣ съ поморянами, у которыхъ были города Камель, Бѣлградъ и Гданскъ, а у полабовъ—Гнизно, Познань и Крушвица. II. дѣлилась на Великую и Малую.—*Исторія*. Поляки, подобно другимъ народамъ, имѣютъ первоначальную исторію баснословную, изъ которой являются три брата—Лехъ, Чехъ и Руссъ; правятъ народомъ Кракусъ, Ванда, Премиславъ, Лешко, Понель и другія мифическія лица до династїи Пястовъ; сказанія эти не создали даже народнаго эпоса, стертія христіанствомъ. За избраннымъ Пястомъ слѣдовалъ сынъ его Збиславъ (860 † 891). Настоящая исторія II. начинается съ Мечислава I, династїи Пястовъ, иначе съ принятія христіанства. Польское государство сложилось почти одновременно съ великоморавскимъ, чешскимъ и русскимъ, и первоначальная ихъ исторія представляетъ много аналогій. Новѣйшіе польскіе историки даже позволяютъ себѣ ут-

предать, что польское государство образовалось чужеземною завоевательною шляхтою, пришедшею будто бы изъ Скандинавіи (Шляхата), или Савонин (Мачебскій). Южная надкарпатскія польскія земли входили въ составъ великоморавской державы, откуда распространилась славянская проповѣдь св. Мессодія на Чехію и Польшу. Но пораженіе славянской церкви и государства отразилось гибелью на Чехію и Польшу; католицизмъ утвердился въ послѣдней при Мечиславѣ I (965†992), у котораго вторая жена была католическая монахиня Ода. Это принятіе католицизма оторвало П. отъ славянства и на всегда рѣшило судьбу ея, привлекая славянскій народъ къ западу; явилось господство латинскаго языка и католическаго духовенства, подчиненнаго римскому папѣ. П. образуется въ военную монархію, которая расширяетъ постепенно свои предѣлы; но задачу польской народности—противодѣйствію огнѣвиченію понималъ только преемникъ Мечислава, Болеславъ Храбрый (992†1025), получившій потомъ прозваніе Великаго (см. Болеславъ Храбрый). Еще до Болеслава уже была шляхта съ кметами (оброчными крестьянами) и вѣрными, но при немъ, не смотря на покровительство, оказываемое имъ кметамъ, шляхта укрѣпилась. Такимъ образомъ, постепенное подражаніе феодалнымъ порядкамъ Западной Европы въ П. выразилось постепеннымъ подавленіемъ славянской гмины (общины) и выдѣленіемъ цѣлаго привилегированнаго сословія, тяготѣннаго надъ забитыми кметами. Эта характерная черта проходитъ всю польскую исторію и составляетъ другой, столь же важный источникъ бѣдствій королевства, приведшій къ окончательному его паденію. Народъ сначала нѣсколько взрывами (1036 и 1077 г.) выразилъ свой протестъ противъ навязываемаго ему папства и религіи; но соединенныя усилія князей, духовенства и пановъ подавили хлоповъ. При Мечиславѣ II (1025—1034) сѣбѣ отняли у П. нѣкоторыя области; за короткимъ правленіемъ королевы Риксы (1034—1035) слѣдуетъ смутное междоусобице, которому положилъ конецъ призванный на тронъ Казиміръ I (1040—1058, см. эт.). За нимъ слѣдовали Владиславъ Германъ (1081—1102, см. эт.), Болеславъ III Кривоустый (1102—1140 см. эт.), при которомъ утверждено католическое христіанство въ Помераніи, Владимиръ II (1140—1147, см. эт.), князь Краковскій, Болеславъ IV Кудрявый (1147—1173, см. эт.), Мечиславъ III Старый (1173—1194, см. эт.), Лешко Вѣлый (1194—1228, см. эт.), Владиславъ III (см. эт.), Болеславъ V Непорочный (1227—1279), безхарактерный правитель, при которомъ опустошили П. татары, Лешко Черный (1279—1289 см. эт.), за которымъ наступило новое междоусобице (1289—1306), наполненное борьбою за престолъ между Генрихомъ, княземъ брацлавскимъ, Премыславомъ, княземъ поморскимъ, Вацлавомъ, королемъ чешскимъ, и Владиславомъ Локтекомъ, пока послѣдній утвердился на тронѣ (1306—1333, см. Вл. Локтекъ). Съ смертію сына его, Казимира III Великаго (1333—1370, см. эт.) прекратилась династія Пястовъ. Казиміръ, заставъ польское королевство въ положеніи далеко не блестящемъ, много заботился о внутреннемъ устройствѣ его; между прочимъ издалъ собраніе законовъ «Статутъ Казиміровъ»; предметомъ его особенныхъ попеченій были крестьяне, за что получили прованіе мужицкаго короля (krol chłopski); онъ позволялъ крестьянамъ защищаться отъ пановъ и даже оставлять своимъ помещикамъ; но плата за убитаго человѣка (głównoszułna) и за нанесенную кому либо рану (pawiażki) не уничтожена Казиміромъ и оставалась въ П. до 1768 г. Во время Казимира гонимые въ Германіи евреи наводнили П., пользовались покровительствомъ короля, и такимъ образомъ къ двумъ горниламъ зла П. присоединилась третья разъѣдающая язва, поразившая несчастнаго хлopa, у котораго жиды обирали то, что оставалось ему панъ. Польскій народъ, не смотря на поощренія о немъ Казимира, окончательно былъ раволенъ и придавленъ панями, духовенствомъ и евреями: нищему классу даже запрещалось всякое украшеніе на одеждѣ. Участь П. рѣшена. Избранный въ польскіе короли венгерскій король Людвигъ правилъ П. черезъ агентовъ, а по смерти его произошелъ междоусобице, прекращенное поступленіемъ на престолъ младшей дочери Людвига, Ядвиги (1284—1386, см. эт.). Польша уже носила сѣбя разрушенія: король ея спори-

ли съ пановъ и съ императоромъ за королевскій титулъ, съ родственниками—за краковскій престолъ; народъ раздѣлялся на природныхъ поляковъ, на вероисповѣднѣ нѣмцевъ и евреевъ: тѣ и другіе имѣли свой особый языкъ, свои обычаи, свой судъ и расправу. На божественной службѣ, въ дѣлахъ и въ словесности господствовалъ языкъ латинскій, непонятный для большей части народа; вельможи не слушали королей; духовенство проклидало ихъ. При такомъ разногласіи правъ, языка и понятій П. не могла бы долго существовать въ видѣ самостоятельнаго государства; ей не доставало внутренней силы, которая возникаетъ только подъ вліяніемъ родныхъ уставовъ, роднаго языка, родныхъ обычаевъ, при неразрывномъ согласіи всѣхъ условій общественныхъ. Сверхъ всего этого, П. со всѣхъ сторонъ угрожалъ истребленіемъ сосѣди ея: чехи, нѣмцы, рипары, венгры и литва: ей нужна была опора и защита. Эту опору П. и юная королева нашли въ литовскомъ князѣ и правителѣ его, Ягайлѣ, сватавшемся за Ядвигу. Союзъ двухъ государствъ и двухъ правителей совершился въ 1386 году. Польскіе историки съ восторгомъ указываютъ на это мирное сліянiе двухъ народовъ, но въ близорукости своего фанатизма не хотятъ понять, что союзъ этотъ увлекъ и Литву въ ту же бѣдну, къ которой медленно приближалась П. Все что можно сказать объ этомъ мирномъ сліянiи: одной жертвой болѣе. Прилившая болышею частью православіе, Литва, столь же единоплеменная Россіи, сколько и П., была на долго отторгнута отъ славянства и передана въ руки западныхъ фанатиковъ; еще при Ягайлѣ (1386—1434, см. эт.) начался гоненіи на православныхъ (два вельможи, не хотѣвшіе измѣнить православіе на католическую вѣру, были замучены). Политическому соединенію Литвы съ П. положено основаніе на оридѣльскомъ сеймѣ 1433 г.; по вмѣстѣ съ тѣмъ частіе сейми подрывали королевскую власть разными ограниченіями и подготавливали ту странную форму аристократической республики съ избирательнымъ королемъ, которая ни одной власти не позволяла дѣйствовать и разсыпалась въ интригахъ. Подъ смѣшаннымъ вліяніемъ понятій западнаго феодализма, античныхъ и новопонталіанскихъ республикъ слагается могущественное сословіе пановъ, сопровождаемое многочисленною мелкою шляхтою, и такимъ образомъ является великая собирательная личность, постоянно дѣйствующая энергически на пользу своей общины, но, къ несчастію, только своей общины, а не цѣлаго народа. Между поляками находится не мало поклонниковъ шляхетства, наложившаго свой характеръ даже на всю польскую литературу, и въ энтузіазмъ своимъ эти поклонники заходятъ такъ далеко, что считаютъ шляхетство, по числу его (какихъ-нибудь 80 тысячъ въ милліонѣ), учрежденіемъ почти демократическимъ; но такіа идилліи уже совершенно не позволительны. Въ правленіе Владислава III (1434—44 г.), Казимира IV (1444—92 г.), Яна Альберта (1492—1501 г.), Александра I (1501—6 г.), Сигизмунда I (1506—1548 г.) и Сигизмунда II (1548—72 г.) снова возрасло вѣнское могущество П. на счетъ нѣмецкаго ордена и Россіи; за то, политическая монополія дворянства подавила всѣ другія сословія. Успѣхи П. въ эту эпоху высшаго ея процвѣтанія объясняются культурнымъ ея развитіемъ: П. не завоевала ни одной страны, но присоединила къ себѣ многія. Корони венгерская и чешская нѣсколько разъ покрывали голову Ягеллоновъ; прусскій орденъ, Литва, Русь, Молдавія, обширныя страны отъ Балтійскаго до Чернаго морей находились подъ господствомъ, управленіемъ или вліяніемъ поляковъ. Сила Рѣчи-Посполитой была столь внушительна, что могла соперничать съ имперією Габсбурговъ и Османовъ. Но ядовитая струя уже свободно разливалась по жиламъ государственнаго организма, и прозорливые люди уже понимали непрочность политическаго зданія, сооруженнаго на плечахъ одного сословія, налетнаго на народъ. Король уже былъ политической куклой; весь починъ въ дѣлахъ внутренней и вѣншей политики исходилъ отъ шляхетской посольской палаты. Замыслы, дѣйствительные или мнимые, короли Ольбрахта на политическія льготы шляхты, въ возбужденіи войскъ подозрѣвался знаменитый италянецъ Коллимакъ (Буонапарси), еще болѣе усиливали ревнивую заботливость о себѣ шляхты, и на ру-

бѣ XV и XVI вѣковъ совершилось окончательное закрѣпощеніе крестьянъ и холоповъ, такъ что имъ это стало съ тѣхъ поръ прерогативнымъ и увороченнымъ. При Казимирѣ въ 1476 г. образовано было изъ земель малороссійскихъ кievское княжество съ польскими устройствами: установленны чины воеводъ и старостъ, русскому дворянству предоставлены польскія права, а города, мѣстечки и села стали раздаваться въ пожизненное владѣніе чиновнымъ людямъ. Одними изъ богатѣйшихъ такихъ владѣтелей были князья Вишневецкіе, русскіе по происхожденію и православные по вѣроисповѣданію, у которыхъ въ первой половинѣ XVI ст. числилось 56 городовъ и селъ и до 40,000 жит. Но около того времени ии. Іеремія Вишневецкій принялъ католичество, и при освобожденіи Малороссіи Богданомъ Хмельницкимъ долженъ былъ удалиться въ Польшу. Въ первой половинѣ XVI вѣка въ Польшѣ произошли событія, серьезно угрожавшія владѣтельству адъеса Рима: широкая вѣротерпимость Сигизмунда I и въ особенности Сигизмунда II открыла наемъ н. рѣшъ гонимымъ западно-европейскимъ еретикамъ, и въ н. явилось множество мелкихъ сектъ, болѣе или менѣе радикальных (въ польскомъ сенатѣ всѣ сенаторы были протестанты); но, ограничивавшееся лишь верхними слоями общества, это движеніе не шло глубоко и не могло быть продолжительно: въ 1564 г. кардиналъ Говій пригласилъ въ н. іезуитовъ, четвертую язву королевства, исповашую могилу сначала врагамъ Рима, а потомъ пѣсѣтъ съ другими и Рѣчи Посполитой. Черезъ меридіанъ своей славы н. прошла кажется въ 1569 г. памятный годъ люблинской уніи Польши, Пруссіи, Литвы и Россіи: съ тѣхъ поръ она стала спускаться ниже.

Съ Сигизмундомъ II прекратилась династія Ягеллоновъ, и н. сдѣлалась вполнѣ избирательнымъ государствомъ, коимъ и оставалась до конституціи 3-го мая 1791 г. Со времени перваго избранія короля польскими голосами, въ н. установились три постоянныя по этому случаю сейма, повторявшіеся при каждомъ новомъ выборѣ. Сеймъ *созывательный* (*konwokacyjny*), *избирательный* (*elekcyjny*) и сеймъ *коронаціи* (*coronacyjny*). На созывательный сеймъ собирались паны и шляхта для того, чтобы съ общаго согласія назначить день, въ который всѣ они должны собраться для избранія короля. На избирательномъ сеймѣ занимался самымъ выборомъ государя, а сеймъ коронаціи занимался обрядами этого торжества, при чемъ взаимно присягали—король республикѣ, а республика королю. По смерти короля, на все время междуцарствія были учреждаемы такъ называемые траурные суды (*karciowe sądy*) съ прекрасною, но рѣдко и мало исполняемою обязанностью—блюсти за общественнымъ спокойствіемъ. Такъ называемое рыцарское коло (кругъ)—мѣсто шумныхъ собѣщаній—часто превращалось въ мѣсто битвы: толпы стрѣляли другъ въ друга. Польское общество успело себѣ правы среднихъ вѣковъ въ крайнемъ ихъ развитіи: рядомъ съ рыцарскимъ отношеніемъ къ женщинѣ, проявившимся и въ польскомъ законодательствѣ, стояло полное превращеніе въ высшимъ классамъ и нерасположеніе къ инопѣрцамъ (православнымъ), но рѣдко переходившее въ ненависть. Послѣ междуцарствія Генрихъ Валуа, выбранный въ 1573 г. въ польскіе короли, присягнувъ 1574 г. на первыя «*pacta conventa*» (условія, которыя заключало дворянство съ королемъ при вступленіи на престолъ), но черезъ четыре мѣсяца бѣжалъ изъ Польши. За тѣмъ вступилъ на престолъ Стефанъ Баторій, одинъ изъ лучшихъ польскихъ королей (1575—1586), коему наследовалъ шведскій принцъ Сигизмундъ III (1587—1632). Выборы этихъ королей были послѣдствіемъ причиной проволочитной войны съ Швеціею и Вранденбургомъ и возмущенія двухъ послѣднихъ государствъ на счетъ н. Въ междуцарствіе передъ избраніемъ Сигизмунда самымъ сильнымъ кандидатомъ на польскій престолъ былъ царь Федоръ Ивановичъ, по предложенію литовскихъ депутатовъ; но эта кандидатура не состоялась, такъ какъ царь русскій отказался вѣнчаться на царство по римско-католическому обряду. При сынѣ Сигизмунда, Янѣ II Казимирѣ (1648—72 г.), окончательно развилась анархія, вслѣдствіе пріобрѣтенія законной силы свободнымъ вето, по коимъ каждый депутатъ дворянства могъ «разорвать сеймъ»,

отвергнути рішениє прочихъ депутатовъ. Командъ XVI и первая четверть или даже половина XVII вѣка еще не представляли никакихъ зачатковъ признанно-го государственнаго ослабленія П. Гетманы побѣждали шведовъ, турокъ, москалей, и въ смутное время Россіи открылось обширное поле честолюбію полковъ; церковь тоже посылала и побѣждала, но релігіозна реакція становилась все пасивнѣе, воспитаніе въ рукахъ іезуитовъ—все одностороннѣе. Одна за другой закрывались типографіи и диссидентскія школы; въ литературѣ воцарилась схоластика и мертвенная латиня. Духовенство налагаетъ свою руку не только на воспитаніе, но и на политику, на управленіе. Правовѣрная мажоритарная Варшава становится новымъ правительственнымъ центромъ этой новой іезуитской политики. Шляхта между тѣмъ ворокуетъ всѣмъ: она держитъ въ своихъ рукахъ мѣстное земское управленіе, избраніемъ короля держитъ и верховную власть въ зависимости отъ себя, участвуетъ во власти законодательной съ королемъ и сенатомъ посредствомъ своихъ земскихъ нунціевъ или пословъ, дѣйствующихъ по даваемымъ имъ земствами инструкціямъ, а въ судѣ—посредствомъ выборныхъ судей. Самъ сенатъ былъ учрежденіе чисто шляхетское. Шляхетское общество раздѣляется на двѣ политическія партіи: олигархическую и демократическую (въ условномъ шляхетскомъ смыслѣ). Завязывается борьба ихъ между собою и съ королемъ, который ничто самъ поддержитъ то въ магнатахъ, то въ шляхтѣ. Паны польскіе и литовскіе заводили свои «дворы» на подобіе королевскихъ, держали своихъ собственныхъ придворныхъ воиновъ и вели войны отъ своего имени. А народъ оцѣняетъ поштучно, какъ вещь и диссиденты потеряли всѣ политическія права; вся тяжесть государственныхъ податей лежала только на крестьянахъ. Разбой по городамъ, наѣзды, грабежи были обыкновеннымъ дѣломъ: даже женщины промышляли разбоемъ (панна Рутковская была казнена за разбойничество). Евреи, очень размножившіеся въ П., составляли для пановъ предметъ самой звѣрской потѣхи; по произволу, мучили и обирали панамъ, евреи отыгрывались на народѣ, высасывая у него послѣднюю копейку, не отниту паномъ. Въ эту-то пору возсталъ Хмельницкій, и отпаденіе Украины было первымъ подземнымъ ударомъ, отколовшимъ часть Рѣчи-Посполитой. Несчастія постигались на нее одно за другимъ, но они ничему не научали правителей. Люди становились все болѣе равнодушными къ интересамъ общественнымъ и потеряли всякій политическій смыслъ. Сейми собирались по прежнему, но, со времени введенія обычая ихъ ерывать, они рѣдко приходили къ какимъ-нибудь заключеніямъ. Оттого суетни было много, колеса государственной машины быстро вращались, но дѣла не выходило и возъ пилился назадъ; король быстро смѣнялся; но они или безсильны, или равнодушны, или легкомысленны, и разложеніе быстро распространяется по всему государственному организму. Не смотря на обширное пространство П., превосходившей величиною всѣ тогдашнія европейскія государства, за исключеніемъ Россіи, безсиліе власти и отсутствіе порядка и крѣпкой организаціи дѣлали П. безмятной, тѣмъ болѣе, что всеобщее оноученіе шляхты по случаю войны (revolte guazenie), по окончаніи войны расходилось по домамъ и лишало короля плодовъ войны и побѣдъ. Тѣмъ временемъ росло и укрѣплялось въ Малороссіи казачество, которому Баторій далъ въ 1576 г. полное воѣсковое учрежденіе. Православіе и воля раздѣляли казаковъ отъ шляхетской П. Брестская унія 1595 г. была отвергнута казачествомъ, и между Рѣчью-Посполитой и Украиной возникла борьба, въ которой поляки съ утонченнымъ звѣрствомъ предавали мученической смерти захваченныхъ намѣною казачьихъ вожаковъ. Страшный для Россіи 1612 г. прошелъ, на престолѣ русскій сѣлъ Михаилъ Ѳеодоровичъ Романовъ, а П. ограничилась вѣдѣніемъ Смоленска и Сѣверской земли, и такимъ образомъ замислилась объ оноученіи православной Россіи посредствомъ самозванца или сына Сигизмундова, Владислава, возведеніемъ его на русскій престолъ, рушились. При синѣ Сигизмунда, Владиславѣ IV (1632—1648), жестокости съ казачами превалили всякую жѣру: замученные панамъ казаки отдались въ 1674 г. при Янѣ Казиміръ (1648—1668) подъ покровительство Россіи, и въ 1667 г. Россія полу-

чила Киевъ, Смоленскъ и Заднѣпровскую Украину. Отрешенному отъ престола Яну Казимиру наследовалъ по настоянiю высшаго дворянства Михаилъ Вишневецкій (1668—1673), неспособный управлять П. при тогдашнихъ обстоятельствахъ. Ему наследовалъ храбрый Янъ Собѣскій (1674—1696), спасшій Вѣну и Австрію отъ турокъ, но не могшій спасти П. отъ внутренняго раздѣленія. Послѣ него изъ многихъ претендентовъ избранъ былъ саксонскій курфюрстъ, Августъ II (см. эт.) принявшій участіе въ сѣверной войнѣ; Карлъ XII низложилъ его и посадилъ на престолъ Станислава Лещинскаго, короля, державшагося больше въ предѣлахъ вокругъ шведской арміи до 1709 г., когда Августъ II снова вступилъ на престолъ († 1733). Въ это время возникло на предѣлахъ П. новое королевство прусское изъ бранденбургскаго курфюршества, прежняго вассала Польши. Петръ В. желалъ спасти П. отъ внутреннихъ безпорядковъ, но поляки не успѣли воспользоваться его распоряженіями на нѣмкѣ соборѣ 1717 г. Августу II наследовалъ сынъ его, Августъ III (см. эт.), у котораго сначала оснаивалъ корону Станиславъ Лещинскій. Диссиденты, въ 1563 г. получившіе равныя права съ католиками, ограниченныя въ 1717 году, были на соборѣ 1733 и 36 г. исключены изъ общественныхъ должностей. П., сдѣлавшаяся добычей партій и самаго низкаго эгоизма, все болѣе приходила въ зависимость отъ Россіи. По просьбѣ благоразумнѣйшихъ изъ пановъ польскихъ, Екатерина II посадила на престолъ П. гр. Станислава-Августа Понятовскаго (1764—96). Религіозная усобица превратилась въ кровавую рѣзню диссидентовъ; положеніе было безвыходное при бездѣйствіи короля, не имѣвшаго власти. Планы самиліи Чарторижскихъ на коронную реформу не осуществлялись, а между тѣмъ отъ неурядицы въ П. и своеволія пановъ терпѣли сильныя сосѣднія державы. Тогда созрѣла уже нѣсколько разъ прежде являвшаяся мысль о раздѣлѣ разлагавшейся П.: уже при Сигизмундѣ III тогдашній господарь Михаилъ, поддерживаемый австріянами и турками, замыслилъ раздробить П. Позже въ 1536 г. тоже думалъ сдѣлать трансильванскій князь Юрій Ракоцій, который для этого даже ввелъ 50,000 войска въ П. Но рѣшительная мысль объ этомъ явилась, какъ утверждаютъ, въ головѣ прусскаго короля Фридриха II, склонившаго на этотъ планъ и австрійскую императрицу Марію Терезію. Екатерина II, убѣждаемая прусскимъ королемъ, послѣдняя согласилась, но не на совершенное уничтоженіе и раздѣленіе П. какъ хотѣли того Австрія и Пруссія, а только на отдѣленіе отъ нее нѣкоторыхъ провинцій. По договору 25 іюля 1775 г. Россія получила Вѣлоруссію (74,799 кв. вер.), Австрія—Галицію, а Пруссія Померанію, за исключеніемъ Гданска и Торня, и часть Великой Польши до рѣки Нотцы; отъ Польши отошло 3,925 кв. м. Охраненіе порядка и условій договора возложено на Россію. Обесиленная П. нѣсколько отдохнула, и въ пятнадцать лѣтъ отдыха (1772—1787), подъ руководствомъ эдукационной коммиссіи изъ 8 лицъ возникли школы, преобразовались академіи краковская и виленская; богатства уничтоженнаго ордена іезуитовъ (1773) пошли на устройство новыхъ школъ. Собранныя съ силами и увеличивъ армію, поляки рѣшились ввести у себя конституцію 18 мая 1791 г., въ основаніе коей была положена наследственная монархія, ограниченная народнымъ представительствомъ въ обширныхъ размѣрахъ, съ уничтоженіемъ *liberum veto* (не позволяемъ). Россія объявила себя противъ этой конституціи; Пруссія, обѣщавшая помощь, также оставила поляковъ. Торговидная конфедерация, враждебная новой конституціи, обратилась съ просьбою къ Екатеринѣ В. которая не замедлила послать русскія войска, ведѣ поразившія поляковъ. 1793 г. Россія и Пруссія объявили второй раздѣлъ П., по которому первая получила Волынь, Подолію и Минское воеводство (205,588 кв. в.), а вторая давномоласкія волнепольскія воеводства съ городами Гданскомъ и Торнемъ (1,060 кв. миль). Тогда поднялась остальная П. (3,681 кв. м. и 3½ мил. жителей): прежде всего поляки вѣроломнымъ образомъ вырѣзали стоявшія въ Варшавѣ русскія войска (болѣе 2,000 чел.), для чего избрали страстную и снѣдную подѣли 1794 г., а потомъ организовалось общее возстаніе подъ предводительствомъ литвина Ко-

стюшии; поляки заставили отступить пруссаковъ отъ Варшавы, но потомъ возстаніе было подавлено русскими войсками, и въ октябрь 1795 г. былъ сдѣланъ третій и окончательный раздѣлъ П. и уничтоженіе ея какъ самостоятельнаго государства. Россія получила нововодства Гродненское (безъ Вѣлостонской области), Вилнское и Ковенское (111,328 кв. в.), Пруссія—997 кв. м., Австрія—834 кв. м. Краковъ заняли австрійцы, а Варшаву—пруссакъ, 1796 г. Бывшій король выѣхалъ сначала въ Гродно, а потомъ въ Петербургъ. Масса польскихъ эмигрантовъ разсѣялась по Европѣ, вслѣдствіе раздѣла ненависть къ Россіи, которую они считали главной виновницей паденія королевства только потому вѣчно, что русскія войска побѣдили. Сны славянскаго міра добровольно шли на гибель за чужое дѣло, сражались подъ французскими знаменами, хотя Франція, во все существованіе П., ни однажды не оказала ей существенной помощи. П. продолжали мечтать о восстановленіи королевства съ помощію иностранной силы, хотя еще во время барской конфедераціи Дюмурье говорилъ, что онъ аристократы не аристократы, а плантаторы, что въ Польшѣ нѣтъ свободнаго народа, а есть только рабы и плантаторы. Въ 1807 г. часть П. (1,800 кв. м.) снова приобрѣла независимость подъ названіемъ герцогства Варшавскаго, созданнаго Наполеономъ I и увеличеннаго уступками австрійцевъ 1809 г. (западная часть Галиціи), что составило 2,700 кв. м., но погибла съ паденіемъ владычества французовъ. На вѣнскомъ конгрессѣ герцогство, по желанію самихъ поляковъ, боявшихся германизаціи, отдано Россіи, подъ названіемъ цѣлства Польскаго, а Пруссія и Австрія получили за то небольшія вознагражденія; Краковъ объявленъ республикой. Александръ I далъ П. 12 декабря 1812 г. учредительную картію, отказавшись отъ всѣхъ королевскихъ имѣній въ Польшѣ и вообще подъ его покровительствомъ. П. процвѣла въ тишинѣ, для того чтобы заплатить своему «посреднику» благодарностью. Министръ иностранныхъ дѣлъ, Адамъ Чарторыйскій, пользовавшійся дружбою императора Александра, замышлялъ восстановить всецѣлую П. въ видѣ отдѣльнаго государства, королемъ котораго былъ бы русскій императоръ, но Александръ отклонилъ предательскія соображенія князя Адама. Между поляками составились многочисленныя тайныя союзы и заговоры, и июльская революція въ Парижѣ отзывалась въ Варшавѣ возстаніемъ 29 ноября 1830 года, вскорѣ превратившимся въ польскій мятежъ. Русскія войска оставили Польшу, а польская армія, хорошо организованная вел. кн. Константиномъ, составила ядро народнаго ополченія. 25 января 1831 г. польскій престолъ объявленъ упраздненнымъ. Первый диктаторъ П., Хлондцій, хотя не одобрявшій возстанія, дѣятельно организовалъ военныя силы. Сиржинецкій одержалъ побѣду при Добромъ, Дверницкій при Сточекѣ; битва при Гроховѣ была нерѣшительна; сраженіе при Остроленкѣ истощило силы поляковъ; внутри П. была неурядица, и когда демократическій фанатизмъ вызвалъ кровавыя сцены 12 и 16 августа, паденіе П. было уже готово. Паскевичъ двинулся противъ Варшавы, и 8 сент. 1831 г. она была взята штурмомъ. Остатки польской арміи спаслись бѣгствомъ въ прусскія владѣнія. Конституція была формально отмѣнена и замѣнена органическимъ егатутомъ 14 февр. 1832 г.; отдѣльная польская армія уничтожена, въ Варшавѣ построена грозная цитадель, народъ лишенъ права носить оружіе. Но польскіе эмигранты не отказались отъ своихъ надеждъ, и отъ времени до времени возбуждали народъ къ возстанію, которое однако обнаружилось только въ Краковѣ (1846 г.), и въ польскихъ провинціяхъ Австріи (1846) и Пруссіи (1846 и 48), но и эти повстанія были безуспѣшны. Краковъ потерялъ свою независимость, въ 1847 г. отданный Австріи. Въ 1851 г. уничтожена таможенная линія между Польшей и Россіей. Польша оставалась спокойной во все время царствованія Николая I. Со вступленіемъ на престолъ Александра II, поляки предались опять немалымъ увлеченіямъ, хотя Государь въ рѣчи своей въ Варшавѣ 11 мая 1856 г. выразилъ очень ясно: «благоденствіе Польши зависитъ отъ ея полнаго сліянія съ народомъ Моимъ имперіи. Я прошу васъ въ Моимъ сердцѣ, какъ и всѣхъ Моихъ русскихъ подданныхъ, но Я понимаю, чтобы порядокъ, установленный Моимъ

отцемъ, былъ охранитъ. И такъ господа, прежде всего безъ мечтаній, безъ мечтаній. Польская эмиграція поднимала, высылала инструкціи и людей: каждый полякъ, даже и на самыхъ отдаленныхъ предѣлахъ имперіи, считалъ себя обязаннымъ содѣйствовать великому будованію, мятежъ выразился сначала процессіями, трауромъ. На живы трекъ наѣзетниковъ были покушенія. Въ ночь съ 10-го на 11-е января вспыхнуло вооруженное возстаніе, начавшееся нападеніемъ на солдатъ. Въ то же время въ разныхъ мѣстахъ П. появились вооруженныя шайки. Послѣ пораженія и отступленія въ Австрію диктатора Ланговица, возстаніе въ Литвѣ было прекращено съ разбитіемъ главн. отряда Домбго-Огрововскаго. Попытки возмутить Подолію, Малороссію и даже Кіевъ были подавлены съ помощью крестьянъ. Возстаніе поддерживалось только шайками, формируемыми въ Галиціи и Познани, и надеждой на вооруженное вмѣшательство Европы и въ особенности Наполеона, но вся помощь, оказанная П., состояла въ депешахъ русскому правительству и въ приглашеніи его на конгрессъ. Въ Варшавѣ убійства отдѣльных лицъ не прекращались до конца 1863 года. Повстанцы рѣшались иногда даже на открытую битву съ русскими войсками, но вслѣдствіе онѣхъ терпѣли жестокія пораженія и должны были ограничиваться укрываніемъ въ лѣсахъ и нападеніемъ на беззащитныхъ соотечичей, не хотѣвшихъ принимать участіе въ мятежѣ. Для устрашенія они стали вмѣшательство въ дѣла Россіи поляковъ. Долготерпѣливое русское правительство приняло твердыя и строгія мѣры: приняты эмиграцонныя постановленія, и возстаніе прекратилось, благодаря главнымъ рѣшительнымъ дѣйствіямъ М. Н. Муравьева. Освобожденіе крестьянъ лишило пановъ прежняго значенія. П. лишилась прежнихъ привилегій; администратція мало по малу приравнена къ прочей русской; намістничество обращено въ генералъ-губернаторство; въ школахъ усилено преподаваніе русскаго языка; православные храмы возстановлены, гдѣ они были разрушены. Въ послѣднее время введено русское новое судопроизводство съ гражданскими судами. Слова Костюшки, *Finis Poloniae*, наконецъ осуществились вполнѣ. Послѣ многихъ тяжелыхъ революцій, Польша умерла дѣйствительно, но не умеръ народъ польскій, и не дѣло русскихъ желать смерти своему родному брату. Русскій народъ уже давно доказалъ свою непамятовлюбивость; онъ и теперь первый протягиваетъ руку на вѣчную мировую меньшому своему брату, забывалъ все прошлое: лишь глядя на польскія неурядицы, русскій народъ окрестилъ поляка прозвищемъ безмозглый. Поляки не должны забывать, что всѣ дѣйствія русскаго правительства, которыя они считаютъ жестокими, были только репрессаліями. Для польскаго народа есть теперь мѣсто только какъ единицы въ обществѣ славянскомъ мірѣ, интересы котораго поляки должны принять душою и тѣломъ, съ самою горячею искренностью, чего, къ крайнему прискорбію, не было замѣтно при послѣднемъ возстаніи балканскихъ славянъ. Поляки и до сихъ поръ не хотятъ понять, что безъ Россіи нѣтъ славянства, а слѣдовательно нѣтъ и поляковъ. Набросившись на востокъ, поляки не имѣли силъ противостать опѣмеченію и, гонимые за химерой ополченія на востокъ, теряли тысячи польскаго люда на западѣ. Развѣ и теперь не повторяется все та же исторія, по милости польскаго упорства, развѣ поляки не жалуются горько, что земля ихъ переходитъ въ руки нѣмцевъ, что и въ городахъ фабрики заходятъ нѣмцами, которыхъ обрываютъ все нѣмцы же, а польская интеллигенція сидитъ безъ дѣла. Кто же виноватъ въ такомъ ходѣ дѣлъ? Пора положить раздѣленію конецъ. См. *Ванде*, *Исторія Польши*; *Шмидта*: *Исторія польскаго народа* (Сиб. 1868); *Lelovet*: *Histoire de Pologne* (Par. 1864).

Польская литература и языкъ. Польская литература развивается не изъ живаго народнаго источника, а на чужихъ началахъ; это литература преимущественно шляхетская, что сознаютъ и самые ревностные сыны Польши. Народной поэзіи у поляковъ не сохранилось, кромѣ бѣдной пѣсни и сказки, и то въ устномъ преданіи: принятый поляками католическій папскій и монашескій народъ своимъ монастырями, безбрачнымъ духовенствомъ и монастырскими школами. Мертвая латынь была единственнымъ письменнымъ языкомъ организу-

щелся Польши; по латини не писанъ первый польскій кодексъ—ромское уложение, известное подъ именемъ статута вислицкаго 1347 г. Богатая искусственная литература на латинскомъ языкѣ развивалась преимущественно въ лѣтописяхъ и новинахъ; впоследствии явился въ Польшѣ даже второй Гораций — Казимиръ Сарбевскій († 1640), произведенія котораго изучаются какъ образцовыя въ англійскихъ университетахъ. Оторванная при самомъ началѣ отъ славянства, польская народность не сразу однако разстается съ нимъ: кирилловская азбука была въ употребленіи у поляковъ до XIII вѣка, а принятіе христіанства изъ Чехіи доставило вліяніе чешской литературѣ, державшейся до самаго XV столѣтія. Потребность въ образованіи помимо монастырской схоластики сознавалась польскими королями уже въ 1364 г., когда Казимиръ Великій пытался основать университетъ въ селѣ Баволь (нынѣ предмѣстіе Кракова), но насгложій университетъ краковскій возникъ только стараніями Ядвиги, по ходатайству которой папа разрѣшилъ университету, сверхъ трехъ прежнихъ факультетовъ, четвертый—богословскій. Торжественное открытіе университета Ягеллою послѣдовало въ 1400 г. Такимъ образомъ явился не университетъ, а скорѣе духовная академія, такъ какъ главою университета былъ краковскій епископъ, и схоластическая монастырская (Іоаннъ Экъ, Іоаннъ Лескій, Петръ Томицкій) преобладала здѣсь до самаго паденія Польши. Здѣсь явились философы Григорій изъ Санока († 1477), изобрѣтатель френологіи Янъ Глоговчакъ († 1507), Николай Коперникъ (1473 † 1543) и историкъ Янъ Длугошъ. Древнѣйшими лѣтописцами польскими являются Галлъ († около 1119), Викентій Кадлубо (1160 † 1223), Башко († около 1272), Янко изъ Чарникова († около 1389) и Янъ Длугошъ († 1480); почти всѣ они были духовные, писавшіе мертвою латинью. На польскомъ языкѣ являются также лишь духовные гимны: Пѣснь о Богородицѣ, приписываемая св. Войтѣху († 997) и др. Паркюшъ замѣчательнъ не только какъ первый законодатель польской орфографіи, но и какъ первый филологъ звуковъ славянскаго языка. Золотой вѣкъ польской литературы совпадаетъ съ высшимъ процвѣтаніемъ Рѣчи Посполитой, что, конечно, не бросаетъ хорошую тѣнь на всю литературу. Шляхотство господствуетъ, но въ лучшей формѣ, нежели впоследствии; юношество польское учился въ заграничныхъ университетахъ; гонимые реформаторы находятъ убѣжище въ Польшѣ; возникаютъ и работаютъ спяльно типографіи даже въ селахъ (первая типографія 1485 г.; въ Краковѣ ихъ было до 50, а всѣхъ въ Польшѣ до 150). Быстро развившаяся литература ограничивается однако въ поэзіи дидактикой и лирикой въ лицѣ главнѣйшихъ поетовъ — Рая изъ Нагловицъ и Кохановскаго. Перваго можно считать отцемъ польской поэзіи; онъ писалъ энциклопедію для шляхтича: Зерцало или жизнь честнаго человека (Zwierciadlo, 1567). Янъ Кохановскій, отличный лирикъ, писалъ оды, элегіи, эпиграммы, сатиры, драмы въ древнемъ стилѣ и перевелъ «Псалмы»; братъ его, Андрей, перевелъ «Энеиду», а племянникъ Петръ — «Освобожденный Іерусалимъ» и «Неистовый Роландъ». Рыбнискій, Шаржинскій, Гроховскій и Мисковскій замѣчательные лирики. Андрей Крицкій писалъ сатиры и элегіи, которымъ образцы далъ Кохановскій. Шимоновичъ, прозванный Симонидомъ, заслужилъ за латинскія оды названіе «латинскаго Пиндара» и писалъ поэтическія польскія идилліи, въ которыхъ уже касался тяжелыхъ отношеній хлѣба къ пану (паданіи вновь въ 1837 г.). Братья Зиморовичи, армяне, также писали идилліи, Домбровский и Мисковскій — духовные гимны. Политическое краснорѣчіе имѣло представителей въ Орzechовскомъ, Янушевскомъ и Горницкомъ (авторѣ: Польскій дворянинъ); изъ проповѣдниковъ отличались Скарга и переводчикъ библіи Вуекъ; первому польскій языкъ обязанъ своимъ строеніемъ на латинскій образецъ. Изъ историковъ писали по латини: Мѣховита († 1523), Мартинъ Кромеръ (1512 † 1589), Оржельскій († послѣ 1588), Гейденштейнъ (1556 † 1620), а по польски — Бѣльскіе или Вольскіе, Напроцкій († 1614), болѣе важный Стрѣшковскій († послѣ 1580); изъ ученыхъ извѣстны: Вановскій, историкъ и математикъ, Семіоновичъ, сочиненіе котораго объ артилеріи было переведено на европейскіе языки, и Арци-

шовскій, строгий укрѣпленія Ріо-Жанейро, Пернамбуо и Багін. Диссидентское движеніе, съ котораго эсортъ испуганная шляхта отшатнулась, повело однако къ паденію латинскаго языка и вызвало употребленіе народнаго языка въ богослуженіи, школахъ, наукѣ и литературѣ. Явились прежде всего переводы библіи на польскій языкъ (завѣстѣйшіе: брестское паданіе польской библіи кальвинистовъ и вѣсникское сочиненіе; острожное паданіе славянскаго текста). Въ массѣ полемическихъ духовныхъ книгъ заслуживаютъ вниманія сочиненія двухъ писателей—Орѣховскаго и Модревскаго. Вообще польская литература самостоятельнаго значенія не имѣетъ: она служитъ или церкви, или государству; оттого же въ поэзіи преобладала лирика и поэзія. За блестящимъ періодомъ слѣдуетъ вѣкъ упадка, совпадающій съ владычествомъ іезуитовъ, вѣдшихъ въ свое вѣдѣніе училища. Большинство училищъ было закрыто; изъ массъ типографій уцѣлѣли только 4 по всей Польшѣ; но не смотря на упадокъ науки и вторженія въ Польшу шведовъ, русскихъ и турокъ, являлись имена, напоминавшія блестящую эпоху, какъ поэты: Сербевскій, Твардовскій, Коховскій, сатирикъ Опалинскій, Хроцинскій, переводчикъ Лукана, іезуиты: Нагурчевскій, переведшій Илиаду и эклоги Вергилія, Пѣсецкій, біографъ. Изъ историковъ извѣстны: Рудавскій, плодотворный Старовольскій и др. Въ этотъ періодъ іезуитско-макароническій процвѣтало политическое краснорѣчіе. Достигшая крайней степени нравственнаго упадка при Августѣ III, литература Польши въ половинѣ XVIII вѣка, подъ вліяніемъ французской, снова начала проявлять дѣятельность. Станиславъ Конарскій, воевода піаристовъ, основалъ множество школъ (съ шляхетскимъ воспитаніемъ), издалъ много педагогическихъ сочиненій и «сводъ польскихъ законовъ», «*Volumina Legum*» (8 том. 1732—1782), перевелъ на польскій языкъ много французскихъ пьесъ и устроилъ въ Варшавѣ въ 1765 году театръ. Онъ былъ весьма дѣятельнымъ проводникомъ либеральныхъ французскихъ идей въ польское общество и литературу. Епископы Залускіе собрали разбѣянные по всей Европѣ польскіе манускрипты, изъ коихъ составлена бібліотека въ 300,000 экземпляровъ, подаренныхъ ими государству. Какъ поэты, въ эту эпоху отличались Шимановскій, Трембецкій и Ржевскій. Главными представителями польскаго псевдо-классицизма были: Венгерскій, Трембецкій, Красицкій и Нарушевичъ. Въ трудахъ Лойко, Нарушевича и Опацаго впервые появляется въ польской литературѣ историческая критика; въ поэзіи желчный сарказмъ Нарушевича перемѣнивается съ веселой и острой шуткой Красицкаго, беззащитной колкостью Трембецкаго и цинической выходкой Венгерскаго. Князь Адамъ Чарторижскій первый началъ писать народныя пьесы; Нарушевичъ перевелъ Тацита, писалъ сатиры и составилъ «Исторію польскаго народа»; Красицкій замѣчательнѣе остроумными, но не фидными сатирами и переводомъ Оссіана, Венгерскій подражалъ поэму Буало «*Lutrin*», Князьнинъ (Князьнинъ) извѣстенъ анакреонтическими стихотвореніями; даровитый писатель комедій Заблоцкій (1750 † 1821), поставившій до 80 комедій; Омскій перевелъ Корнеля, Войтѣхъ Богуславскій (1766 † 1829), авторъ оперы «Краковяки и горы» и многихъ другихъ; Фелинскій написалъ трагедію «Варвара Радзивиля»; Ляховскій проповѣдывалъ въ церкви; Потоцкій ораторствовалъ на сеймѣ 1788 года, въ пользу освобожденія крестьянъ; Суровецкій и Потоцкій были френологи. Польша имѣла также замѣчательнаго астронома Почобуга и химика Андрея Снядецкаго. Послѣ раздѣла Польши, въ 1801 году, историкъ Чапскій, Дмоховскій и епископъ Альбертранди основали въ Варшавѣ «Общество любителей науки», закрытое въ 1832 г. Пришибильскій и Фелинскій переводили въ стихахъ древнихъ классиковъ. Космянъ и Томашевскій писали въ дидактическомъ родѣ; Карпинскій извѣстенъ подражаніями псалмамъ и пасторалимъ, Огинскій и Бродзинскій лирики, Гурскій занимался легкой поэзіей; на границахъ старой и новой эпохи ставятъ Нѣмцевича и Воронича. Нѣмцевичъ, родомъ литвинъ, писалъ историческія пѣсни, національныя драмы, оды и элегіи, историческія и литературныя сочиненія; Вороничъ же обладалъ въ своихъ стихотвореніяхъ паденіе Польши. Нѣмцевичъ, Богуславскій и Вороничъ

ищутъ вдохновенія, мѣсто шляхетской Польши, въ народной поэзіи. Вантве, Ляско и Оссолинскій разрабатывали историческіе и филологическіе вопросы. Подъ вліяніемъ англійскихъ и нѣмецкихъ поэтовъ возникла новая враждебная классицизму литературная школа, во главѣ которой сталъ Мицкевичъ: ему предшествовалъ профессоръ Казиміръ Бродзинскій (1791 † 1855), разрушившій основы французскаго псевдо-классицизма. Кокановскій отчеканилъ польскій стихъ, Красицкій далъ ему удивительную легкость и гибкость, а Нарушевичъ—силу и изобразительность: такимъ образомъ подготовлено было поле для Мицкевича, занявшаго первое мѣсто въ польской поэзіи, какъ Лелевель сталъ первымъ въ исторической наукѣ, центрами которой стали Львовъ, Краковъ, Бреславль и Варшава, а отчасти дальній Петербургъ. Революція 1831 года заставила большую часть поэтовъ и писателей искать убѣжища за границей. Къ этому времени относятся писатели украинской школы: поэтъ Антошъ Мадъчевскій (1793 † 1826), Забѣскій, Северинъ, Гощинскій, Пандура, Островскій, Одинецъ, переводчикъ «Абидосской псалтыри» и «Дѣвъ озера», Вальтеръ-Скотта, авторъ «Иридіона», Красицскій (1813 † 1859), Корсакъ († 1860), лирикъ Ходзько († 1861), переводчикъ восточныхъ поэмъ и «авторъ литовскихъ картинокъ», Гарчинскій, преждевременно умершій, авторъ эпической поэмы «Вацлавъ» и Словацкій (1809 † 1849). Нельзя не замѣтить, что большая часть поэтовъ-эмигрантовъ (Мицкевичъ, Красицскій, Словацкій, Гарчинскій и Гощинскій) впадаютъ на чужбинѣ въ мрачный мистицизмъ и медленно задыхаются въ иностранной средѣ. По слѣдамъ историка Лелевеля пошли Бандскій, графъ Рачинскій, графъ Платеръ, Гофманъ и Вротновскій. Нарбутъ († 1864) написалъ безъ критики обширную «Исторію Литвы» (9 том.), Лукашевичъ «Разсказы о борьбѣ за независимость», Ходаковскій занимался археологическими изслѣдованіями, Зубрицкій, Ярошевичъ и др. Представителями философіи можно назвать Ондкоцкаго, Цѣшковскаго, Трентовскаго и Голуховскаго, ученика Шеллинга. Изъ поэтовъ не эмигрантовъ можно назвать только Франца Моравскаго (1785 † 1861), историка Андрея Морачевскаго (1802 † 1855), сатирика паленча,—Корженевскаго и др. Изъ современныхъ: Киркоръ, Чарторижевскій, Діотима, публицистъ Малиновскій, Качковскій, Коротынский, Крашевскій (р. 1812), авторъ болѣе 200 повѣстей и романовъ, пользующихся большою извѣстностью, поэтъ, переводчикъ и юмористъ послѣдняго времени, Людвигъ Кондратовичъ (Сирокомли 1822 † 1862). Вообще съ сороковыхъ годовъ чисто поэтическая струя чахнетъ въ польской литературѣ; мѣсто ея вступаютъ романъ и повѣсть. Корженевскій, одинъ изъ лучшихъ новѣйшихъ польскихъ драматурговъ (1797 † 1862); исторію п. л. писалъ Мучковскій, Вантвовскій 1814, Оссолинскій 1819 и Вишневецкій 1840—1846. Въ настоящее время пользуется извѣстностью поэтъ В. Польша, историкъ Шапиноха (р. 1818) и Вѣлевскій, панславистъ Мацѣевскій, Юліанъ Бартошевичъ, Юліанъ Клячка, родомъ еврей, литературный критикъ, помѣщаетъ статьи о Польшѣ въ «Revue des deux Mondes». Новѣйшія сочиненія Кондратовича въ 1862 году переведены на русскій языкъ. Сверхъ того есть два словаря польскихъ писателей, изд. Юшинскимъ и Ходиненскимъ 1833 года. Польская наука имѣетъ также свой Энциклопедическій Словарь (Encyklopedyja Powszechna), вышедшій уже вторымъ изданіемъ. Политическое раздѣленіе Польши не можетъ не отразиться невыгодно на литературѣ: до сихъ поръ занимая въ славянствѣ, по своему богатству, почти первое мѣсто, польская литература должна скоро уступить его русской, даже и потому, что источникъ польской жизни—старая шляхетская Польша уже умерла, а новое народное начало, на которомъ должна содѣяться жизненная и цвѣтущая литература, еще не выработано. Мы видимъ, что и величайшій польскій поэтъ Мицкевичъ обратился за вдохновеніемъ къ шляхетской Польшѣ. Но въ такомъ случаѣ какъ народу польскому, такъ и его литературѣ, предстоить неизбежный переходъ къ панславизму и вступленіе въ общую славянскую семью, подъ руководящею и покровительствующею силою Россіи. Намъ сдается, что передовые польскіе люди начинаютъ уже понимать эту

задачу, но пагубная традиція и привычка все еще тянутъ ихъ въ противоположную сторону мертвящаго шалетства и праждебнаго католицизма. См. *Пемини и Смассемча: Обзоръ исторіи славянскихъ литературъ* (Спб. 1865). Для словаря польскихъ писателей изданы Юшинскимъ и Ходянецкимъ (1883).—Самый богатый и развитый языкъ славянской отрасли—языкъ польскій. Его конструкция сильно отличается вліяніемъ латинскимъ. Отъ другихъ славянскихъ языковъ онъ отличается большимъ разнообразіемъ въ смягченіи согласныхъ. Этимъ объясняется то богатство звуковъ, которое происходитъ отъ постоянныхъ видоизмѣненій одной и той же согласной, что придаетъ пропозитионію совершенно опредѣленный характеръ и дѣлаетъ его очень труднымъ для иностранцевъ. Наибольше близокъ польскій языкъ къ вымершему нарѣчію прибалтійскихъ славянъ и живому лужичанъ, чеховъ и словаковъ. Главнѣйшія нарѣчія польскаго языка: *мазурское* или *мазовецкое*, въ окрестностяхъ Варшавы; оно смягчаетъ шипящія согласныя и измѣняетъ ш въ с, ч въ ц и т. д.; *велико-польское*, которымъ говорятъ главнѣйшимъ образомъ въ окрестностяхъ Познани, Гіѣзна, Калиша и Ленчицы; *силезское*, распространенное къ востоку отъ Одера; *краковецкое* или *малопольское*; наконецъ *польско-литовское*, котораго не должно смѣшивать съ языкомъ литовскимъ. Языкъ кашубовъ или качебовъ, который въ сущности есть нечто иное, какъ нарѣчіе языка польскаго, встрѣчается нинѣ лишь въ небольшомъ округѣ у Балтійскаго моря, между Лебою и Лауэнбургомъ. Линія, проведенная отъ Гродно къ югу до Санока въ Галиціи, довольно вѣрно указываетъ границы между областями языковъ польскаго, русскаго и русинскаго. На югѣ польскій языкъ достигаетъ почти Карпатскихъ горъ; на западѣ онъ распространенъ въ части Силезіи и почти по всемъ великомъ герцогствѣ Познанскомъ, а въ широкой полосѣ вдоль Вислы онъ достигаетъ Балтійскаго моря. На правомъ берегу Вислы, въ старой Пруссіи, польское населеніе не столь многочисленно. Линія, проведенная отъ Граудонца на сѣверъ къ озеру Небола и оттуда къ Гродно, опредѣляетъ сѣверную границу съ одной стороны населенія польскаго и нѣмецкаго, подвинувшагося къ мѣстамъ населенія первобытныхъ жителей этой страны, и тѣмъ населеніемъ, которое говоритъ по-литовски. Кромѣ того по-польски говорятъ дворяне и жители городовъ въ Литвѣ, на Волыни, въ Подоліи, на Украинѣ и во всей Галиціи.

Польская эмиграція. Отступившія за границу послѣ мятежа 1831 г. польскія войска съ находившимися при нихъ «регентами» польскаго дѣла первый пріютъ нашли въ Галиціи и Пруссіи; въ послѣдней правительство отвело имъ богатую провинцію Куявъ и назначило имъ денежное вспоможеніе; но прошествіи года не изъявившіе желанія остаться въ Пруссіи были отрезаны на казенный счетъ за границу; нѣкоторые дожидались русской амнистіи. Сипиатинъ польскихъ выходцевъ стремился къ Франціи, съ которою еще раньше революціи 1830 г. тайныя польскія общества состояли въ сношеніяхъ, и сюда то направлялась большая часть выходцевъ, прикинувшихъ къ бонапартистамъ, на которыхъ они возлагали надежды, между тѣмъ какъ партія бонапартистовъ видѣла въ нихъ только орудіе для осуществленія своихъ цѣлей, а не возобновленія Польши. Лафайетъ учредилъ во Франціи общество друзей поляковъ (*amis des polonais*); во время мятежа 1831 г. центральный французскій комитетъ затѣвалъ экспедицію въ Литву, которая, однако, не состоялась. Но многіе изъ выходцевъ жили своимъ трудомъ или службой: большинство ихъ или успѣли сохранить свое состояніе, или пробавлялись субсидіями отъ заграничныхъ правительствъ, или поддержками изъ Польши, занимаясь агитаціей и ведя праздную жизнь. Кромѣ Франціи, можно было найти польскихъ эмигрантовъ не только по всей Европѣ, но и въ Константинополѣ, Египтѣ и даже далѣе: духъ авантюризма и отсутствіе отечества увлекали ихъ далеко. Но центромъ польской эмиграціи служилъ все-таки Парижъ, гдѣ можно было встрѣтить, точно въ самой Польшѣ былыхъ временъ, представителей всѣхъ польскихъ партій. Къ 1 января 1832 г. во Франціи уже насчитывалось 2828 поляковъ; для пребыванія поляковъ были назначе-

ни, кромѣ Парижа, семь городовъ (польскіе дѣла). Понавентура Немолевскій, президентъ, устроилъ польское правительство изъ себя, Лелевели, Моравскаго, Воловскаго и Тимовскаго, но черезъ мѣсяць этотъ комитетъ, по общему пожеланію разношерстѣ, уже нѣтъ и явился «національный комитетъ». Въ это время являлся Чарторижскій, сохранившій большую часть своихъ богатствъ (имѣнія въ Галиціи), враждебный клубистамъ, принялъ на себя роль развитаннаго короля: онъ купилъ себѣ великолѣпный отель Ламберъ, который и сдѣлался центромъ аристократической партіи бѣлыхъ, ненавидимой глубоко противною партіею — красныхъ, демократовъ. Къ Адаму Чарторижскому примкнули графиня Замойскія, Платеръ и др. Огромное состояніе Чарторижскаго позволяло ему оказывать пособія эмигрантамъ, устраивать школы, содержать свой дворъ, имѣть канцелярію съ тремя отдѣленіями: однимъ словомъ въ теченіе тридцати лѣтъ Чарторижскій разыгрывалъ роль польскаго короля. Противники примкнули къ бонапартистамъ, и французское правительство принуждено было отдать поляковъ подъ надзоръ строгой къ нимъ полиціи. Борьба между партіями бѣлыхъ и красныхъ шла ожесточенная; во главѣ демократическаго общества стоялъ Лелевели; комитеты смѣнялись одинъ другимъ; но кромѣ пустого шума и безплодныхъ манифестацій въ сущности ничего не было. Въ 1833 г. Островскій, на ало Чарторижскому, собралъ убогій польскій сеймъ въ домѣ Ласалета; сдѣланы были нѣсколько польскими эмигрантами плачевныя попытки на революцію въ Польшѣ; эмиграція до того надоела даже скромному правительству Людовика-Филиппа, что нѣкоторые выходцы высланы изъ Франціи, и вообще надзоръ и строгости усилены, а между тѣмъ явился съумасшедшій Томиашскій съ польскимъ мессіанствомъ, увлекшій и Мицкевича; партіи дробились все болѣе и болѣе. За паденіемъ графа Ледухова, учредителя Батиньольской польской школы, выступилъ новый глава демократовъ, Мирославскій, сначала содержавшійся на счетъ Чарторижскаго, а потомъ ставшій злѣйшимъ врагомъ бѣлыхъ. Демократы разсылали своихъ эмиссаровъ (Капарскій и др.) по бывшимъ польскимъ областямъ, но безуспѣшно, пока Мирославскій, рассчитывавшій на общее возстаніе въ Познани и Галиціи, не былъ самъ схваченъ въ Познани, а галиційскіе крестьяне произвели страшную рѣзню пановъ, въ которой погибло до 10,000 шляхты. Революціонная попытка въ Краковѣ кончилась передачею этого города австрійцамъ. Революція 1848 г. и востаніе Наполеона оживили надежды польской эмиграціи на Францію; но и императорское правительство ограничивалось любезностями и нѣкоторымъ пособіемъ эмиграціи, причемъ императорскій кузенъ приходилъ въ негодованіе отъ дѣйствій Наполеона III; не помогло дѣлу эмиграціи и участіе въ неудавшейся венгерской революціи: польскій легіонъ изъ Венгрии хлынулъ въ Турцію; Чарторижскій основалъ въ Малой Азіи польское селеніе Адамполь, не имѣвшее успѣха. Въ Европейской Турціи насчитывали передъ восточною войною болѣе 2000 поляковъ; писатель Ламберовскаго отеля, Чайковский, съ приплатіемъ пеламъ попалъ въ нѣпъ; но Наполеонъ отвергъ формированіе польскаго легіона, и турецкіе поляки даже не попали на театръ войны. Парижскій трактатъ забылъ о Польшѣ: поляки должны бы были разсѣяться; но эмиграція не прекращала своей подземной работы: явилось демократическое товарищество съ новымъ статутомъ, въ которое вступило 1500 поляковъ изъ 6000 эмигрантовъ 1831 г. Эмиграція продолжала «великое будованье», не переставая распадаться на два лагеря; тайныя сношенія съ бывшими польскими областями поддерживались. Многочисленные работники и. з., при щедрости сочувствовавшихъ туземцевъ и всеобщемъ милосердіи праздно проживая за границею, ломали голову надъ разными стратегіями и революціонными теоріями и заимствовали, что могли, отъ заграничныхъ революціонеровъ: такъ, для мятежнаго настроенія простолюдиновъ, для науки заговора массъ, какъ выразился Лелевели, отъ Мадзини была заимствована мысль о воскреснихъ школахъ, изъ Ирландіи — братства трезвости. Особенно дѣлительны были красные; такъ какъ бѣлымъ перепала власть по ихъ средствамъ, то красные вы-

работали до возможной крайности теоріи коммунизма, дабы, уравнивъ всѣ состоянія, вырвать у бѣлыхъ эти средства къ преобладанію. Прокламация диктатора Тиссовскаго показываетъ, что теоріи въ 1846 г. были уже вполне приготовлены польскою централизациею. Красивымъ, по изобрѣтеннымъ ими теоріямъ, было весьма выгодно возбуждать новыя желанія въ народѣ и указывать на крошечныя средства къ ихъ достиженію. Централизація взяла на себя свои теоріи, обращать повсемѣстно живущихъ поляковъ въ багаторицниковъ, съ указаніемъ имъ безопасной, легальной обстановки; и вмѣстѣ съ тѣмъ она придумала учебники, такъ сказать, конспиративныя работы для поляковъ, воспитанниковъ учебныхъ заведеній, съ особою конспиративною іерархіею; помощью ея юноши должны были легко попадать въ искусно разставленные сѣти. Плодомъ всѣхъ усилій поляковъ было восстаніе 1863 г., пользовавшееся яркимъ сочувствіемъ «Колокола», но напрасно, какъ и прежде, рассчитывавшее на содѣйствіе Европы и русской молодежи. Европа ограничилась денежами; восстаніе бѣшь великихъ усилій подавлено; жертвы, принесенныя польскими патріотами, не послужили ни къ чему; даже самъ Мирославскій, не приступая къ дѣлу, бѣжалъ съ поля восстанія, въ отчаяніи отъ безсилія повстанцевъ. Въ настоящее время польская эмиграція, какъ и все дѣло о Польшѣ, сданы въ историческій архивъ. См. Польская эмиграція (Вильна, 1866).

Поляки. Польское племя (въ томъ числѣ мазуры, кашубы и горалы въ Карпатахъ) занимаетъ равнинную область по теченію рѣки Вислы, отъ Бескидовъ до Балтійскаго поморья, и отъ Сяны и Буга до Варшавы и Одры, соприкасаясь на сѣверѣ съ литовцами, на западѣ съ нѣмцами, на югѣ съ моравами и словаками, на востокѣ съ русскими. Эта область обнимаетъ: припильскій край Россіи (кромя восточной части губ. Августовской, Олонецкой и Люблинской), часть провинцій Пруссіи и Поморья (Померанія), Познань и Силезію, область Краковскую и сѣв.-зап. часть Галиціи. Отдѣльныя польскія колоніи разкинуты впрочемъ далеко на предѣлахъ очерченной нами этнографической площади, особенно же на востокѣ отъ поля, въ Литвѣ, Бѣлой, Малой и Червонной Руси, въ предѣлахъ бывшаго польскаго королевства. По численности польская народность превосходитъ всѣ другія славянскія, кромя русской. Точную цифру численности поляковъ указать очень трудно, такъ какъ въ большей части статистикъ ее либо преувеличиваютъ на счетъ русскихъ, либо уменьшаютъ на счетъ нѣмцевъ. Мы не будемъ, однако, далеко отъ истины, если скажемъ, что поляковъ находится: въ Россіи 4 мил. съ небольшимъ, въ Пруссіи 2½ мил., въ Австріи 2½ мил., итого около 9 мил. Сословный составъ этого 9-ти миллионнаго населенія, имѣющій такое важное значеніе не только въ польской исторіи, но и литературѣ, представляетъ (по Молеру) слѣдующее процентное отношеніе разныхъ слоевъ населенія въ русской Польшѣ: кромя значительнаго числа евреевъ (12% всего населенія) и нѣмцевъ (5%), въ ней считается 76% сельскихъ вѣстовъ, 7½% ооьской и городской шляхты и ½% крупной поместной аристократіи. Если подобный масштабъ приложить къ сословнымъ отношеніямъ всей польской народности, то мы увидимъ, что въ 9-ти миллионной средѣ польскаго племени находится свыше 8 мил. хлопковъ, до 800,000 шляхтичей и около 50,000 пановъ. Въ Россіи, кромя Привислянскихъ губерній, сплошное населеніе поляковъ существуетъ только въ западной части Гродненской губерніи. Это сплошное населеніе состоитъ изъ польскаго племени мазуровъ и имѣетъ особый говоръ. Затѣмъ поляки небольшыми группами живутъ во всѣхъ городахъ и мѣстечкахъ и частью сельскихъ поселкахъ (окопцахъ, будахъ, фольваркахъ) губерній Виленской, Витебской, Волынской, Гродненской, Кіевской, Ковенской, Минской, Могилевской и Подольской; сверхъ того, они разсѣяны по прочимъ частямъ имперіи. Польское населеніе губерній Виленской и Ковенской употребляетъ особый, такъ называемый литовскій говоръ польскаго языка. Поляки стали водворяться въ западной Россіи послѣ 1866 г., когда послѣдовало первое соединеніе литовско-русскаго княжества съ польскимъ королевствомъ. Собственно говоря, по условіямъ этого соединенія,

поляки не могли соединиться въ предѣлахъ княжества; но великій князь литовскій Ягайло, принявшій крѣсть съ польскимъ престоломъ и католичество и руководимый латинскимъ духовенствомъ, началъ латинскую пропаганду въ литовско-русскихъ областяхъ; по этому, проводимый имъ, польскіе духовные и чиновные люди, съ конца XIV вѣка появляются въ западной Россіи. Тѣмъ не менѣе, польская народность не была тамъ господствующею до тѣхъ поръ, пока не послѣдовало окончательное политическое соединеніе Литвы съ Польшей, объявленное на Люблинскомъ сеймѣ въ 1569 г. (причемъ Малороссія сдѣлалась составною частью уже не литовскаго княжества, а собственно польскаго королевства), и въ особенности пока не была провозглашена въ Брестъ-Литовскомъ въ 1596 г. унія религіозная. Съ этихъ поръ начался приливъ поляковъ въ западную Россію, въ качествѣ чиновниковъ, духовныхъ, помѣщиковъ и проч., и ополченіе здѣсь пороннаго населенія. Ополченіе коснулось впрочемъ только высшаго сословія и шло рука объ руку съ распространеніемъ католичества. Еще на Городельскомъ сеймѣ въ 1413 г. Ягайло предоставлялъ литовскому католическому дворянству сеймовыя права дворянства польскаго, между тѣмъ какъ русскому дворянству эти права предоставлялись только подъ условіемъ принятія католичества. Только въ 1443 году права эти были распространены на русскихъ дворянъ, подъ тѣмъ предлогомъ, что на Флорентійскомъ соборѣ состоялось соединеніе церквей; а въ 1457 г. права русскаго дворянства были окончательно утверждены. Между тѣмъ, подобными задержками высшее сословіе русскихъ областей уже побуждалось въ измѣнѣ своей вѣрѣ и народности. При помощи административныхъ стѣсненій, польско-католическихъ школъ, церковной уніи и проч., ополченіе литовскаго и особенно русскаго дворянства пошло столь быстрыми шагами, что въ XVIII вѣкѣ, когда императрица Екатерина II воссоединила западно-русскія области съ имперіею, въ Малороссіи совершенно не было народнаго дворянства, а въ Бѣлоруссіи оно почти не отличалось отъ польскаго. Успѣхи колонизаціи въ западной Россіи продолжались даже подъ русскою властью и были остановлены только съ уничтоженіемъ церковной уніи и окончательнымъ разрѣшеніемъ крестьянскаго вопроса. Такимъ образомъ, значительная часть нынѣшняго польскаго населенія западной Россіи состоитъ не изъ коренныхъ поляковъ, а изъ литвиновъ и русскихъ ополченныхъ. Это населеніе принадлежитъ къ сословію дворянскому и только отчасти къ мѣщанству. Въ общей сложности, поляковъ считается въ европейской Россіи 960,000 чел., главное въ западно-русскихъ губерніяхъ, гдѣ они въ отношеніи къ общему числу населенія этихъ губерній составляютъ слѣдующій процентъ: въ Виленской губерніи 15,4, въ Подольской 11,4, въ Минской 10,6, въ Волынской 8,9, въ Гродненской 8,7, въ Киевской 4,3, въ Ковенской 2,9, въ Могилевской 2,6 и въ Витебской 0,5. Такимъ образомъ, въ сѣверной части западной Россіи центръ польскаго населенія находится въ Виленской губерніи, коренной Литвѣ, куда были направлены первыя стремленія латинско-польской пропаганды еще при Ягайлѣ; въ южной части западной Россіи наибольшая пропорція поляковъ обнаруживается на Волыни и въ Подоліи, какъ областяхъ, примыкающихъ къ собственной Польшѣ и сильно привлекавшихъ польское дворянство выгодами землевладѣнія въ столь плодородныхъ областяхъ; такимъ же непосредственнымъ содѣйствіемъ объясняется значительный процентъ ихъ въ Гродненской губерніи; онъ становится значительно слабѣе въ губерніяхъ Могилевской и Витебской, въ которыхъ, равно какъ и въ сѣверной части Минской губерніи, польское населеніе расположено преимущественно вдоль старыхъ большихъ дорогъ. Въ прочихъ частяхъ европейской Россіи поляки живутъ почти исключительно въ городахъ; сельскія поселенія ихъ находятся только въ очень небольшомъ числѣ въ губерніяхъ Курляндской, Херсонской и Екатеринославской. Для водворенія въ сельскихъ поселкахъ поляки стали выходить въ Россію еще въ XVII вѣкѣ. Всѣ эти поселенцы давно уже обрусѣли и по языку, и по вѣроисповѣданію. Крѣпче другихъ удержали свою народность и религію польскіе поселенцы, вышедшіе не ранѣе начала нынѣш-

ного края въ Подольской губернии въ Тираспольскій уѣздъ, Херсонской губернии и Александровскій — Еваториинославской. Намеицы вольскія поселенія въ Курляндіи сосредоточиваются въ Якобштадтскомъ уѣздѣ и должны были возникнуть не ранѣе половины XVI вѣка, послѣ того какъ прекратились ливонскіе орденъ и образовано было принадлежавшее Польшѣ воеводство Ливондское. Въ губерніяхъ прибалтійскихъ считается в.: въ Курляндской 9,902, Ливондской 3,342, Эстляндской 682. Въ Сибири поляновъ считается до 10,000, а въ Кавказскомъ наместничествѣ до 3,000. Разсѣянные по Россіи, в. состоятъ болѣею частью изъ государственной службъ (преимущественно инженерн, доктора и т. н.), ремесленн и торговой мало занимаются, какъ и въ Польшѣ. А. М.—н.

Поляновъ, Алексѣй Яковлевичъ, русскій академикъ (р. 1 окт. 1738 † 10 июля 1816), происходилъ изъ востронскихъ дворянъ, начальное образованіе получалъ въ бывшей при академіи наукъ гимназіи и оттуда поступилъ въ учрежденіи при академіи университетъ, посвятилъ себя преимущественно изученію jurisprudence. По окончаніи университетскаго курса П. посланъ былъ въ чужіе края для дальнѣйшаго усовершенствованія. Выѣхавъ съ нимъ поѣхалъ за границу другой студентъ академіи, впоследствии извѣстный ученій по естественнымъ наукамъ, И. Н. Лепехинъ. Въ Стразбургѣ П. немедленно принялся за посѣщеніе относившихся до его предмета лекцій и по окончаніи каждого изъ курсовъ получалъ одобрительные отзывы отъ профессоровъ. Обо всѣхъ предметахъ, имъ изучаемыхъ, онъ постоянно доносилъ академической канцеляріи, уведомляя о томъ же въ частныхъ письмахъ совѣтника канцеляріи Тауберта и профессора Протасова. Пребываніе П. въ Стразбургѣ уже приближалось къ концу и онъ намѣревался отправиться въ одинъ изъ германскихъ университетовъ для окончанія своего образованія, какъ получилъ отъ Протасова письмо, въ которомъ онъ сообщалъ ему мнѣніе профессорскаго собранія о продолженіи его ученія. Собраніе это нашло, что П. употребилъ много времени на слушаніе такихъ лекцій, которыя мало могутъ служить для будущей его профессіи; по этому оно приказало Протасову объявить П., чтобы онъ, оставя предметы историческіе, т. е. служащіе къ объясненію исторіи права, употребилъ свое время на слушаніе тѣхъ лекцій, которыя собственно относятся къ jurisprudence. На это замѣчаніе П. послалъ въ академическую канцелярію рапортъ, который, по разнымъ выраженіямъ, былъ принятъ ею весьма не благосклонно. П. въ оправданіе свое писалъ, что онъ нисколько не преступилъ давшую ему, хотя и весьма недостаточную, инструкцію, самими же профессорскимъ собраніемъ сочиненію. Выѣхавъ изъ Стразбурга, П. прибылъ въ Геттингенъ и тотчасъ же записался на слушаніе университетскихъ лекцій. Здѣсь онъ пробылъ до мая мѣсяца 1767 года и возвратился въ Петербургъ. Между тѣмъ посланный П. въ академическую канцелярію рапортъ на сдѣланное ему замѣчаніе объ историческихъ наукахъ, въ соединеніи съ письмомъ къ Протасову, который возмалъ его чинамъ канцеляріи, возбуждалъ въ профессорахъ академіи сильное негодованіе. Но въ это время, т. е. въ концѣ 1766 года, въ академіи произошла важная перемѣна. Начальникомъ ея съ званіемъ директора назначенъ былъ графъ Владиміръ Григорьевичъ Орловъ. Академическая канцелярія, въ которой Таубертъ былъ совѣтникомъ и однимъ изъ главныхъ распорядителей, была упразднена, а вмѣсто ея для управленія хозяйственными дѣлами учреждена коммиссія. Таубертъ, котораго П. считалъ своимъ покровителемъ, хотя и оставался въ академіи, но уже не имѣлъ вліянія на ея дѣла. Не смотря на эту перемѣну, рапортъ П. въ академическую канцелярію не былъ забытъ профессорами, и должно полагать, что они принявъ къ сердцу сдѣланные молодымъ студентомъ упреки въ непониманіи ими дѣла и плохихъ распоряженіяхъ. Упомянутая перемѣна, отстранявши съ поприща дѣйствія однихъ лицъ, выдвинула другихъ. Въ числѣ послѣднихъ былъ Штеллинъ, принявшій на себя роль заступника за честь обиженныхъ профессоровъ и горячо преслѣдовавшій дѣло. П. обратился къ графу Н. Г. Орлову и просилъ его о защитѣ. Преслѣдованіе прекратилось, но неудоволь-

стве на него профессором остался. Когда по возвращении своемъ въ Россію онъ явился въ Академію, то Штальбергъ объявилъ ему, что онъ для нея назначенъ, по той причинѣ, что у немъ нѣтъ никакихъ жалобъ. Не смотря на это онъ успѣлся при Академіи до 1771 г., хотя и не имѣлъ при ней никакой должности. Въ то время, какъ онъ находился еще въ чужихъ краяхъ, учрежденное въ 1765 году Императорское вольное экономическое общество на другой же годъ своего существованія предложило на конкурсъ задачу: «Что полезнѣе для общества, чтобъ крестьянинъ имѣлъ въ собственности землю, или только двинное имѣніе, и сколь далеко его права на то или другое имѣніе простираться должны». Въ числѣ присланныхъ въ общество отвѣтныхъ сочиненій на эту задачу одно было подъ девизомъ: plus boni potes valent, quam bonae leges. Это сочиненіе, авторомъ котораго былъ П., признано было однимъ изъ лучшихъ и постановлено, по исправленіи нѣкоторыхъ сильныхъ выраженій, включить оное во второй классъ, удостоить опредѣленнаго ему классу награжденія, но не печатать. П. дана была золотая медаль въ 12 червонныхъ съ прописаніемъ на ней имени автора. Если сочиненіе П. было принято съ одобреніемъ его дѣтъ тому назадъ, то въ настоящее время оно еще болѣе имѣетъ цѣны, ибо главныя мысли для уничтоженія крѣпостнаго состоянія и важнѣйшая изъ нихъ — освобожденіе крестьянъ съ надѣломъ ихъ землею — пошли, разумѣется въ болѣе развитой формѣ, въ положеніе 19 февраля 1861 г. Это разсужденіе напечатано въ Рус. Арх. 1865, № 3. Подлинникъ, писанный весь рукою П., приносимъ въ даръ Императорской публичной бібліотекѣ. Между тѣмъ П., по порученію академіи участвовалъ вмѣстѣ съ Башкиловымъ въ изданіи П. части Никоновской лѣтописи, напечатанной въ 1768 году. Послѣдующіе труды его ограничивались переводами слѣдующихъ сочиненій: 1) Размышленія о причинахъ вѣлчества римскаго народа и его упадка (соч. Монтескье Спб. 1769); 2) Разсужденіе о причинахъ установленія или уничтоженія законовъ (соч. Фридриха, П. Спб. 1769), и 3) Вѣофрастъ, о свойствѣ нравовъ человѣческихъ, Спб. 1772. Въ 1771 г. Полѣновъ оставилъ службу при академіи и, поступивъ въ сенатъ, преслужилъ въ немъ секретаремъ и оберъ-секретаремъ около 18 лѣтъ. Въ 1793 г., получивъ чинъ дѣйств. стат. сов., П. оставилъ службу при сенатѣ и опредѣлился въ заемный банкъ, откуда въ 1796 г. перешелъ въ комиссію о составленіи законовъ Россійской имперіи. Здѣсь онъ занялся разработкою уголовныхъ законовъ. Въ іюль 1800 года П. вышелъ въ отставку. Остальное время жизни онъ провелъ въ большомъ уединеніи. — П. *Василій Алексѣевичъ*, сынъ предшущаго (1776 † 1851) въ 1783 г. поступилъ пансіонеромъ въ гимназію академіи наукъ, находившуюся тогда въ цвѣтущемъ состояніи подъ управленіемъ академика Ленокина, который, весьма естественно, обратилъ особое вниманіе на сына бывшаго своего товарища по ученію въ Страсбургскомъ университетѣ и умѣлъ развить въ юномъ питомцѣ склонность къ ученію и къ труду. По обычаю того времени П., на девятилѣтнемъ возрастѣ, находился еще въ гимназіи, былъ записанъ въ Преображенскій полкъ фурыеромъ. По окончаніи своего ученія въ 1790 г. онъ получилъ изъ полка увольненіе съ чиномъ капитана и опредѣлился къ статскимъ дѣламъ. Поступивъ въ бывшую коллегію иностранныхъ дѣлъ, онъ оставался въ ней почти всю жизнь, исключая промежутковъ отъ 1809 по 1816 г. Въ эти семь лѣтъ онъ служилъ по вѣдомству морскаго министерства. Въ 1812 году, адмиралъ Чичаговъ, назначенный тогда главнокомандующимъ молдавскою арміею, зная съ давняго времени П., пригласилъ его къ себѣ въ службу и поручилъ управленіе своею военною канцеляріею. Здѣсь П. близко сошелся съ графомъ Каподистріа, который, состоя также при Чичаговѣ, заведывалъ дѣлами по дипломатической части. По окончаніи кампаніи 1812 года, П. возвратился къ прежней своей должности въ Кронштадтъ. Въ 1816 г. П., по приглашенію Каподистріа, опредѣленъ былъ въ коллегію Иностранныхъ дѣлъ съ званіемъ, не существовавшимъ до того времени, правителя канцеляріи коллегіи. Должно сказать, что сама коллегія въ первоначальномъ ея устройствѣ уже не существовала de facto: не было ни членовъ,

на иностранца: она входила въ составъ министерства иностранныхъ дѣлъ. Такимъ образомъ съ званіемъ правителя канцеляріи коллегии соединено было полное управленіе поступавшими въ нее дѣлами, особенно при томъ доверіи, которое имѣлъ къ нему графъ Каподистрія и которое Н. вскоре приобрѣлъ у графа Нессельрода, сохранивъ его до конца своей жизни. Въ царствованіе Николая Павловича стали обращать вниманіе на наши архивы. Первый, который подвергся ближайшему разсмотрѣнію, былъ архивъ кабинета Е. И. И. Вслѣдъ за тѣмъ признано было нужнымъ разсмотрѣть такъ называвшіяся государственныя и архивъ с-петербургскихъ департаментовъ правительственнаго сената. Для этого разбора назначена была коммиссія, въ которой Н. состоялъ членомъ. Здѣсь онъ показалъ то же усердіе и знаніе дѣла, которыя постоянно проявлялъ по другимъ частямъ своей служебной дѣятельности. Составившееся изъ этого разбора двухъ архивовъ значительное количество бумагъ и дѣлъ, весьма важныхъ для новѣйшей нашей исторіи, было передано въ министерство иностранныхъ дѣлъ и послужило основаніемъ къ учрежденію особаго архива, названнаго вторымъ главнымъ архивомъ. Приведеніе въ порядокъ всѣхъ этихъ дѣлъ и бумагъ съ самаго начала ихъ поступленія въ министерство возложено было на Н. Въ 1832 году последовало преобразованіе коллегии иностранныхъ дѣлъ согласно съ общимъ учрежденіемъ министерствъ. Коллегія уничтожена, а изъ нея образованы были департаменты—внутреннихъ сношеній и хозяйственныхъ и счетныхъ дѣлъ. Н. назначенъ былъ директоромъ перваго изъ этихъ департаментовъ; вмѣстѣ съ тѣмъ ему поручено было управленіе и хозяйственнымъ департаментомъ. Въ 1834 году по иждрѣ приведенія въ порядокъ дѣлъ и бумагъ, постоянно приумножавшихся во второмъ главномъ архивѣ, онъ по важности своего содержанія, получилъ новое образованіе и наименованъ государственнымъ архивомъ. Управленіе имъ было поручено Н., который оставался по прежнему директоромъ департ. внутр. снош. Въ 1841 году, по случаю кончины директора московскаго архива министерства иностранныхъ дѣлъ, Малиновскаго, назначенъ былъ на его мѣсто князь М. А. Оболенскій. Но государь Николай Павловичъ приказалъ, чтобы Н. отправился въ Москву и положилъ основаніе новому устройству московскаго архива, принявъ его въ главное свое заведеніе. Въ 1849 онъ долженъ былъ оставить мѣсто директора департ. внутрен. снош., но остался членомъ совѣта министерства иностран. дѣлъ и управляющимъ всѣми его архивами. Служебное поприще Н. продолжалось безъ малаго 60 лѣтъ. Независимо отъ этой въ полномъ смыслѣ трудовой жизни, Н. съ ранней молодости находилъ время и для литературныхъ занятій. Собраніе этого рода съчиненій въ стихахъ и въ прозѣ составило десять рукописныхъ томовъ. Трудный авторскаго самолюбія, онъ только не многія изъ своихъ произведеній отдавалъ въ «Новыя ежемѣсячныя сочиненія», тогда редакторомъ ихъ былъ академикъ Лепехинъ, и въ журналъ «Муза», издававшійся въ 1796 г. И. И. Мартеновымъ; но при своихъ статьяхъ и стихотвореніяхъ онъ не подписывалъ своего имени. Онъ велъ бібліографическія и критическія замѣтки съ 1796 по 1841 годъ о прочитанныхъ имъ книгахъ. Какъ знатокъ отечественнаго языка, Н. еще въ 1828 г. избранъ былъ членомъ русской академіи. Въ 1830 годахъ академія вознамѣрилась издать въ свѣтъ жизнеописанія своихъ членовъ съ ихъ портретами. По этому поводу Н. написалъ нѣсколько біографій, изъ коихъ двѣ—интрополита Гавріила и перваго непремѣннаго секретаря академіи, академика Лепехина, были напечатаны въ «Трудахъ Россійск. Акад.». Интересная историческая статья: «Отправленіе Брауншвейгской фамили изъ Холмогоръ въ датскія владѣнія» была напечатана тоже въ «Трудахъ Академіи» и въ особенности обратила на себя вниманіе тѣмъ, что была написана по подлиннымъ архивнымъ источникамъ, которые, какъ и все хранившееся въ архивахъ, было въ то время доступно весьма не многимъ. Въ началѣ сороковыхъ годовъ, когда русская акад. была преобразована въ отдѣленіе академіи наукъ, Н., уже бывшій съ 1834 г. ея почетнымъ членомъ, поступилъ въ ординарное академич. отдѣленіе и принялъ

самое деятельное участие въ составленіи «Словаря церковнославянскаго и русскаго языка», издавнаго отдѣленія въ 1847 г. Первый томъ (А—Ж) и окончаніе третьяго (последніе 7 листовъ) составлены подъ его редакціей. Д. П.—о.а.—И. Дмитрій Васильевичъ, сынъ предыдущаго, современникъ русскій археологъ и библиографъ (р. въ 1806), кончилъ курсъ въ с.-петербургскомъ университетѣ со степенью кандидата въ 1827 году, нинѣ состоитъ на службѣ во II отдѣленіи собствен. его имп. вел. канцеляріи. Ему принадлежатъ слѣдующіе научные труды: 1) «Библиографическое обозрѣніе русскихъ летописей» (Спб. 1850); 2) «Материалы для исторіи русскаго законодательства. Палата о Уложеніи» 1700 года (Спб. 1865); 3) «Историческія свѣдѣнія о Екатерининской комиссіи для сочиненія проекта Новаго Уложенія» (Спб. 1869—1875, 3 части); трудъ этотъ помѣщенъ въ «Сборникѣ Императорскаго русскаго историческаго общества» и составляетъ IV, VIII и XIV томы этого изданія; 4) «Краткій очеркъ дѣятельности Втораго Отдѣленія Собственной Его Императорскаго Величества канцеляріи 1826—1876» (Спб. 1876). Кромѣ упомянутыхъ трудовъ И. написалъ нѣсколько историческихъ и библиографическихъ изслѣдованій, помѣщенныхъ въ разныхъ періодическихъ изданіяхъ, и принималъ особенно дѣятельное участіе въ трудахъ археологическаго общества.

Полѣска, или пролѣска (*Mercurialis perennis*), многолѣтнее растеніе изъ сем. молочайныхъ; млечный сокъ ее служитъ рвотнымъ.

Полѣсникъ, лѣсовникъ, смотритель за лѣсомъ.

Полѣсье, вообще—лѣсо, изобилующее лѣсомъ; также (мѣстное)—охота, въ-риналъ лова.

Полѣсье, болотистая и лѣсистая страна простирается огромнымъ треугольникомъ вдоль рѣки Припяти. Сѣверная окраина этой полосы (*Fractus Polesianus*), начинаясь у Бреста, тянется до верховья Березины, знаменитой Студянки и Друга, мимо Кобрина, Слонима и Слуцка; южная—мимо Влодавы, Ковеля, Клявани до Радомисла, идя далѣе по Днѣпру до впаденія Тетерева. Въ центрѣ этого живиннаго, лѣснаго и болотнаго пространства расположены Пинскъ и Мозырь (Минской губерніи), города, по времени своего основанія, очень древніе. На этихъ рубежахъ лѣса и болота не прекращаются: они тянутся далѣе и далѣе, соединяясь въ разныхъ мѣстахъ съ такими же болотными и лѣсными полосами западнаго пограничнаго пространства Россіи. Извѣстія о Полѣсьѣ восходятъ до временъ древнѣйшихъ. Еще при Геродотѣ бассейнъ верховья Припяти былъ залитъ водою. Тутъ было обширное озеро, принимавшее рѣки: Оаръ, Сіургисъ, Дикъ и Танаисъ (Горинь), Стирь, Струмень и Случь. Славяне называемые у летописцевъ будиными, жили съ самыхъ древнихъ временъ въ Полѣсьѣ, черезъ которое, съ сѣвера на югъ, проходили готы; а въ VIII и IX столѣтіяхъ появились здѣсь варяго-руссъ, положившіе основаніе и первыя тогдашнимъ укрѣпленіямъ, нинѣ полѣскими городамъ. Несторъ говоритъ, что по рѣкѣ Припяти обитало славянское племя дреговичей. Безчисленное множество разной величины острововъ, разбѣянныхъ по болотному Полѣсью, представляютъ на своихъ болотныхъ равнинахъ какъ бы овалы, на которыхъ растетъ густая, въ человѣчій ростъ, трава, родится отборный хлѣбъ, растутъ дикія яблони, груши и малина. Эти плодородные овалы, среди водныхъ равнинъ, даже въ самое сухое лѣто, доступны не иначе, какъ при помощи туземныхъ воловъ, какъ степи Аравіи при помощи верблюдовъ. Здѣсь-то живутъ почти въ первобытномъ состояніи полѣшукъ, занимающіеся хлѣбопашествомъ и ловлей лѣнью (рисагу), составляющихъ одинъ изъ главныхъ продуктовъ существованія. Лѣсныя добры, прикрывавшія когда то П. и лѣса, которые еще сохранились до нашего времени, безспорно составляютъ все богатство края. Въ настоящее время лѣсопромышленность Полѣсья въ застой. Масса лѣсовъ, лежащихъ по сплавинымъ рѣкамъ, уже окончательно истреблена въ періодъ времени съ 1860 до 1870 года. За то охота въ Полѣсьи представляетъ всѣ удобства.

Что не растетъ рубной земли, то она кѣсть еще большее значеніе, чѣмъ оное; еще существуетъ промислъ, заключающійся въ долахъ и суженіи работъ.

Полѣтна, продуктъ, получаемый крестьянами осебно отъ весеннихъ и лѣтнихъ работъ, вагъ-то: хлѣбъ, овощи, сѣно и проч.

Полѣтное, ежегодная дань, платившаяся въ древней Руси служилымъ лицамъ государю за нахѣстничество въ городахъ.

Полѣтокъ, доиго, заработанныя лѣтокъ.

Полѣкъ, житоли Полѣсы.

Полубовная окладка, составленное изъ гербовой бумаги для полубовнаго развода земель, по общему согласію владѣльцовъ, опредѣленіе границъ владѣній, (Зак. Моск. X, 399 и слѣд.).

Полуды, обычай въ древней Руси, по коему князья сами съ дружиною обязывали свои волости, чтобы собирать дань и творить судъ. Впоследствии это исполняли княжескіе нахѣстники и слуги.

Полустрево, деревня въ Петербургѣ, близъ дачи графа Куншалева-Васбородки, на правомъ берегу Невы, извѣстна самородными малѣнными камешкомъ, открытымъ 1718 г. мажкомъ Блаументростомъ. Тамъ очень хорошо устроенное заведеніе минеральныхъ водъ и больница для бѣдныхъ женщинъ. Лѣтомъ деревня наполняется петербургскими дачниками.

Полусо, алексійскій актеръ, родъ въ Сушумѣ по имениа Пармала, за представленіе получалъ по таланту—до 1,400 р. сер.

Полусом, въ математикѣ—конечная точка діаметра шара, перпендикулярнаго къ плоскости круга, проходящаго чрезъ центръ; въ географіи и астрономіи—конечныя точки оси пращенія земли, остающіяся во время движенія въ поюу. Точки поба, въ которыхъ небесный сподъ пересѣкается съ продолженіемъ земною осью, а слѣдовательно остающіяся во время суточного обращенія въ поюу, называются небесными полюсами. Въ обоихъ случаяхъ различаютъ сѣверный и южный полюсы, или арктическій и антарктическій.—И. магнитные, крайнія точки магнита или намагнитеннаго тѣла, въ которыхъ сосредоточены двѣ противоположныя магнитныя силы. (См. магнитизмъ).—И. солонсыя, одинъ называется положительнымъ, а другой отрицательнымъ.—И. въ кристаллахъ (наприм. турмалинѣ), наэлектризованныхъ отъ нагрѣванія.—тѣ точка, въ которыхъ электричество всего сильнѣе; называются электрическими и при томъ одинъ положительнымъ, а другой отрицательнымъ.

Полусом холода. Сравнивая вычисленную по приближенію температуру и съ температурою различныхъ мѣстъ, лежащихъ въ сѣверныхъ частяхъ, обоихъ континентовъ, и рассматривая направленіе вторичическихъ линій, легко удостовѣриться, что сѣверный полюсъ не есть самое холодное мѣсто на земномъ шарѣ. Поэтому старались доказать, что въ сѣверу отъ каждаго материка должно быть по одной точкѣ, отличающейся наибольшимъ холодомъ, такъ, что въ сѣверномъ полушаріи должно отличать два холодные полюса. Точнымъ образомъ нельзя опредѣлить ни широты, ни температуры этихъ точекъ. Бергаусъ въ своемъ эмпирическомъ анализѣ помѣщаетъ американскій полюсъ подъ 78° сѣв. шир. и 90° запад. долготы и опредѣляетъ его температуру въ—19°, азиатскій же полюсъ помѣщаетъ онъ подъ 79°, сѣв. шир. и 120° восточной долготы и находитъ для него температуру въ—17°.

Поля Енисейскія, то же, что Елнѣиуъ (см. эт.).—И. Е въ Наринѣ, см. Енисей. И. ледяныя, обломки ледяныхъ, плавающихъ въ арктическихъ моряхъ, или образуются изъ соединенія ледяныхъ кристалловъ. У гронландскихъ береговъ они выходятъ изъ воды на 4—6 ф., а нижняя часть ихъ погружена въ море футомъ на 20; встрѣчаются также и въ нѣскольке тысячъ кв. миль (до 14,000), толщина которыхъ не превышаетъ 11, 10 и даже 7 ф.—И. снежныя, на скатахъ пысоныхъ горъ, ниже ледяной границы, состоятъ изъ малаго снѣга или, твердаго льда.—И. шаломныя, на Альпахъ, по французско-романской Швейцаріи,

уши вертикальна углубленія въ известнаго, отъ разннхъ водонъ, въ построй-
ствъ изъсколькихъ часовъ ходбн.

Полярность, магнетодорожный стронгаль, вренъ, въ короткое время наживнн
огромное состоянне.

Полярно, въ древности—часть славянскаго племени. Несторъ описываетъ ихъ
самыхъ миролюбивыхъ народомъ, жили на правой сторонѣ рѣки Гибара, отъ
Припяти до Росы.

Полярна, въ геометріи—прямая линія, проходящая чрезъ точки прикосновенія
двухъ касательныхъ, проведенныхъ къ кривой изъ данной точки, которая назы-
вается полюсомъ.

Поляризаторъ, поляризующая часть въ приборѣ поляризационномъ; поляри-
ска или анализаторъ, другая часть этого прибора. Первый и послѣдній мо-
жетъ служить Николова криина, равно удобная для поляризованія свѣта и для
анализированія его; собственно же полярископъ можетъ служить пластинка
турмалина. Есть полярископы круговой и Саварта.

Поляризація, въ физикѣ—приобрѣтеніе или потеря полярности.—И. свѣта, см.
свѣтъ.—Полярная звезда, 2-я величины, одна изъ семи звездъ, составляющихъ
созвѣздіе Малой медвѣднцы, самая крайняя въ хвостѣ, ближе всѣхъ звездъ къ
сѣверному полюсу: въ древности служила путеводною звездой мореплавателей.
По петербургскому меридіану она отстоитъ отъ горизонта на 59° .—И. продолжія,
особый пріемъ при снятіи ландшафтъ, когда снимающій считаетъ себя находя-
щимся въ точкѣ, противоположной полюсамъ.—Полярное разстояніе, угловое раз-
стояніе звезды отъ полярнаго полюса.—Полярность, противоположность двухъ
силъ или свойствъ, находящихся въ взаимномъ отношеніи; также—присутствіе
двухъ полюсовъ съ противоположными притягательными и отталкивающими
свойствами. Наклоненіе направленія свободно двигающагося магнетонъ къ маг-
нитнымъ полюсамъ земли.—Полярные круги, на земной поверхности или небес-
ной сферѣ, параллельные экватору и отстоящіе отъ полюса на разстояніе, равное
наклонности эклиптики, по $33\frac{1}{2}^{\circ}$. Различаютъ сѣверный и южный и. круги.—
Полярный, касающійся полюса, находящійся у близъ полюса, означать въ осо-
бенности такое противоположеніе, которое существуетъ между полюсами магнита
намагниченнаго кристалла, или volta's столба.—И. или дополнительный
треугольникъ, теоретическій треугольникъ въ отношеніи другаго, если вершины
его составляютъ полюсы сторонъ другаго. Стороны одного сферическаго тре-
угольника будутъ служить дополненіями угловъ другаго.—Полярное сіяніе, см.
сѣверное сіяніе.—Полярныя окружн, между полюсами и полярными кругами.

Полярископная труба состоитъ изъ затѣренной внутри труби, на одномъ
концѣ коей помѣщена пластинка слюди въ видѣ объектива, а на другомъ, въ
видѣ окуляра, двупреломляющій кристаллъ исландскаго шпата; такая трубка
дастъ весьма простое и вѣрное средство отличать естественный свѣтъ отъ по-
ляризованнаго, окрашивая два изображенія сего послѣдняго разными дополни-
тельными цвѣтами. И. ? изобрѣтена Араго въ 1811 году.

Полярныя моря, части океана, окружающія полюсы. Ихъ двѣ: Сѣверное или
Арктическое и Южное или Антарктическое.

Помеда (франц. pomade), жирный маслянистый составъ, употребляемый при
туалетѣ, для волосъ, губъ, смягченія кожи, противъ прыщей и т. п., обычно-
венно душистый. Прежде готовились изъ яблочныхъ лоптиковъ. И называются
теперь изъ надушеніе твердые жиры; основаніемъ служатъ смѣсь изъ свиного
жира и говяжьяго сала: перваго берется 70 гронъ, а втораго 30; только гдѣто
бываетъ необходимо прибавлять воску или стеарину. Высшіе сорта пригото-
влены изъ растопленнаго на легкомъ огнѣ и процеженнаго чрезъ сито вос-
наго моста, изъ масла какао, масла спермацета и жирныхъ маселъ. Медвѣжье
сало обыкновенно замѣняется смѣсью толчатаго жира и растопленнаго моста. Гдѣ-
ное желаніе для хорошо сохраняющагося и есть чистый, совершенно безъ запаха
жиръ; куски жира толкутъ сперва въ холодной металлической ступкѣ, распускаютъ

домом на умиреномъ жарѣ и процеживаютъ черезъ холстъ. Красный цвѣтъ придаютъ алкандинъ корнемъ, который опускаютъ на нѣсколько времени въ растопленный жиръ, завазавши сперва въ тѣлочку. Желтый цвѣтъ придаютъ орлеаномъ; послѣдній растираютъ со спиртомъ, смѣшиваютъ съ жиромъ и процеживаютъ. Бурый цвѣтъ придаютъ растворомъ карамели, экстрактомъ ивового корня, катеху, лакрицы, и т. д., зеленый—хлорофилломъ: свѣжіе изрѣзанные листья орѣха настаиваются нѣсколько времени жиромъ. Домашнія и варятся изъ мёда съ прибавкою перуанскаго бальзама и т. п. Первое мѣсто между лучшими торговыми и принадлежитъ французскимъ цвѣтковымъ помадамъ. Основаніемъ ихъ служатъ жиръ, пахученный посредствомъ эссенцаге; его потомъ смѣшиваютъ съ другими веществами и эфирными маслами. Кромѣ нихъ есть итальянскія цвѣтковыя помады. Подражанія французскимъ помадамъ приготовляютъ съ душистыми маслами и экстрактами, напр., розовая помада. Главными составными частями кристаллическихъ прозрачныхъ помадъ служатъ: спермацетъ, хорошее жирное масло, именно, клещевинное или миндальное. Таковыя помады: кристаллическій кремъ, кристаллическая клещевинная помада, бальзамная помада, алоэкомъ. Для рожденія волосъ служатъ помада Дюмилетрени. Въ Берлинѣ славится помада Грете. Изъ хинныхъ помадъ известна Кальтбертона. Фиксатюаръ отличается большою твердостью, зависящею отъ большого количества воска. Для удержанія прически служатъ бандолитъ, губная и лучшая имѣетъ темнокрасный цвѣтъ. Вообще употребленія и для волосъ лучше избѣгать.

Помадера (*Pomadegus*), растеніе, сем. крушиновыхъ, кустарникъ Новой Голландіи.

Помазанникъ, помазанный освященнымъ масломъ: въ библейскомъ смыслѣ такъ называются всѣ священныя особы, потому что царей, пророковъ и первосвященниковъ мазали миромъ. Въ православіи существуетъ помазаніе на царство, и монархи считаются помазанниками Божиими.

Помазаніе, *Кристофоро Ронкани*, флорентійскій живописецъ (1552†1626), работалъ съ другими учениками надъ ложами Рафаэля. Лучшая его картина въ церкви св. Маріи деи-Анджели, въ Римѣ: «Смерть Ананія и Савенри». Этого же сюжета Н. сдѣлалъ мозаикою для церкви св. Петра. Написалъ еще: «Крещеніе Константина», «Воскресеніе Іисуса», «св. Андрей». Ему поручено было расписать куполъ Лоретской церкви; въ дворцахъ и церквахъ Италіи много его работъ, писалъ лучше ерески.

Помаре I, король таитскій (1793—1803), воспользовался помощью англичанъ для усмиренія взбунтовавшихся подданныхъ, открылъ свои земли для англійскихъ миссіонеровъ.—**Н. П.**, сынъ его (1780—1821) бѣжалъ съ острова во время бунта туземцевъ противъ англійскихъ миссіонеровъ, принялъ христіанство и завелъ въ Таити типографію.—**Н.**, *Эмата*, королева острова Таити, сестра Помаре II, род. 1822 г., вышла замужъ за своего родственника, вѣли самую распутную жизнь, притѣсняла миссіонеровъ. Французы объявили ее лишеною трона, но миссіонеръ Притчардъ защищалъ ее во имя Англіи. Послѣ нѣсколькихъ сраженій, французскій адмиралъ выслалъ Притчарда съ острова, и это чуть не произвело войны между Англіею и Франціею. Н. продолжала сопротивляться, но французы заставили ее принять свое протекторство. Миссіонеры, продолжая волновать острова, въ 1852 г. возбудили вновь возмущеніе, послѣ котораго Н. изгнана, и въ Таити объявлена республика. Французы возвратили ей тронъ, но она отрелася въ пользу своихъ дѣтей; два сына ея заняли престолъ на островахъ съ 1857 г., а дочь замужемъ за королемъ Сандвичевыхъ острововъ Тамеомаи.

Поматы (греч.), скрякали на мантии архіерея и архимандрита.

Помбаль, *Домъ Себастьянъ, Хозе Карвальо*, графъ де-Оэйрасъ, маркизъ, португальскій министръ (1699†1782) въ царствованіе Іосефа I, 1736 г. первый министръ, 1739 г. былъ посланникомъ въ Лондонѣ. Заговоръ, угрожавшій жизни короля, раненаго въ ночь на 4-е сентября 1758 г., передать въ руки Н. враговъ его. Онъ заключилъ въ тюрьму заговорщиковъ, многихъ, какъ герцога Алейро и маркиза Тавора, казнилъ самымъ жестокимъ образомъ, а іезуитовъ,

задержавших въ участіи въ заговорѣ, выгнать изъ Португаліи. Въ 1760 г. во время войны съ Испаніей, Н. сдѣлалъ важныя реформы въ арміи, много сдѣла-
ствовалъ юнкерамъ земледѣлія, улучшеніямъ въ школахъ, въ торговлѣ; по
смерти Іосефа I получилъ отставку; новая королева Марія, непримиримый врагъ
Н., отменила большую часть его учрежденій. — Н., городъ въ Португаліи, въ
Эстрамадура, въ 100 килом. отъ Лиссабона, принадлежалъ прежде тивалиерамъ,
построившимъ тутъ замокъ.

Понс, Пьеръ, французскій ботаникъ (1658†1699), путешествовалъ по Европѣ
для медицинскихъ изслѣдованій и собиралъ цѣлительныя травы. Написалъ
Histoire générale des drogues, traitant des plantes, des animaux et des minéraux,
1694, *Droguier curieux ou catalogue des drogues*, 1695.

Помеъ (Pomègue) небольшой островъ при берегахъ департамента устье
Роны близъ Марсели. Крѣпость и карантинъ.

Помефракъ (Pommesaugas), Пьеръ-Поль, французскій живописецъ (р. 1818 г.);
уроженецъ Порто Рико, воспитывался во Франціи, учился рисовать у г-жи Мир-
белъ. Его миниатюрные портреты были на всѣхъ выставкахъ. Онъ дѣлалъ также
медалионы.

Померанія (Pommern), провинція прусскаго королевства, граничитъ къ з. Мен-
ленбургомъ, къ ю. Бранденбургомъ, къ в. Западномъ Пруссіи и къ с. Балтій-
скимъ моремъ; состоитъ изъ герцогства Померанскаго, дѣлится Одеромъ на пе-
реднюю и заднюю П. и заключаетъ въ себѣ 547,000 кв. миль и 143,633 жит.,
которые большею частью состоятъ изъ германизованныхъ славянъ (не пѣкотовъ
считается 72083: кашубовъ, евреевъ и др.) и, за исключеніемъ 15,181 римско-
католиковъ, 13,191 евреевъ, 7,507 диссидентовъ и немногихъ другихъ, принад-
лежать къ евангелической церкви. Поверхности П. представляетъ низменную
плоскость. Кромѣ главной рѣки Одера, много прибрежныхъ рѣкъ и судоходныхъ.
Главные промыслы: земледѣліе, (большею частью нѣбныя земли), скотоводство
и рыболовство. Промышленность незначительна, но есть довольно большія фаб-
рики (производство хорошаго полотна). Главный торговый пунктъ Штетинъ съ
гаванью Свинемюнде (болѣе 1,000 судовъ). Грейфсвальдскій университетъ, гим-
назіи и другія заведенія. Дѣлится на 3 части: Штетинъ (218,787 кв. м. 671,629
жит.), Кёслинъ (254,876 кв. м. 552,263 ж.) и Стральзундъ (73,817 кв. м. 208,341 ж.).
П. была населена славянскими племенами поморянами, отъ котораго и получила
свое названіе. Сначала она составляла главную часть Вендскаго королевства,
но съ 1062 г. управлялась собственными герцогами (Свянтиборъ†1107). Въ гер-
цогству этому принадлежали также Укермаркъ, Новая Марка и Стеттардъ. Въ
XII стол. поморяне приняли христіанство (Епископъ Отто Вамбергъ). Войны съ
саксами и ганзейскими городами наполняютъ исторію герцогства. Въ 1625 г.
угаеъ домъ Вольгаста, а въ 1637 г. пресѣкалась мужская линія вендскихъ герцо-
говъ. Во время 30-лѣтней войны П. была занята шведами; на восточадскомъ
мирѣ, бранденбургскій курфирстъ получилъ заднюю П. По стокгольмскому миру
1720 г., Швеція уступила Пруссіи большую часть передней П. съ островами Уз-
домомъ и Волинномъ; по трактату, 4-го Іюля 1815 г. Пруссія получила швед-
скую П., т. е. землю между Мекленбургомъ, Балтійскимъ моремъ и рѣкою Плене,
съ островомъ Рюгеномъ. См. Kanow: «Pomerania» (2 т. 1816—17); Sell: «Geschichte des Herzogthums Pommern von der ältesten Zeiten an bi 1648, Barthold: «Geschichte von Rügen und Pommern» (1839—44). П. малая (Pomerania parva),
прежде небольшое владѣніе, въ з. Пруссіи, до 1290 г. имѣла своихъ герцоговъ,
съ городами Стеттардомъ и др.

Померанцовыя (Aurantiacae), сем. растеній, деревья и кустарники, съ плотною
благоуханною древесиною, изъ которой у нѣкоторыхъ породъ вытекаетъ особаго
рода смолистая камедь; чашечка неоппадающая; плодъ мясистый, покрытый кож-
стою оболочкою; внутри зерно, окруженныя мясистою массою, очень сочною и бо-
льшею частью вкусною. Листья очередные, простые или сложные, кожистые, овальные,
гланцовитые. Цвѣты большею частью бѣлые, небольшіе, съ пріятнымъ запахомъ.

Семейство это замѣчательно во многихъ отношеніяхъ: нѣкоторые—плодами (лимонъ, померанецъ, апельсинъ); другіе доставляютъ лекарства (листья *Berberis*—протѣе многого желудочныхъ болѣзней). Назидатель и Руссо принимаютъ 8 группъ: 1) *Citrus aurantium*, анпельсинъ; 2) *C. aurantium*, Deaf, бигарадъ, померанецъ, до 36 разновидей; 3) *C. bigaradia*, бергамотъ, 6 разн; 4) *C. limetta*, сладкій лимонъ, до 12 разн; 5) *C. pompona*, помпельмоза, 8 разн; 6) *C. limia*, 12 разн; 7) *C. limonum*, лимонъ, 50 разн; и 8) *C. medica*, цитратъ, 20 разн. Померанцовыя растенія, или огруми, представляютъ четыре опредѣленныя вида, которые подраздѣляются на 119 разновидностей: 32 горькаго померанца, 5 бергамота (названо помянуто отъ слова Пергамъ), изъ котораго получается бергамотовое масло, 6 помпельмоза, 12 сладкаго цитрона, 47 лимона, 17 цитрона. Масло, добываемое изъ цѣлѣбныхъ разновидей, называется померанцовымъ (*peroli*). Сюда относятся: цитронъ или цитратъ (см. ст.). Лимонъ, или кислый цитронъ (*Citrus limonum*, по-санскритски нимбука, по-индостански лиму, лиму, по-арабски ламунъ), растетъ дико въ лѣсахъ сѣверной Индіи. Аравитино перенесли его на западъ и прежде всего въ Палестину и Египетъ; кромѣ того, онъ перенесенъ въ Кохинину и натурализованъ на остр. Ямайкѣ. Особенно цѣнятся слѣдующіе три сорта: восковой, императорскій и галтскій. Горькій померанецъ, или бигарадъ, и сладкій померанецъ, или анпельсинъ (*Citrus aurantium*, по-санскритски нагарунга, по-индостански паранджи, откуда orange). Въ IX ст. горькій померанецъ проникъ въ Аравію; въ 1002 г. онъ былъ разведенъ въ Сициліи; крестоносцы нашли его въ Палестинѣ; въ Африкѣ онъ не былъ извѣстенъ ранѣе среднихъ вѣковъ, даже въ садахъ госперидъ. Родина его, по всей вѣроятности, южная Азія, хотя онъ еще не найденъ въ дикомъ состояніи; можетъ быть, онъ вышелъ первоначально изъ Вирмы и Кохинины. Сладкій померанецъ, или анпельсинъ, растетъ дико въ Силгетскихъ лѣсахъ (въ сѣверо-восточной Бенгаліи), въ Нальтири въ джунгляхъ, также въ Кохининѣ и Китаѣ. Португальцы, посѣтивъ Ост-Индію въ концѣ XV ст., были удивлены, встрѣтивъ тамъ сладкій плодъ померанца. Вѣроятно, анпельсиное дерево постепенно распространилось изъ Азіи въ Европу подъ вліяніемъ арабовъ. Родина его, кажется, южный Китай; но крайней мѣрѣ, китайцы, кохининцы и японцы разводятъ его повсюду во множествѣ и съ незапамятныхъ временъ. Въ Индійскомъ архипелагѣ его считаютъ китайскимъ растеніемъ, а на островахъ Южнаго моря оно не особенно распространено. Можетъ быть этотъ плодъ—лишь очень древняя разновидность перваго; 17 названій померанца въ санскритскомъ языкѣ всѣ заключаютъ въ себѣ понятіе о кислотѣ. Названіе анпельсинъ (отъ нѣмецкаго Apfelsine; буквально значитъ китайское яблоко: Sina или China—Китай). Въ настоящее время анпельсиное дерево разводится въ Португаліи (по турецки анпельс. наз. португаль), Испаніи, Франціи, Италіи и Греціи. Особенно большихъ размѣровъ достигаетъ въ Алаваріи и Андалузій; великолѣпныя анпельсинныя роши существуютъ также на Барѣ и около Ниццы, гдѣ деревья имѣютъ до 35 ф. вышины. Лучшіе анпельсины получаютъ съ аверскаго острова Св. Михаила. Климатъ и родъ почвы оказываютъ огромное вліяніе на этотъ плодъ. Разновидности его: сеосмскій или саркскій померанецъ (*Bigaradia*); мандаринъ изъ Китая и Египта (разновидность *pebilis* подразновидность *Mandarinum*); тангерина (подразновидность *Tangerina*). Зрѣлые померанцы употребляются преимущественно въ теплыхъ странахъ, какъ средство прохладительное, и приморскихъ путешествіяхъ, какъ средство противоскорбутное. Плоды эти употребляются въ ящикъ по 240 штукъ, или въ бочки, причѣмъ каждый плодъ предварительно завертывается въ бумагу. Незрѣлые померанцы употребляются весьма часто въ лекарномъ производствѣ, представляютъ болѣе обширный предметъ торговли. Эти малые, сушеные плоды, отпавшіе раніше времени съ дерева, поступаютъ въ торговлю главнымъ образомъ изъ Малаги; величина ихъ съ горошину или небольшую вишню, круглы, имѣютъ морщины и вдавленности, сѣробураго цвѣта и тверды, какъ камень. Незрѣлые померанцы, подъ названіемъ хирассоскихъ яблокъ, часто приносятся съ Востъ-

Подобныя острова. Въ пароммерскомъ искусствѣ и для аниса, чаше дѣлываютъ разнообразныя препараты изъ листьевъ и дѣлать померанцовое дерево. Пароммерами охотнѣе покупаются селенно листья, потому что при сущей ароматическое начало чистѣе терпеса. Дорого всего цѣнятся порезаннѣйшимъ начин. Померанцовые и апельсинныя корки, изъ которыхъ помощью перегонки извлекаютъ горькое померанцовое и сладкое португальское масла, поступаютъ въ торговлю подъ двумя названіями: сущенная померанцовая корка имѣется подъ названіемъ сицилійской; чаще однако встрѣчаются и охотнѣе покупаются апельсинныя корки, называемыя въ торговлѣ алулійскими. Изъ померанцевыхъ корокъ лучшими считаются кирассаскія, получаскія съ острова Кирассасо, одного изъ Антильскихъ острововъ. Эта корка ярко-краснобурого цвѣта, отличается весьма пріятнымъ вкусомъ и на внутренней сторонѣ имѣетъ темный слой бурой жироу. Кирассаская корка въ шесторо дороже аравейской, получаской главнѣйшій образъ изъ Испаніи.

Померанецъ Семёнъ Николаевичъ, уроженецъ Ковенской губ., в. Вилькомира, часового мастеръ; устроилъ въ 1863 г. въ Житомирѣ часы съ вѣчнымъ календаремъ. Изобрѣлъ также ручной метрономъ, въ видѣ карманныхъ часовъ, указывающихъ тактъ посредствомъ 2 стрѣлокъ. Инструменты его были на выставкѣ 1870 г. въ Петербургѣ.

Померейла (Pomereoula), родъ растений, сем. вѣсковъ, покое на оросѣ, водится въ Индіи.

Померіумъ (Pomerium), дорога въ 166 фут. ширины вокругъ стѣнъ древняго Рима, которою оканчивался городъ. И. отодвигали три раза граждане-побѣдители, увеличившіе предѣлы республики; и были въ этрусскихъ городахъ, и римляне переняли это устройство у покоренныхъ ими племенъ. — Поморіумъ (Pomōrium), священное мѣсто, отведенное въ особенное пользованіе гражданами, въ Римѣ, съ обѣихъ сторонъ стѣны, и ограниченное сирри (пограничными камнями). Такъ называемыя городскія аспениціи (aspericia urbana) должны были находиться внутри и.

Пометъ, калъ животныхъ, необходимый для навоза и слѣдовательно для удобренія полей. Весьма полезенъ и. птицѣй (гуано).

Помилуваніе, вообще—прощеніе проступка или оскорбленія. Въ юриспруденціи такъ называется или совершенное прощеніе преступнику его вины, съ забавленіемъ отъ всякаго наказанія, или извѣщеніе тяжкаго наказанія на болѣе легкое. Право и. преступниковъ вездѣ принадлежитъ правительству, въ конституціонныхъ государствахъ—исключительно монарху. Въ Россіи, по воинскимъ артикуламъ 5209 и. совершалось возложеніемъ знамени на ошейники въ полкахъ, другимъ преступникамъ—на публичномъ мѣстѣ.

Поминанье, поминальничекъ, книжка съ именами усопшихъ, по которой читаютъ ихъ въ церкви.—Поминки, молитвенное поминаніе усопшихъ и упокоеніе при этомъ поминаніи.—Поминки, подарокъ, подносимый заупокойному лицу; въ старомъ московскомъ мірѣ такъ называли и разныя посольскія дары, состоявшіе со стороны иностранцевъ изъ золотыхъ и серебряныхъ вещей, а со стороны русскихъ иностранцамъ государямъ изъ мѣховъ, соболовъ, лисицъ (сорокам), бобровъ (по-штучно).—И по душамъ въ улощеніи названо такъ называніе женъ въ пожизненное владѣніе нислуженнымъ мужемъ погнать.

Поммеръ (Pommer), Христофоръ-Фридрихъ, шведскій врачъ (1782†1841), воеводскій медикъ, взятъ въ плѣнъ русскими въ 1812 г., освобожденъ въ 1814 г. и получилъ кафедру медицины въ пріорхской школѣ. Написалъ: «Beitrag zur näheren Kenntniss des sporadischen Typhus» 1821 г.; «Beitrag zur Natur und Heilkunde» 1831 г.

Помолвка, предварительное словесное согласіе на бракъ, сговоръ.

Помологія, отдѣлъ ботаники, занимающійся изученіемъ плода. Въ 1868 г. издана въ Петербургѣ: Русская и. Рагеля.

Пшеница зерно имеет главною целью раздробление и удаление наружной защитной оболочки хлебных зерен, состоит из двух главных частей: раздробленія зерна и просѣиванія, производится на мельницах. II, какъ способъ получения разныхъ сортовъ муки, бываетъ: *простой* и *удобный* въ экономическомъ отношеніяхъ: зерно прямо молотъ на муку и въ такомъ видѣ идетъ въ употребленіе. III. *Дробный* или экономическій (во Франціи), или *бѣлый* (въ Германіи), состоитъ въ томъ, что первый перемотъ ведется съ далеко поставленными жерновами: зерно лунится, даетъ крупу, а самыя пѣкучія части зерна, т. е. самыя богатныя тонкимъ крахмаломъ, рассыпаются и даютъ пѣчную муку. IV. *Крупу*: крупа получается изъ хлебныхъ зеренъ, отдѣлая отъ нихъ шелуху и оболочку и придавая имъ бѣже или нѣже округленную форму. Въ послѣднее время г. Зеринъ предложилъ перейти къ первобытному приготовленію хлеба безъ помола, прямо изъ зерна: опыты его въ 1876 г. съ хлебомъ для солдатъ дали удовлетворительные результаты, но вызвали оппозицію заинтересованныхъ сторонъ. Въ нѣкоторыхъ государствахъ (наприм. въ Пруссіи) принята была по-
дѣть на помолъ.

Помона (Pomona), римская богиня плодовъ, неизвѣстна грекамъ; мнѣз о ней этрусского происхожденія. По преданію была гамадриада, занимавшаяся воздѣлываніемъ виноградника и фруктовыхъ деревьевъ; супруга бога садовъ Вертумна. Въ Римѣ былъ ей храмъ. Она изображалась сидящей около корзинки съ плодами, съ серпомъ въ одной и плодами въ другой рукѣ. — II, самый большой изъ острововъ Оркадскихъ, 18 кв. м. величиной; желѣзные рудники и шпесерныя лопы; почва болотистая, покрыта кустарниками. До 15,000 жит. — III, островъ, открытый 1864 г. Гольдшмидтомъ въ Парижѣ.

Поморники (Lestres), группа птицъ изъ отряда плавунцовъ, сем. чашекъ, весьма похожи на чашекъ; клювъ сильно развитъ, у основанія имѣетъ вогнутость, на концѣ сильно изогнутъ крючкомъ, задній палецъ на ногахъ свободный; крылья длинныя, заостренныя; величиной съ чашекъ; живутъ на сѣверѣ, летаютъ и плаваютъ хорошо, но питаются, отнимая добычу у мелкихъ водныхъ птицъ, преимущественно у чашекъ, потому что не могутъ ловить рыбу и моллюсковъ, окуни-
вался въ воду. Едятъ также молодыхъ птицъ. Замѣчательны слѣдующіе виды: I. *Пестрый* или *бѣлый* (L. cataractes) отличается пестрыми перьями до 42 дюйм. длины, гнѣздится на лугахъ и въ поскѣ. II, *Фалка морской разбойницы*, (L. parasitica), сѣробураго цвѣта сверху, снизу желтоватой; самый хищный изъ этого рода, уноситъ яйца и птенцовъ изъ гнѣздъ другихъ птицъ; III. *Средній* (L. pomarina), до 17 дюйм. длины, встрѣчается иногда подъ 74° сѣверной широты.

Поморскій, или **Онежскій берегъ**, часть Вѣломорскаго въ Архангельской губерніи, отъ р. Ухты-Наволоки до р. Кены, до р. Сумы высотъ и состоитъ изъ гранита, а далѣе нѣмского и пестанъ, изрѣдка гранитный.

Поморскій толкъ, первый, по времени, толкъ безносовицкой семты, основанъ въ 1694 г. бѣлыми дявокомъ Данилою Вокучинимъ на р. Вѣгѣ, впадающей въ Сѣверное море, какъ прежде, такъ и нынѣ преимущественно держится въ Олонецкой губ., но проникаетъ и въ столицу, въ восточныя губ. и Сибирь, 2 древнія обиталища его, витовская — мужская и женская и локсинская, женская, существуютъ доселѣ, только въ видѣ селеній. См. расколь.

Поморскій, встарину — названіе жителей, жившихъ на берегу Бѣлаго моря и Сѣвернаго океана.

Поморникъ (мѣстн.), работникъ на рыбной конгѣ, который, стоя у моря или у корубы, вытаскиваетъ верхнюю тетову наводѣ.

Поморье польское, встар. — побережье Балтійск. моря. — II. русское, побережье Бѣлаго моря.

Помочи (старин.), ремни, задѣтые за кольца сабли; они прикрѣплялись или привѣшивались къ поясу, у котораго для этой цѣли дѣлались накладки или бланки.

Помпа (франц. pompe), аппаратъ, назначеніе котораго — приводить въ движеніе

воду ниже ее уровня. И. машина, обыкновенно насосъ, употребляемый специально для откачки воды съ судовъ. Остальные приборы, употребляемые на этомъ же основаніи, называются вообще насосами (см. это). У морскихъ машин: насосъ — Н., насосъ — Н., насосъ — Н.

Помпадуръ (Pompadour), *Жанна-Антуанета*, Пуассонъ (1720 † 1764), дворянская дочь, откупщица Леноормана Турнегеймъ, давшая ей хорошее воспитаніе. Замужемъ за Леноорманомъ д'Этиоль, по смерти фаворитки Шатору, сама навязалась Людовику XV. Онъ далъ ей званіе при дворѣ и квартиру въ Версали, гдѣ она и оставалась 24 года. Мужа отправили въ Воклюзъ, а ей дали званіе маркизы И., такъ какъ дохъ этотъ прекратился. Она старалась занять короля, восторженного войнѣ издѣлствами, выбирала для него гаремъ и устроила Олений паркъ, между тѣмъ сама захватила въ свои руки всю власть и распоряжалась самовластно: изгнала іезуитовъ изъ Франціи, перенималась съ Маріей-Терезіей, объявила войну Пруссіи, вступила въ союзъ съ Австріей, съ бургонцами Италіи и Испаніи и присоединила Корсику къ Франціи, покровительствовала писателямъ и философамъ, но жестоко мстила за памфлеты, ссылавшіяся на нее. Смерть ея не возбудила сожалѣній даже въ королѣ. Очеркъ ея біографіи помѣщенъ въ *Revue des deux Mondes*, 1859 г.

Помпадуръ: а) рабочій дамскій ридикюль, такъ названный въ честь маркизы Помпадуръ, любовницы Людовика XV; б) кресло, обитое матеріей такъ, что не видно дерева, и все въ мягкихъ подушкахъ, названное въ честь ея же; в) прическа, въ коей волосы выбиваются и зачесываются къ верху.

Помпозо, въ музыкѣ — торжественно, величаво.

Помпе (Pompe), *Пьеръ-Филиберъ*, французскій педагогъ (р. 1809 г.), былъ типографикомъ, составилъ отчетъ объ элементарныхъ парижскихъ школахъ и былъ однимъ изъ основателей политехническихъ и филологическихъ курсовъ для парижскихъ работниковъ. Въ 1848 г. секретарь общества друзей конституціи. Основатель въ Иври приготовительную школу земледѣлія, коммерціи и промышленности. Написалъ: «Mémoire sur l'organisation de l'enseignement professionnel en France», «Etudes sur la vie et les travaux de Pestalozzi».

Помпедій (Pompedius), *Симъ*, полководецъ племени марзловъ, возбудилъ социальную войну въ 663 г. въ Италіи, разбилъ римскаго консула Сервілія Септіана, взялъ Воніанумъ и былъ убитъ въ сраженіи. Онъ послѣлъ посольство къ понтскому царю Матридату, чтобы тотъ прибылъ въ Италію.

Помпей (Pompeius), прозвание одного римскаго плебейскаго рода, возвысившагося въ срединѣ II ст. до Р. X. въ лицѣ Квинта П., который, въ званіи претора, велъ войну съ Виріатомъ въ Лузитаніи. — Внукъ его, носившій съ нимъ одинаковое имя, былъ опорой партіи Суллы. — П., *Кней*, Страбонъ, полководецъ, прославившійся въ союзнической войнѣ, отецъ *Клея П. великаго*. — Послѣдній знаменитъ, какъ соперникъ Цезаря, род. 106 г. до Р. X. Счастливо окончилъ невольничью войну, П. въ 70 г. получилъ консульство и приобрѣлъ популярность. Блестящіе воинскіе таланты доставили ему полномочіе на три года въ войнѣ съ морскими разбойниками (67 г. до Р. X.), по закону Габиніева. Республика достигла высшаго процвѣтанія. Неудовольствіемъ аристократической партіи и недовѣріемъ сената, П. въ 60 г. заключилъ съ своими соперниками, Цезаремъ и Крассомъ, союзъ, названный подъ именемъ триумvirата. Когда, по смерти Красса въ 53 г., триумvirатъ разстроился, и кто-то изъ умерла Юлія, жена П., дочь Цезаря, П. опять перешелъ къ аристократической консервативной партіи, что и было причиною его разрыва съ Цезаремъ. Между ними началась война; П. былъ разбитъ при Фарсаль и бѣжалъ въ Египетъ, гдѣ былъ убитъ. Изъ дѣтей отъ третьей (небѣдной) жены, Муціи, по смерти его остались: дочь, вышедшая сначала за Суллу, потомъ за Цинну, составившаго заговоръ противъ Августа, и два сына, Кней и Селетъ П., продолжавшіе борьбу съ Цезаремъ; первый былъ убитъ въ Ариѣ, другой держался до Октавія Августа, при которомъ Агриппа побѣдилъ его въ морскомъ сраженіи при Мессанѣ. Онъ слѣ-

назъ попытку овладѣть Малою Азіею, но былъ убитъ Тиціемъ, легатомъ Ахтосіи.—**П. Троя**, латинскій историкъ, род. въ Галліи въ I вѣкѣ христіанства, написалъ: «Всѣобщую исторію» въ 44 книгахъ и назвалъ ее *одинникова*, потому что навадонскія дѣла времени Фидина занимаютъ въ ней много мѣста. Это сочиненіе потеряно, и осталось только краткое извлеченіе изъ него. На русскомъ языкѣ переведено Никитой Поповичемъ 1768 г. и Семеномъ Воронцовскимъ, 1824 г.

Помпейонъ (Pompeion), великолѣпное зданіе, служившее для сохраненія всѣхъ слезъ, сосудовъ и принадлежностей, находилось въ Аеннахъ.

Помпеи (правильнѣе Помпей-Pompeii), оскскій городъ въ Кампаніи, близъ Неаполя, лежалъ при морѣ (нынѣ море нѣсколько отступило), съ погореніемъ самнитовъ перешелъ подъ власть римлянъ, въ 63 г. по Р. Х. былъ разрушенъ землетрясеніемъ, а въ 79 г. по Р. Х. онъ и Геркуланумъ были совершенно засыпаны пепломъ Везувія. Въ 1748 г. началось его разрытіе: площади, общественныя зданія, бани, театры, амфитеатръ и пр. Изображенія найденныхъ въ немъ предметовъ есть въ изданіяхъ Гелле, Кука, Цана, Теринта и др. См. «Herculaneum und P. (gestochen von Strux, Text von Baggi, 1845)»; «Herculaneum et Pompeii», VIII т. На русскомъ языкѣ есть два описанія П.: *Ловина* 1845 г. и *Класовскаго* 1859 г. См. *Яковлева*: Помпеи (Отчет. Зап. 1864). — *Помпеева колонна*, въ Александріи, въ Египтѣ, темнокраснаго гранита, 73 пар. ф. высоты, въ діаметрѣ внизу 8 ф., вѣроятно относится къ времени первыхъ Птоломеевъ и обнаруживаетъ чисто греческую работу; шедевръ и капиталь изъ песчанника простой работы относится къ позднѣйшей эпохѣ. Вся колонна 98 ф. 9 д. вышины и 29 ф. 8 д. въ окружности. Она была низвергнута при одной изъ осадъ Александріи въ III ст. по Р. Х. и возстановлена, какъ гласитъ греческая надпись на ней, при императорѣ Діоклитіанѣ, египетскимъ намістникомъ Публиемъ (или Посидіемъ), который употребилъ для подножія старыя обелискы. Колонна возвышается на холмахъ южныхъ воротъ Александріи.

Помпоній (Pomponius), *Секста*, римскій юристъ, жилъ во времена Адріана и Марка-Аврелія. Отрывки его произведеній дошли до насъ въ *дигестахъ*. — **П. Болонскій**, *Луцій*, авторъ *Ателанъ*, жилъ во времена Суллы, первый ввелъ фарсы въ литературу и писалъ много уликъ. Его сочиненія потеряны, кромѣ нѣкоторыхъ отрывковъ. — **П. Лета**, *Юлій*, ученый калабрійскій (1425†1497), написалъ: «De magistratibus, sacerdotiis et legibus Romanorum», 1515; «De Romanae urbis antiquitate», 1515; «Compendium historiae Romanae ab interitus Gordiani usque ad Justinum III», 1500; «De Arte grammatica», 1484, и комментаріи на Квинтиліана, Колумеллу, Виргилія и др.

Помпюнь, волосяной шаръ на солдатскихъ киверахъ, теперь не употребляется. Также называется дамское головное украшеніе. — **П.**, шелковый чехолъ, предохраняющій ружье отъ дождя.

Помраченіе планеты, въ астрономіи время, которое планета употребляетъ на то, чтобы пройти тѣнь, бросаемуя на ея путь другимъ какою-нибудь небеснымъ тѣломъ.

Помеселіскъ, окисъ цинка, бѣлаго цвѣта.

Помъ д'амуръ (Pomme d'amour), помидоръ, любовное яблоко, томатъ, плодъ растенія райки съядобной; въ санскритскомъ и индѣйскомъ названія не имѣетъ, овощъ для кушанья, кислотоватый, имѣющій видъ краснаго яблока съ раздѣлами, долженъ быть съ тонкою кожицею, правильными гранями и не менѣе 3 д. въ поперечникѣ, разводится у насъ въ Крыму и особенно въ южной Россіи. **III.**

Помье (Pommier), *Викторъ-Луи-Амедей*, французскій поэтъ (р. 1804 г.), началъ писать въ журналѣ «Semaine», гдѣ появились его стихи и критическія статьи, получилъ премію за стихи: «Expédition de Russie» (1827) и занялъ мѣсто въ оудру литературы въ Атенѣ; сотрудникъ Univers, Revue de deux mondes, L'Article; чрезвычайно плодотворный поэтъ, но цогони за оригинальностью доводитъ его иногда до тривіальности: *Première armes* (1832), «République ou le livre de sang»

(1836), «Oceanides» (1839), «Cranarica et dettes du cœur» (1842), «Trafiqaants littéraires» (1844), «L'enfer» (1853), «Les Russes» (1854), «Colifichets» (1860); получилъ нѣсколько академическихъ премій. — И. де-Граммонн (Paulmier de Grammont), Жанъ, энтомологъ и археологъ (1587 † 1670). Занимался учеными трудами, онъ въ то же время служилъ мечомъ своимъ единоутробнымъ — гугенотамъ, которыхъ оказалъ много услугъ. Написалъ: «Exercitationes innotae graecae», Лейденъ, 1668, и «Graeciae antiquae descriptio», произведение замѣчательное по многимъ исследованиямъ. Набрано послѣ его смерти въ 1678 г. Лейденъ.

Помѣстная грамота, жалованная грамота на помѣстье. — И. изба, присутственная палата помѣстныхъ дѣлъ. — *Помѣстный приказъ*, заведывавшій раздачею помѣстьевъ и рѣшеніемъ всѣхъ дѣлъ, до нихъ касавшихся, учрежденъ въ 1609 г.; до того существовала съ XVI вѣка помѣстная изба. И. и заведенъ при Петрѣ I (1701 — 11 г.) рекрутскими наборами и снабженіемъ солдатовъ государства вообще и войска въ особенности, въ 1712 г. подчиненъ сенату, въ 1715 г. переведенъ въ Петербургъ, а въ 1720 г. преобразованъ въ канцелярію вотчинныхъ дѣлъ, подѣльничіемъ вѣстичь-коллегии. — *Помѣстье*, насажденная земля, доходъ съ которой замѣнялъ жалованье въ государственной службѣ, въ древней Руси было главнымъ способомъ приобрѣтенія недвижимой собственности. Вѣщина имѣла то же значеніе, но представляла способъ пользованія безъ всякихъ ограниченій, тогда какъ помѣщикъ не могъ отчуждать безусловно и, а если уступалъ кому посредствомъ сдѣлки, то формальнымъ путемъ, съ разрѣшенія помѣстного приказа, что называлось *поступкою*. Указъ объ единонаслѣдіи (1714 г.) смѣшалъ и. и вотчины. И. давались, начиная съ духовныхъ лицъ и высшихъ сановниковъ, до подьячихъ и раздѣлялись главнѣйше на такъ называемыя *дѣля помѣла* — мѣста мало или вовсе не населенныя. Московская прибавка помѣстья давалась за отличіе по службѣ, за отклоненіе отъ которой лишали помѣстья. Оно шло также на удовлетвореніе заимодавцевъ. Послѣ смерти и. переходило къ женѣ, дѣтямъ и родственникамъ; въ наслѣдствѣ, при дѣлѣхъ держались особыхъ правилъ; если же для дѣлежъ мало было помѣстья, дѣлили пополамъ. За дочерью женху давали и., по справѣ его должна была послѣдовать ранѣе брава. Молкія и. назывались *кормовыми*, а получавшіе ихъ иноземцы и мелкіе люди жильцы — *кормовщиками*, и состояли въ вѣдѣніи иноземнаго приказа. См. вотчина.

Помѣстный соборъ, собраніе духовенства христіанской церкви, составъ и дѣятельность коего ограничиваются только частными, помѣстными церквами отдѣльной области, округа или города, составлялися въ древн. времена 2 раза въ годъ, въ опредѣленные сроки, а иногда, кромѣ того, и по требованію чрезвычайныхъ нуждъ церкви (Апост. пр 37, 57). Главныхъ и. с. считается 9: Анкирскій, Неокасарійскій, Галгріійскій, Антиохійскій, Сардикійскій, Лаодикійскій, Карзагенскій, 2 Константинопольскихъ — 394 г. и IX-го вѣка.

Помѣсь, случка двухъ разныхъ породъ того же рода и самое животное, происшедшее отъ такой случки.

Помѣшательство, большее или меньшее поврежденіе умственныхъ способностей безъ видимаго поврежденія организма и другихъ жизненныхъ отпаденій. Помѣшанный сохраняетъ сознаніе собственнаго существованія и тѣхъ предметовъ, посредн которыхъ живетъ; по его идеѣ, страсти и вообще всѣ понятія расходятся совершенно со взглядами другихъ людей, и онъ не сознаетъ своего заблужденія. Различаютъ 4 рода помѣшательства: 1) *Мамія*, при которой замѣчается общее разстройство умственныхъ способностей. 2) *Мономанія*, при которой больной говоритъ разумно обо всемъ, но сбивался на одну преобладающую идею, такъ наз. *idea fixa*. 3) *Идіотизма*, отсутствіе всякаго пониманія, животное состояніе челоѣческаго разума, и 4) *Безуміе*, то же, что идіотизмъ, съ тою разницею, что идіотизмъ — недостатокъ врожденный, а безуміе — случайный. Причины помѣшательства бывають физическія (вліяніе сильнаго холода или жара, сильное опьяненіе и т. д.) и моральныя (сильныя страсти, ханжество, поощро-

сильная привязанность къ чему нибудь). П. бываетъ временное, постоянное и периодическое. Теперь въ образованномъ мірѣ существуютъ для помѣщан-ныхъ дѣтеныши, и дѣлая наука психіатрія занимается изслѣдованіемъ этой за-мѣчательной болѣзни человѣческаго ума. См. *E. Ricker: Die Seelenstörungen* (Erlang. 1864).

Помѣщичье право, или владѣльческое, право землевладѣльца, въ отношеніи тѣхъ, кому онъ уступилъ право пользованія и владѣнія своей землѣ. У насъ помѣщичье право получило огромное развитіе въ пользу помѣщика и въ новинку крестьянина. Во времена первыхъ князей русскихъ помѣщичество почти не существовало, но съ образованіемъ дворянства явились и вотчины. Въ первую время только челоѣдѣ, служившая, помѣщику, и люди, закабалившіеся на его службу, находились въ прямой зависимости отъ помѣщика. Крестьяне селились на его земляхъ по своему желанію, срокомъ на годъ, по прошествіи этого срока могли переходить къ другому помѣщику. Сроки для перехода были сначала разные, но великокняжескій судѣбникъ 1497 г. назначилъ для этого Юрьевъ день. — Въ московскомъ государствѣ произошло радикальная переѣна отно-сительно экономическаго положенія служилого класса. Старая дружина княже-ская (въ кievскомъ періодѣ) содержалась на счетъ прибитковъ князя; князь дѣ-лился съ нею своею казною, одѣвалъ, кормилъ ее. Въ московское время сред-ства содержанія дружины стали нищи. На содержаніе служилыхъ людей князья отдавали извѣстную часть земель. Каждый служилый челоѣдѣ получалъ такъ называемое помѣстье, съ котораго онъ и долженъ былъ отбывать государствену службу. Такимъ образомъ помѣстье имѣло двойное значеніе: 1) оно замѣняло служилому челоѣдѣ денежное жалованье, 2) имѣло характеръ тяглаго участка, отъ котораго служилый челоѣдѣ не могъ отказаться по своей волѣ. Какъ только служилый челоѣдѣ посѣлвалъ на службу, дѣлался новикомъ, онъ долженъ былъ явиться на смотръ къ своему ближайшему начальству, которое и распоряжалось о верстаніи его помѣстьемъ. Дворянинъ не могъ сбѣжать съ помѣстья. Перво-начальная обязанность служить съ помѣстья впоследствии перешла въ обязан-ность служить со всякаго недвижимаго имущества, слѣдовательно и съ вотчинъ. Въ этомъ смыслѣ помѣстная и вотчинная собственности окончательно смѣша-лись. Мало-по-малу правительство формально запретило лицамъ другихъ сосло-ній приобрѣтеніе помѣстій и вотчинъ, мотивируя это тѣмъ, чтобы «земля изъ службъ не выходила». Помѣстья и вотчины были населены крестьянами, слѣдѣ-вшими на этихъ земляхъ—первоначально по добровольному соглашенію съ вла-дѣльцами; но со времени всеобщаго прикрѣпленія сословій къ землѣ крестьяне поступили подъ частную власть землевладѣльца, т. е., кромѣ общаго крѣпост-наго права, они подчинились еще частному крѣпостному праву. Помѣщики имѣли право на извѣстныя доходы съ крестьянъ; но для крестьянства не вытекало от-сюда лишенія какихъ бы то ни было гражданскихъ правъ. По атому уложенію 1649 г. признаетъ за крестьянами собственность, право вступать въ различные подряды отъ своего имени или имени общества и т. д. Мало того, такъ какъ помѣстья и вотчины разсматривались государствомъ какъ тяглые участки, съ которыхъ помѣщикъ долженъ отбывать государствену службу, такъ какъ исправное отбываніе крестьянствомъ тѣхъ повинностей, которое оно несло по отношенію къ государству, обуславливалось благосостояніемъ крестьянъ, то само прав-тельство было заинтересовано въ томъ, чтобы помѣщики не пустошили свои по-мѣстья, не разоряли ихъ. По свидѣтельству Котошихина, правительство строго слѣдило за тѣмъ, чтобы помѣщики не грабили своихъ крестьянъ. Въ случаѣ злоупотребленій помѣщичьей власти, оно отбирало отъ нихъ помѣстья и отда-вало добрымъ людямъ, а не такимъ раззорителямъ. Крестьяне имѣли возмож-ность подавать жалобы на злоупотребленія со стороны помѣщиковъ. Съ введе-ніемъ подушной подати отношеніе крестьянъ къ правительству видоизмѣнилось кореннымъ образомъ. Причина этого измѣненія заключалась въ перенесеніи отъ-вѣтственности за исправное отбываніе податей съ крестьянъ на помѣщика.

Правительство как бы договаривалось с помещиками, что если отъ будетъ по праву вносить въ государственную казну всѣ подати, причитающіяся съ его имѣній, то остается полнымъ хозяиномъ своей земли и крестьянъ, и правительство не имѣетъ никакого основанія вступаться въ его дѣла. Петръ Великій неоднократно и резко возставалъ противъ злоупотребленій помещичьей власти, наприимѣръ, противъ продажи крестьянъ безъ земли и въ раздробъ. Въ 1747 г. разрѣшено помещикамъ продавать своихъ крестьянъ въ рекруты; следовательно дано право продавать людей прозя, противъ чего возставалъ Петръ Великій. Чтобы еще болѣе укрѣпить власть помещиковъ, въ 1760 г. имъ предоставлено право селить крестьянъ на поселеніе въ Сибирь. Затѣмъ, на основаніи указа 17 января 1765 года, помещики получили право отдавать своихъ крѣпостныхъ людей въ каторжныя работы. Наконецъ, въ 1767 г. у крестьянъ отнято единственное средство оградить себя отъ произвола помещичьей власти — право подавать челобитныя на помещиковъ. Манифестъ императора Павла I, отъ 6 апрѣля 1797 г., изданный имъ въ день коронаціи, впервые положилъ вѣюторую границу власти помещика надъ трудомъ крестьянина. При императорѣ Николаѣ подготавливалось постепенное освобожденіе крестьянъ изъ крѣпостной зависимости, совершившееся при нынѣшнемъ Государѣ. Помѣщики налагаютъ на тягловыхъ крестьянъ разные поборы: деньгами, работой на пашнѣ, въ огородахъ, на лугахъ, доставкой хлѣба зимой и лѣта въ погребъ, провизіей (масло, яйца, домашняя птица); дѣти, дѣвочки и мальчики брались на службу во дворъ или отдавались въ ученье, и т. д. Огромное количество мороженой птицы на рынкахъ городовъ въ Рождество доставлялось помещиками; бабы получали на зиму «уроки» выткать известное количество полотна, и самыя тонкія и изящныя полотна едва ли не шли изъ помещичьихъ рукъ. Очень выгодную статью для помещика составляли оброчные крестьяне, платившіе за отлучку и освобожденіе отъ барщины чистыми деньгами. Наибольшее количество оброчныхъ составляли Шереметевскіе крестьяне. При освобожденіи крестьянъ изъ крѣпостной зависимости помещикамъ предоставлено учрежденіе вотчиннаго управленія въ селеніяхъ обязательныхъ крестьянъ (Т. IX, 959); о проступкахъ крестьянъ владѣлецъ дѣйствительно передаетъ сельскому сходу (ст. 973). Дѣла помещиковъ съ обязательными крестьянами не подсудны судебнымъ установленіямъ (Рѣш. касс. деп. 1867 и 1869 г.). См. С. Аксакова: Очеркъ помещичьяго быта въ началѣ нынѣшняго столѣтія (Рус. Арх. 1868); Записки Болотова и др. Положеніе 19 февраля 1861 г. прекратило помещичье владѣніе; помещичье же право ограничивается правомъ собственности надъ землями, оставшимися за помещиками.

Помяловскій, Николай Герасимовичъ, русскій писатель (1837 + 1868), воспитывался въ Петербургской семинаріи, которую и описал потомъ въ 1862—63 г., въ статьяхъ «Очерки Бурсъ», въ журналѣ «Время» и «Вѣстникъ спасеніе бурсъ» въ «Современникѣ», гдѣ напечаталъ также первую свою повѣсть въ 2 частяхъ, «Мѣщанское счастье» и «Молодовъ». По смерти его напечатаны неоконченные разказы: «Братъ и сестра» въ «Современникѣ» и «Порѣчане», картина жизни на Охтѣ, въ «Русскомъ Словѣ», № 10. Во всѣхъ этихъ статьяхъ видно значительное дарованіе. Сочиненія Н. изданы «Русскимъ Словомъ» въ двухъ томахъ.

Помяникъ, то же, что поминальникъ.

Понго, обезьяна, то же, что орангъ-утангъ (см. эт.). — Н. или Мпонга, изъ числа языковъ Южной Африки, гибкій и звучный языкъ, употребляется въ настоящее время малочисленнымъ населеніемъ на берегахъ Габуна, которое, по всей вѣроятности, переселилось туда изъ страны, гдѣ вытекаетъ Назаретъ, и заняло мѣсто жительство нынѣ исчезнувшихъ племенъ, наприим. племена адна. Этими языкомъ говорятъ по обѣ стороны Габуна, на мысѣ Лопецъ, на мысѣ Св. Екатерины и внутри континента, жаль на 50 или 75 отъ морскаго берега; онъ имѣетъ болѣе или менѣе близкое сродство съ языками бечуанскими, каорскими, сулубскими и т. д. и съ языками Мозамбикскаго и Занзибарскаго береговъ, ко-

торше всѣ различаются между собою только диалектически, т. е. составляютъ не болѣе, какъ нарѣчіе одного и того же языка. Особенно бросается въ глаза близкое сродство понго съ языкомъ суахили. Общій строй перваго имѣетъ чрезвычайно правильнѣйшій и философскій характеръ; самъ языкъ отличается необыкновенною точностью и опредѣленностью выраженія мысли. Съ языкомъ сѣверной Африки онъ не представляетъ ни малѣйшаго сходства.

Пон-де-Валь (Pon-de-Vesle), **Амнуанъ де-Ферриоль**, графъ, французскій драматическій писатель (1697 † 1774), былъ членомъ короля и начальникомъ морскаго учебнаго заведенія, написалъ нѣсколько комедій и много стиховъ леглаго содержания. Изъ комедій большимъ успѣхомъ пользовались: «Le complaisant», «Le fat punît», «Le Somnambule».

Пондеранія (лат.), равновѣсіе въ положеніи или движеніи фигуры, терминъ вѣнскихъ искусствъ.

Пондичери (инд. Пулучери), главный городъ французскихъ владѣній въ Остъ-Индіи, округа того же имени, на Коромандельскомъ берегу, въ 18 миляхъ къ ю. отъ Мадраса, мѣстопробиваніе французскаго губернатора; менѣе 50,000 жит. (до 1,000 европейцевъ); фабрики тонкихъ шерстяныхъ матерій; превосходный рейдъ, центръ французской торговли въ Остъ-Индіи. Въ 1672 г. былъ уступленъ бѣджалурскимъ раджею французамъ, потомъ вѣтъ англичанами, торгѣль отъ осадъ, уменьшившихъ число населенія, по парижскому миру 1814 г. возвращенъ Франціи. Къ Пондичерійскому округу принадлежатъ: Пондичери, приморскій городъ, Кариваль съ 15,800 жит., поселеніе Янаонъ, городъ Магэ съ 6,000 жит. и нѣсколько купеческихъ конторъ, изъ которыхъ важнѣйшія въ Чандорнагорѣ. — Ш., полушелковая матерія, привозимая изъ этого округа.

Pondogozo, въ музыкѣ — тяжело, уныло.

Поневѣжъ, уѣздный городъ Ковенской губ., при рѣкѣ Невяжѣ и ручьѣ Жегонѣ. Время основанія города неизвѣстно; до конца XVI ст. онъ находился первоначально въ 1 верстѣ отъ нынѣшняго, на правомъ берегу Невяжи, гдѣ нынѣ лежитъ село Старый Поневѣжъ или Старое Мѣсто. Въ концѣ XVI ст. на лѣвомъ берегу Невяжи, на мѣстѣ нынѣшняго города, образовалось новое поселеніе, которое, по выгодному положенію, скоро увеличилось и стало называться Новымъ Поневѣжемъ или Новымъ Мѣстомъ. Къ Россіи П. присоединенъ при 3-мъ раздѣлѣ Польши и въ 1796 г. назначенъ уѣзднымъ городомъ Улитскаго уѣзда въ Виленскомъ намѣстничествѣ, въ 1797 г. П. отошелъ къ Литовской губ., 1802 г. опять къ Виленской, а въ 1842 г. къ Ковенской, причемъ Улитскій уѣздъ переименованъ въ Поневѣжскій. Въ XVII и XVIII вѣкѣ (особенно въ 1704 г.) П. пострадалъ отъ войнъ со шведами. Число жителей въ городѣ 7,224 душъ. П. не имѣетъ значенія ни въ торговомъ, ни въ промышленномъ отношеніяхъ. —

Поневѣжскій уѣздъ, пространство 112,67 кв. миль или 5,451,5 кв. верстъ. Площадь уѣзда вообще низменная, разнообразная только невисокими прибрежными высотами, окаймляющими широкія долины рѣкъ. За исключеніемъ пространства, лежащаго въ южной части губерніи по лѣвой сторонѣ р. Невяжи, и весьма небольшой мѣстности около м. Покрое, во всемъ уѣздѣ распространена девонская система. Гипсъ даетъ начало многимъ сѣрнымъ источникамъ, имѣющимъ постоянную температуру + 6° Р. Изъ этихъ источниковъ особенно уважаются Смердонскій и Малювскій; при нихъ устроены помѣщенія для больныхъ. Почва въ уѣздѣ преимущественно глинистая; песчаная почва занимаетъ преимущественно окрестности м. Смилъга. Вся площадь уѣзда орошается двумя системами рѣкъ: Ла и Нѣмана. Вообще уѣздъ не бѣденъ проточными водами. Почти всѣ тони сосредоточиваются въ системахъ рѣкъ Лавеня и Невяжи или въ южной оконечности. Лѣсами уѣздъ не богатъ: подъ ними и кустарниками считается до 1,055 кв. верстъ (въ казен. вѣд. 27,130 дес.). Жителей въ уѣздѣ 160,515 душъ обоего пола (78,385 муж. пола). Кромѣ великороссіянъ, въ уѣздѣ живутъ поляки, литовцы, жмудинцы и латыши; сверхъ того здѣсь есть евреи и немного иностранцевъ (римско-католиковъ 128,349). По роду занятія жителей уѣздъ принадле-

жить въ числу чисто земледѣльческихъ, замѣчательно по обширному производству льна, который составляетъ главный доходъ жителей. Прочія отрасли сельскаго хозяйства развиты только для удовлетворенія мѣстныхъ нуждъ. Изъ промысловъ болѣе другихъ развитъ извозъ мѣстныхъ произведеній въ Ригу. Заводская промышленность ничтожна.

Понедѣльникъ, второй день недѣли, былъ посвященъ римлянами лунѣ. Считается въ простонародіи несчастнымъ, потому что при встрѣчѣ не бывшаго на литургіи въ воскресенье приходящаго священника сажалъ въ я. на цѣль у церкви. — **Чистый п.**, первый понедѣльникъ великаго поста. — **Великій п.**, первый понедѣльникъ Страстной недѣли. — **Оливный п.**, первый понедѣльникъ послѣ Святой. У ремесленниковъ многихъ странъ въ обычай понедѣлничать, т. е. не работать въ понедѣльникъ. У насъ это происходитъ отъ того, что ремесленники въ понедѣльникъ опохмѣляются послѣ воскреснаго разгуля. Понедѣлничаньемъ называется также употребленіе постной пищи и въ понедѣльникъ.

Попера (Popera), родъ насѣкомыхъ, перепончатокрылыхъ, сем. муравьевъ; очень похожи на муравья, съ тою разницею, что голова коротка и имѣетъ видъ треугольника; челюсти крѣпкія и развитыя. Большая часть видовъ этого рода свойственна Средней Америкѣ, но типическій видъ, *P. contrasta*, водится въ Европѣ.

Понжериль (Pongerville), *Жанъ-Ватистъ-Сансонъ*, французскій писатель, членъ академіи (1792 † 1870), перевелъ поэму Лукреція въ стихахъ, въ прозѣ написалъ «Amours mythologiques», переп. «Потерянный рай» Мильтона, «Энеиду» Виргилія, напис. «Epitre aux Belges» 1832, «De l'indépendance de l'homme de lettres» 1838, «Sur l'abolition de la peine de mort» 1849, «Les Poètes» 1856, и окончилъ «Исторію вторженія Эдуарда III во Францію».

Пони (англ. pony), маленькая лошадь, красиваго склада, какъ туземная раса находится на Шетландскихъ островахъ, въ Норвегін и Корсику (самыя малыя), крупныя же—въ Валлисѣ, Сардиніи и Испанскихъ горахъ. Живныя лошади, удобны очень для верховой ѣзды, но ходить хорошо и въ упряжи, требуютъ тщательнаго ухода.

Пониженіе горизонта, уголъ, который видимый горизонтъ наблюдателя, находящагося на кораблѣ, дѣлаетъ съ истиннымъ горизонтомъ, проходящимъ чрезъ мѣсто наблюденія; пониженіе происходитъ отъ шаровидности земли и возвышеннаго положенія наблюдателя.

Понизовье, вообще—мѣсто около низовья рѣки.

Поникские, польская фамилія, имѣющая въ Галиціи княжескій, а въ Силезіи и Польшѣ графскій титулъ, приобрѣла особенное значеніе при Собѣскомъ. — **П. Антонъ Лодзя**, польскій поэтъ († 1742), былъ генераль-прокуроромъ, референдаріемъ и познанскимъ поеводомъ, писалъ латинскіе стихи: «Opera heroica», 1739; «Sarmatides, seu satirae cujusdam equitis Poloni», 1741. — Сынъ его, **Иосифъ П.** († 1774), посланникъ при многихъ дворахъ. — **Антоній П.** подписалъ первый раздѣлъ Польши. — **Адамъ П.**, генераль, подъ начальствомъ Костюшки; его отсутствіе было виною пораженія при Мацѣевичѣ и паденія Польши; обвиненный въ измѣнѣ отечеству, онъ умеръ въ изгнаніи. — **Владиславъ П.** участвовалъ въ венгерскомъ возстаніи, вышелъ въ отставку полковникомъ.

Понюжокъ, ткань изъ нитяной основы и шерстянаго утока. — **П.**, лѣтній крестьянскій кафтанъ, сшитый изъ этой ткани.

Понмартенъ (Pontmartin), *Арманъ-Огюстенъ*, графъ, французскій критикъ и литераторъ (р. 1811), началъ писать въ «Gazette du Midi», 1835 г., основалъ мѣсячное изданіе «Album d'Avignon», писалъ повѣсти, романы и селетоны: «Mémoires d'un notaire», «Contes et reveries d'un planteur de choux», 1845; «Contes et nouvelles», 1853; «Causeries littéraires», 1855; «Causeries du samedi» (1859); «Nouveaux samedi» (1865—68) и др.

Понна, малабарское дерево.

Понини (Calortyllum), красолистъ, родъ деревьевъ каучуконосныхъ или гуттоновыхъ; деревья болѣе или менѣе высокія, растутъ въ восточной Индіи, Африкѣ

и Австралиі. Дерево употребляется на постройку судовъ; стволъ даетъ родъ resinного сока. — II, *отъ индуса стотамъ монета*, — 28 коп. бер.

Поножи, часть лѣта, покрывавшая жогъ.

Поной, р. Архангельской губ., Пономинъ уѣздъ, впадающая въ тагъ изыскаемое гирло Балтій моря, беретъ начало въ болотахъ, направи. къ востоку, длина теченія до 300 верстъ. Въ рѣкѣ водятся жемчужники раковины, значительное рыболовство.

Понемаревъ, *Прокофій Понеминъ*, холмогорскій советникъ, русскій купецъ (1774 † 1853), успѣшно производилъ огромныя торговыя операціи и содѣйствовалъ расширенію внутренней и заграничной торговли, принималъ дѣятельное участіе въ развитіи и усовершенствованіи мануфактурной промышленности. Въ 1838 г. первымъ учрежденъ при демендовскомъ домѣ трудящихся отдѣленіе для снабженія немущихъ пиццою, оставилъ огромное имѣніе, въ короткое время премотанное наследникамъ.

Понемарь (правильнѣе — парамонаріи, съ греч. — постоянно находящійся при комъ нибудь для услуженій), ижеіи церковный служитель, можетъ быть вѣстѣ чтокомъ и пѣвцомъ церковнымъ, въ древности обязанъ былъ стоять при дверяхъ церковныхъ, чтобы не допускать къ богослуженію нечестивыхъ, отлученныхъ, а къ причастію оглашенныхъ и крестящихся, по преміи гоненій былъ стражемъ храма. Ему, какъ и дьячку, усвоенъ стихарь.

Понесеніе, руль на пѣкоторыхъ судахъ, плавающихъ по рѣкамъ Россіи.

Понось, испражненіе кишечнаго канала, слишкомъ часто повторяющееся, въ жидкомъ видѣ, сопровождаемое иногда болью живота и задняго прохода, происходитъ отъ воспаления слизистой оболочки кишечнаго канала или обильнаго выдѣленія слизи на поверхности оболочки. Является послѣдствіе неудобоваримой пищи, раздражающей кишечный каналъ, сильныхъ слабительныхъ, простуды и какъ припадокъ многихъ болѣзней. Предрасполагаютъ къ нему дѣтскій возрастъ, въ особенности во время прорѣзыванія зубовъ, слабость всего организма, лимфатическое сложеніе. При этой болѣзни нужно избѣгать тяжелой, жирной и холодной пищи, а питаться бульономъ съ натертымъ мускатнымъ орѣхомъ, супами, жареной говядиной и т. д., для питія слѣдуетъ употреблять красное вино, чернѣй чай и кофе, хорошее пиво и т. д. Полезно носить набурушникъ. При этихъ вѣтрахъ у взрослыхъ понось скоро проходитъ. Груднымъ и маленькимъ дѣтямъ нужно ставить клистиры изъ подкѣпляющихъ отваровъ, вмѣсто молока давать личную воду, бульонъ, разведенный какао — и только постепенно, при излеченіи, переходить къ прежней пищѣ, прибавляя къ личиной водѣ каждый день все больше молока.

Понсуа (Ponroy), *Пьеръ-Габріель-Артуръ*, французскій литераторъ (р. 1816), готовился къ медицинѣ, написалъ трагедію для Одеона «Le vieux consul», потомъ писалъ фельетоны и брошюры, еще написалъ: «Rampant littéraire», «Le maréchal Bugeaud» (1849), «Le monde romain», «Les Bacchantes» (1853), «Une fille de Monck» (1857), «La cité maudite» (1858), «Le monde gallo-romain» (1868) и др.

Понсаръ (Ponsard), *Франсуа*, современный французскій драматическій поэтъ, членъ французской академіи (р. 1814), изучалъ юриспруденцію и поступилъ въ адвокаты, перевелъ Байронова «Манфреда» (1837); въ 1843 г. явилась на сценѣ первая его трагедія «Lucrèce», показывавшая поворотъ къ классицизму великаго писателя XVII вѣка. На сценѣ того же Одеона въ 1846 г. поставлена другая его трагедія «Agnès de Méranie» изъ среднихъ вѣковъ, не имѣвшая однако же успѣха. Въ 1850 г. на французскомъ театрѣ II. поставилъ патетическую драму «Charlotte Corday», имѣвшую большіе успѣха въ чтеніи, чѣмъ на сценѣ. Въ 1852 г. написалъ трагедію его «Ulysse» съ хорамъ. Назначеніе II. бібліотекаремъ сената вызвало нѣкоторыя инсинуаціи, послѣдствіе которыхъ II. оставилъ это мѣсто, писалъ драмы и написалъ комедію въ 5 дѣйствіяхъ: «L'honneur et l'argent», въ 1856 г. явилась драма «La Bourgeoise», въ 1860 г. неудачное произведеніе «Ce qui plaît aux femmes», въ 1866 г. «Le Non amourenx» и въ 1867 г. драма въ трехъ

атакъ «Сайес», и въ томъ же году Н. окончилъ. Полное изданіе его сочиненій вышло въ 1866 г. Н. занималъ въ наставнику главою школы дворянъ сикста. Произведенія его отличаются сильными сикстами, опредѣленностью идей, но поэтическое вдохновеніе слабо. На русскомъ: «Честъ и деньги», комедія (Сиб. 1857).

Понс-де-Леонъ (Ponce de Leon), капитанъ испанской службы, дѣтъ архидіаконъ Леонъ, завоеватель Порторико, котораго былъ назначенъ губернаторомъ, открылъ берега Флориды, гдѣ основалъ первую испанскую колонію. — Н. де Л., Франсиско, одинъ изъ вѣдущихъ испанскихъ дѣлцовъ (1527 + 1591), въ 1544 г. поступилъ въ Саламанку въ орденъ августинцевъ и армянъ въ университетѣ докторомъ и профессоромъ богословія. Извѣстность его переводовъ и объясненій библіи возбуждала зависть и привела его къ инквизиціоннымъ тюрьмамъ, въ которыя онъ томился пять лѣтъ, по прошествіи которыхъ ему возвращено его званіе, но онъ умеръ еще до поступленія въ должность. Лучшее изданіе его стихотвореній 1804 — 16, въ 6 част. (Мадридъ). Его стихи и переводы изъ библіи отличаются звучностью и правильностью. Писалъ и въ прозу.

Понсе, Педро, испанскій бенедиктинскій (р. около 1520 + 1584), считается первымъ основателемъ искусства обученія глухо-нѣмымъ.

Понсиревка (франц.), пласованіе немцовъ; въ живописи — прорисовка набросаннаго контура угольнымъ или въ иѣшочкѣ.

Понселе (Poncelet), **Жанъ-Викторъ**, французскій геометръ, инженерный генералъ, членъ института (1788 + 1867), въ кампаніи 1812 г. вѣять былъ въ дѣлѣхъ при Красномъ, отосланъ въ Саратовъ, гдѣ безъ всякихъ средствъ занялся учеными изслѣдованіями по геометріи, вернувшись во Францію, поступилъ профессоромъ механики въ артиллерійскую школу, написалъ мемуары: «Propriétés projectives des sections coniques», «Sur les propriétés projectives des figures», «Sur les centres des moyennes harmoniques»; его курсы механики, примененный къ машинамъ (Cours de mécanique), заслужилъ одобреніе академіи. Н. не занимался въ политику, но былъ избранъ членомъ учредительнаго собранія въ 1848 г. и вѣтровалъ съ демократами.

Понсонби (Ponsonby) **Джонъ**, баронъ, англійскій дипломатъ и поэтъ (1770 + 1855), посланникъ въ Буэнос-Айресъ, въ Бразилію, Вельгій, Неаполѣ и Турціи, подписалъ въ послѣдней торговый трактатъ съ Рендъ-нашомъ. Послѣднее его посольство было въ Бѣну въ 1851 г.

Понсонъ-де-Террайль (Ponson du Terrail), **Пьеръ-Алексисъ**, виконтъ, французскій романистъ (1829 + 1871), готовился къ морской службѣ, началъ писать въ «La mode» и «Opinion publique», потомъ его фельетонные романы наполнили всѣ журналы. Написалъ до 73 романовъ; лучшіе: «La tour de Gerfaut», «Les couillards du monde», «La Duchesse de Volserange», «Les cavaliers de la nuit», «Le filleul du roi», «Les tonnes d'or», «Diane de Lancy», «Le page du roi», «Dragonne et Mignonne», «La Contessina», «Le Gandins» и др. Въ послѣднее время издалъ: «Les écoliers de Paris», «L'Auberge dans la rue des Enfants-rouges» (1868), «Drame de Paris» и др. На русскомъ: «Валъ жертвъ» (Сиб. 1871), «Великосѣтскіе пори» (М. 1872), «Воскресшія Раконбодъ», «Пажъ Флеръ де-Ме», Парижскія драмы, и др.

Понтакъ (Pontac), родъ краснаго вина, тонкаго цвѣта.

Понт-а-Мусонъ (Pont-à-Mousson), старинный городъ во французскомъ департаментѣ Мертъ-Мозель на р. Мозель съ большими казачьими казармами; 7968 жит.

Понтано (Pontano), **Джованни**, итальянскій писатель (1426 + 1503), секретарь Фердинанда I, короля неаполитанскаго, воспитатель его сына, Альфонсо, первый министръ, измѣнилъ своимъ благодѣтелямъ, предавъ Неаполѣ въ руки Карла VIII французскаго, основалъ въ Неаполѣ академію, названную его именемъ, извѣстенъ какъ философъ и писатель. Собраніе сочиненій Н. издано въ 6 т. въ 1506 г. въ Неаполѣ; захѣчат. «Исторія войны Фердинанда II съ Петромъ Анжуйскимъ» и нѣкоторые стихотворенія.

Понтауусъ (Pontanus), **Якобъ**, филологъ, іезуитъ (1542 + 1626), написалъ нѣсколько элементарныхъ сочиненій, долгое время бывшихъ классическими: «Рто-

gymnasmatu latinis, 1590; «Floridorum libri VIII», 1602; «Attica bellaria», 1615 — 20 и др., также латинские переводы многих византийских писателей, «Мемораріа Оладіа и др. — II», 1606, голландский словарь и история (1671 + 1639), ученикъ Тихо-де-Браге, профессор физики и математики въ Амстердаме. Между его произведеніями замѣчательны «Originum franciscorum libri II», 1616; «Historia urbis et rerum Amstelodamensium», 1611; «Rerum Danicarum Historia», 1634 и др.

Понтарье (Pontarlier), городъ французскаго департамента Дубъ, на правомъ берегу рѣки Дубъ, востроенъ красиво, библиотека, пастебумажныя, селитренныя и хлопчатобумажныя фабрики, торговля виномъ, лошадыи, красками, гнѣсокомъ, 1,000 жит. Въвѣстенъ во Франко-прусской войнѣ переходомъ французской восточной арміи генерала Кляшера на швейцарскую территорию.

Понте (Ponte), Лодовико ди, или Понтико-Вириніо, итальянскій ученый (1462 + 1520). Его мать, гречанка, научила его по гречески. Написалъ «Тайную исторію Италіи», былъ воспитателемъ въ знатныхъ домахъ. Изъ вѣнскихъ замѣчат. «Britannicae historiae», 1594. Кромѣ того писалъ поэмъ, греческія и латинскія эпиграммы и много комментариевъ на древнихъ писателей.

Понтеведро (Pontevetro), городъ въ Галиціи (Испанія), порта; фабрикъ: бархатныхъ, суконныхъ, хлопчатобумажныхъ. Торговля: льномъ, пенькою, дегтемъ, рыбою; до 5 тыс. жит.

Понтедерія (Pontederiaceae), сем. растеній названы такъ по имени опредѣлителя ихъ ботаника. Очень небольшое семейство, состоящее изъ водныхъ или болотныхъ растеній, похожихъ на нарциссы и свойственныхъ тропическимъ странамъ обѣихъ Америки, Вост. Индіи и Африкѣ. Листья постоянныя, жесткія, съ параллельными жилками, пѣлорасположеніе колосъ; плодъ по большей части дворезный съ тремя отдѣленіями. Типичное растеніе этого семейства: *Pontederia cordata* (P. cordata), очень красивое растеніе, въ нашихъ садахъ употребляютъ для украшенія водъ. Листья сердцевидныя; пѣлѣ лазурнаго цвѣта, расположены въ видѣ колоса, до 60 штукъ; съ многолѣтними корнями. III.

Понтекуланъ (Pontecoulant), Луи-Гюставъ, де-Дусе, графъ, французскій политикъ (1764 + 1853), одинъ изъ первыхъ принялъ идеи революціи, основатель клуба былъ депутатомъ, министромъ, протестовалъ противъ смерти Людовика XVI и принужденъ былъ бѣжать въ Цюрихъ, гдѣ работалъ плотникомъ, былъ сенаторомъ при Наполеонѣ, перомъ реставраціи.

Понтерка, карта въ азартныхъ играхъ, на которую ставится кушъ. — Понтеръ, въ азартныхъ играхъ — лицо, ставящее кушъ на карту противъ банкюмета.

Понтеръ (англ.), особенная порода латвийскихъ собакъ.

Понтефрактъ (Pontefract), Помфреть, городъ въ Англіи, въ Йоркскомъ графствѣ, въ 30 вер. отъ Йорка; 5,372 жит. Развалины знаменитаго въ исторіи гражданскихъ войнъ замка. Много садовъ, пивовъ хлѣба и лаворовъ. Городъ прежде назывался Lugeolium, настоящее же имя получилъ отъ сложившагося моста во время проѣзда епископа йоркскаго, брата короля Стевана.

Понтивіи (Pontivi), городъ, въ 1852 г. назв. Наполеонимъ, центральн. пунктъ округа въ департаментѣ Морбиганъ, въ провинціи Бретани, при судоходной рѣкѣ Влавъ, въ 40 вер. отъ Ванна, 3,000 жит.; прежде малый городъ княжества Роганъ. Въ округѣ 99,522 жит.

Понтискія болота, къ югу отъ Рима, простиравшіяся отъ Неттуно до Терратини, вдоль з. берега моря, въ длину на 6, въ ширину отъ 1 — 2 миль. Въ древнія времена з. б. были населены, но 33 города, нѣкогда существовавшіе здѣсь, давно уже исчезли. Еще Анній Клавдія въ 312 г. до Р. X. старался осушить эти болота; подобныя попытки повторялись до недавняго времени. Отъ моря они отдѣлены рядомъ холмовъ, поросшихъ лѣсомъ. Черезъ болота идетъ съ с. на ю. большой каналъ и множество малыхъ, съ помощью которыхъ осушаются разсѣянные тутъ по воздуху сѣнныя мѣста преданъ для жителей: развѣсать въ пастбищную лѣноряду.

Понтиръ (Pontin), *Манусъ-Мартинъ*, шведскій врачъ и авторъ (1781† 1858), придворный медикъ, членъ академіи наукъ, врачъ вѣнскихъ лазаретовъ въ Карлсбергъ, написалъ: «Anteckningar öfver Natur», 1820 г., прозаическаго, стихотворенія подъ названіемъ: «Ostergöthlands», переводомъ съ французскаго и нѣмецкаго.

Понтифекъ (Pontifex—строитель моста), римскій жрецъ; и принадлежалъ къ учрежденной Нумою коллегіи pontifices, въ главѣ которой стоялъ pontifex maximus, заведывавшій всѣми дѣлами религіи, наблюдавшій за богослуженіемъ и церемоніями, актурами, принимавшій вѣстолицъ, закладывавшій камни, поправлявшій календарь, и т. д. (jux pontificis). Коллегія состояла первоначально изъ септета изъ 4-хъ жрецовъ патриціевъ (кромя главнаго). Оудъ увеличился къ концу до 15, Цезарь до 16; первые восемь назывались pontifices majores, а остальные—pontifices minores. Особа ихъ считалась священною. Въ 300 г. до Р. X. прибавлены были къ 4 патриціямъ 4 плебеи.—*Понтификация*, должностъ понтифекса; папская власть.

Понтифики (Pontifices), братство монаховъ-тоцигалитовъ, явилось въ XII ст. Цѣль ихъ была безвозмездная переправа путешественниковъ черезъ рѣки и постройка мостовъ. Впервые появились при берегахъ Арно въ Тосканѣ. Имъ обязана южная Европа постройкою нѣсколькихъ мостовъ. Уничтжено это братство въ 1519 г.

Понтичелло (Ponticello), подставка, кобылка въ струнныхъ инструментахъ.—Sol ponticello, играть близъ подставки.

Понтиева трубка, для выдутья стеклянной массы, при приготовленіи толстаго стекла, дѣлается изъ желѣза, длиною 3 арш. Сперва нагреваютъ конецъ трубки и, погрузивъ въ расплавленную стеклянную массу, вынимаютъ, вертя трубкой, чтобы приставшая масса не оторвалась; потомъ придаютъ массѣ надлежащую форму на доскѣ и, вставивъ конецъ трубки въ воду, находящуюся въ углубленіяхъ деревяннаго бруса, двигаютъ всю массу къ концу, посредствомъ пока съ вырѣзкой. Оставшуюся массу стекла снова размягчаютъ въ печи и, повторивъ погруженіе въ воду, раздуваютъ такъ, чтобы она получила форму груши, которая, при раздуваніи и поднятіи вверхъ, принимаетъ сфероидный видъ, раздуваясь только въ стороны, а при опусканіи внизъ принимаетъ видъ конуса и при значительномъ движеніи дѣлается цилиндромъ.

Понто, оцѣтная монета въ Спидинъ— $\frac{1}{2}$ к. сор.

Понтоны. Для того, чтобы наступающая армія не была задержана на продолжительное время встрѣчающимися на ея пути глубокими рѣками, весьма желательно, чтобы она имѣла подъ рукою средства переправы, чтобы они сдѣлавали за арміями. Эти подвижныя средства переправы и образуютъ понтоны или парни. Первыя понтоны появились въ Европѣ въ половинѣ XVII вѣка; ихъ изобрѣтеніе приписываютъ голландцамъ. Въ Россіи и были введены Петромъ Великимъ передъ шведскою войной. Они были жестяные. Въ 1759 г. они были замѣнены парусными, состоявшими изъ деревяннаго, разбирающагося каркаса (срабала), обтянутаго парусиною, но пропускающею воду. Въ 1819 г., по соорженіи конно-пѣхотнаго дивизіона, ему приданы были деревянные понтоны, въ видѣ ящиковъ, замѣненные впоследствии кожанными лодками. Въ 1842 г. къ паруснымъ понтонамъ были прибавлены еще деревянные понтоны, замѣстовавшіе у австрійцевъ. Всѣ эти понтоны были мало удовлетворительны: они непрочны, неповоротливы, парусные требуютъ сборки, деревянные разсыхаются и т. д. Вслѣдствіе чего всѣ они въ настоящее время замѣнены желѣзными. У насъ 6 понтонныхъ парковъ, по 2 при каждой саперной бригадѣ, и, кромѣ того, еще седьмой—кавказскій. Въ каждомъ паркѣ числится двѣ роты, составляющія понтонный полубаталіонъ. Каждый изъ парковъ шести парковъ, состоитъ изъ 56 лодокъ (44 носовыхъ и 12 кормовыхъ) и 12 козелъ. Все это съ настилкою и войми мостовыми принадлежностями повозится на 56 пестовонныхъ фурахъ, къ которымъ прибавлены еще 2 инструментальныя фуры, для возки мастерскаго ин-

струментъ и запасныхъ вещей. Изъ одного парea можно устроить мостъ около 125 саж. длиною. Паркъ дѣлится на 2 отдѣленія, независимыя одно отъ другаго. Лодки желѣзныя. Бокъ ихъ отвѣсенъ, дно горизонтальное. Кормовая лодка прямоугольная (длинною 11 $\frac{1}{2}$ фута); носовая суживается къ одному концу и длиннѣе кормовой (14 ф.). Ширина тѣхъ и другихъ около 6 ф., высота—2 $\frac{1}{2}$ ф. Подъемная сила 250 пудовъ, причемъ борта возвышаются надъ поверхностью воды на 1 $\frac{1}{2}$ ф. Вѣсъ лодки около 20 пудовъ. Сверху, вдоль лодки, проходитъ бортовая лента съ гнѣздами для уключинъ. II. составляется изъ двухъ лодокъ. Лодки соединяются; сверху—съ помощью двухъ болтовъ, завинченныхъ гайками, проходящихъ сквозь оконечныя стѣны лодокъ, внизу—вилками, проходящими сквозь проушины, придѣланныя у оконечности лодокъ снаружи. Въ одномъ и, кромѣ гребцовъ (гребутъ стоя), можно перевозить 40 чел. въ ранцахъ, 60 челов. безъ ранцевъ. При разводкѣ моста, производятъ осматку понтона, т. е. поперегъ его кладутъ 5 брусковъ, на нихъ одинъ продольный, на которомъ и лежатъ переводины. Для того, чтобы эти переводины (смычные брусья) не привлаивались, на ихъ оконечностяхъ укрѣплены накладки, образующія зубья, которыми захватываются продольные брусья оснащенныхъ понтоновъ. На мѣстахъ не глубокихъ располагаются козлы. Козлы эти состоятъ изъ перекадины, съ двумя отверстіями у концовъ, сквозь которыя проходитъ ноги (длина ногъ: 8, 12 и 16 ф. для разной глубины). На нижній конецъ ногъ надѣваются деревянные шноры, для того чтобы ноги не углублялись въ дно. Перекадина къ ногамъ привѣшивается цѣпами. Эти двуногіе козлы придуманы австрійскимъ понтонеромъ Вираго; ихъ порядкомъ и называютъ по имени изобрѣтателя; они очень легки, но неустойчивы; они стоятъ только благодаря переводинамъ, захватывающимъ своими зубьями ихъ перекадины. Понтонные мосты заводятся и разводятся такъ-же, какъ и судовые: по одному понтону, поромами, и поворотомъ цѣлаго моста (последнее только при весьма слабомъ теченіи). Кромѣ того, при кавказской арміи у насъ имѣется 24 каучуковыхъ понтона и 15 козелъ генерала Каннеля. Каждый и состоитъ изъ трехъ рядомъ поставленныхъ каучуковыхъ цилиндровъ, наполненныхъ воздухомъ и разгороженныхъ на три части каждый (длина цилиндра около 21 ф., діаметръ около 2 ф.). Эти три цилиндра соединяются между собою двумя вѣлками, продѣтыми въ уши у оконечностей цилиндровъ. Поверхъ цилиндровъ расположена рама; на нее кладется настилка. Козлы Каннеля состоятъ изъ перекадины и шести подвижныхъ ногъ, которыя вставляются въ гнѣзда перекадины. Кавказскій паркъ перевозится на фурахъ, или на вьюкахъ. Устройство и парковъ въ разныхъ государствахъ различно, но всѣ они состоятъ изъ козелъ различной конструкціи и лодокъ деревянныхъ, или желѣзныхъ. Оригинальнѣе другихъ паркъ, употребляемый англичанами въ Индіи: онъ состоитъ изъ жестяныхъ цилиндровъ, перевозимыхъ на вьюкахъ. Ц. К.—Ш. называются также большія плоскодонныя суда, на которыя ставятъ корабли для починки и провода изъ мелкихъ гаваней въ глубокія воды.—Ш., старые корабли, безъ мачтъ, стоящіе въ портахъ, и служащіе мѣстомъ заключенія морскихъ арестантовъ. Въ войну Англіи съ Франціей при Наполеонѣ I всѣ военнопленные французы отправлялись на такіе понтоны, гдѣ переносили большія лишения. Гарнере, жиѣ и сецъ и писатель, въ своихъ запискахъ, изданныхъ въ 1855 г., разсказалъ свое 8-ми лѣтнее пребываніе на понтонахъ и самъ иллюстрировалъ это замѣчательное изданіе.

Понтоппиданъ (Pontoppidan) старшій, Эрикъ, датскій ученый прелатъ (1616† 1678), епископъ дронгтеймскій, писалъ комедіи, поэмы, составилъ датскую грамматику, «Epistola ad D. Paulli» и много теологическихъ сочиненій. — Другой Н. Эрикъ, младшій, датскій теологъ и ученый (1698† 1764), профессоръ теологій, бергенскій епископъ и вице-канцлеръ копенгагенскаго университета, написалъ: «Dialogus von der Religion und Reinheit der Lehre», много теологическихъ, историческихъ, географическихъ сочиненій, «Исторію датскаго языка», «О положеніи иностранцевъ въ Даніи» и проч.

Понтормо (Pontormo), *Джироламо*, живописецъ флорентійской школы; настоящее его имя Карроччи (1493†1556); известенъ историческими картинами и прекрасными портретами.

Понтрельм (Pontremoli), городъ въ тосканской провинціи на Магрь, въ 140 верст. къ сѣверо-западу отъ Флоренціи, промышленный, хорошо обстроенный городъ, съ цитаделью, 3 тис. жит.

Понтуазъ (Pontoise), городъ въ департаментѣ Сены и Оазы, при слияніи Вюрны и Оазы, въ четырехъ миляхъ отъ Парижа; госпитали, заводы химическіе, аптеки, желѣзные, торговля пшеницею, скотомъ и гинсомъ; 6,066 жит. Старинный городъ, въ древности—Briva Isarae, въ средніе вѣка—Pons Isarae. Во время ереси сюда бѣжалъ Людовикъ XIV и здѣсь находился парижскій парламентъ 1672, 1720 и 1751 г. Въ окрѣсть 168,432 жит.

Понть (греч. Pontos, море), названіе въ древнія времена Эвксинскаго или Чернаго моря; также—особое царство, лежавшее между Визоніей и Армоніей и подъ владычествомъ персовъ, составлявшее часть Каппадокіи (Капподокія у Понта). Впоследствии явилось новое Понтийское царство, основанное 363 г. оритійскимъ сатрапомъ Аріо-барзаномъ, достигшее высшей степени могущества во время Митридата VI Великаго. Но онъ былъ побѣжденъ римлянами, и по смерти его, въ 64 г. до Р. Х., П. п. раздѣлилось: на галатійскій понть, на границѣ съ Галатіей, на среднюю часть, названную по одному изъ потомковъ Митридата, полемовскимъ понтомъ и на каппадокійскій п., или восточную прибрежную часть. Здѣсь найдено много древностей.

Понтье (Ponthieu), старинное французское графство. Главнй городъ былъ Аббевиль.

Понсеррада, небольшой городъ въ Испаніи, при слияніи рѣкъ Сала и Воссы; 2,490 жит.; золотые рудники; въ 48 верст. къ сѣверо-западу отъ Асторги.

Понца (Ponza), въ древности—Pontiae insulae, группа шести небольшихъ острововъ у тосканскаго берега, вулканическаго происхожденія. При римлянахъ островъ Pontia служилъ мѣстомъ изгнанія.

Понцій (Pontius), военачальникъ самнитовъ во время ихъ войны съ римлянами. Онъ заманилъ въ первую самнитскую войну римлянъ, подъ начальствомъ консуловъ Постумія и Ветурия, въ Каудинскія ущелья, окружилъ ихъ и, заставивъ ихъ пройти подъ игомъ, заключилъ выгодный миръ 321 г. до Р. Х. Но римскій сенатъ уничтожилъ договоръ, и во второй войнѣ П. былъ побѣжденъ и также прошелъ подъ игомъ. Въ 3-ю и послѣднюю войну онъ былъ взятъ консуломъ Квинтомъ Фабіемъ Максимомъ въ плѣнъ и казненъ въ 292 г. до Р. Х.

Пончо (по-испански—дѣшвыи), названіе верхней одежды въ Чили, четверугольный кусокъ матеріи, съ дыроу на срединѣ, въ которую просовываютъ голову; служить плащомъ днемъ и одѣяломъ ночью.

Пончъ (Punch), англійскій полишинель; этимъ именемъ называется лучший лондонскій сатирическій иллюстрированный журналъ.

Понъ (Pons), *Дом*, французскій астрономъ (1761†1831), известный въ особенности многочисленными открытіями кометъ (1801—27 открылъ не менѣе 37 кометъ).

Понъ, небольшое голландское перевозное судно.

Поныръ (обл.), армянскій сыръ.

Понья (церк.), нижняя льняная одежда, рубаха; въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ—платье изъ поскони.

Понятіе. Имѣть понятіе предмета значить мыслить его въ неизмѣнныхъ, существенныхъ и общихъ чертахъ. Въ англійскихъ логикахъ и нѣкоторыхъ нѣмецкихъ (напр. Бенке) ученіе о п., какъ самостоятельномъ приѣмѣ мышленія, совершенно опускается: оно или трактуется какъ вспомогательный индуктивный приѣмъ (напр. у Милля, Book IV Chapter 11), и мѣсто главы о п. занимаетъ ученіе объ именахъ, или же оно понимается просто, какъ общее представленіе одного или нѣсколькихъ свойствъ предмета. Такъ какъ полное и вполне удовлетво-

рительное и, по своей идее, должно истощивать предмет, то образованию таких и удастся научъ не всегда, и болѣею частью она только отстранимъ приближаться къ нимъ, не достигая ихъ. Таких и достижимы только въ одной математикѣ и наукахъ, непосредственно на ней основанныхъ, напр. астрономіи. Главнѣйшій приѣмъ, служащій здѣсь основой всего дѣла, есть сравненіе. Тутъ какъ основной процессъ при образованіи понятій есть сравненіе предметовъ, то эти обстоятельства объясняются столь рѣшѣ различіи понятій у людей. Кругъ наблюденій и опытовъ у каждаго свой, и это естественно должно вести къ различію понятій. Въ этомъ то различіи и заключается обильный источникъ споровъ, недоумѣній, расхожденій, оттого такъ трудно людямъ понимать другъ друга. И можно рассматривать со стороны содержанія и объема. Содержаніе и составляютъ признаки, ихъ характеризующіе, или черты предмета, отличающія его отъ другихъ. Признаки могутъ быть общіе и частные, сущностные и несущностные. Существенными обыкновенно называются тѣ, безъ коихъ и, предметъ, соответствующій и, не могъ бы быть мыслимъ тѣмъ, что онъ есть на самомъ дѣлѣ. Несущественными признакомъ называется тотъ, который можетъ быть и не быть въ предметѣ, не измѣняя его сущности. Частные признаки могутъ быть общіе и частные. Подъ объемомъ и разумѣется совокупность предметовъ, кои заключаются или мыслятся въ и. Различны и. поодиножнъ какъ относительно своего объема, такъ и содержанія. Родъ есть общее и, видъ — частное. Эти названія имѣютъ чисто относительный характеръ. Одно и тоже и. можетъ быть родомъ и видомъ, общимъ и частнымъ, смотря потому, съ какими и. мы его сопоставимъ. Въ наукахъ, имѣющихъ предметомъ своимъ классификацію обширнаго круга явленій, напр. ботаникѣ, зоологіи, выработались названія для и, знаменующихъ извѣстную степень обобщенія. И. образуютъ лѣстницу восходящую и лѣстницу нисходящую. По отношенію къ внешнему, и называется частнымъ. Постепенно поднимаясь къ обобщенію, мы дойдемъ до такихъ внешнихъ родовъ, далѣе коихъ обобщеніе простираться уже не можетъ. Въ логикахъ они носятъ названіе категорій (см. ст.). Приложеніе и. весьма обширно. Великая наука состоитъ изъ и, кои она развиваетъ относительно своего предмета. Движеніе и развитіе и. есть вмѣстѣ съ тѣмъ и движеніе самой науки. Самая цѣль послѣдней состоитъ въ томъ, чтобы сообщать намъ истины, точныя и опредѣленныя и. о вещахъ. Каждая наука развиваетъ свой и. по особенному, ей свойственному, приѣму. По Канту отличаютъ эмпирическія и. отъ разсудочныхъ и умозрительныхъ тѣмъ, что первыя мы приобретаемъ опытомъ, вторыя же чистою дѣятельностью разсудка и ума; таковы: и. причины, свободы и безконечности. Понятіе обозначаетъ словомъ и. сущность, внутреннюю дѣятельную силу.

Понятія прирожденныя суть такіа, кои не приобретаемы, а рождаются вмѣстѣ съ нами, присущи нашему духу съ самаго начала; таковы всѣ категоріи.

Понятова, Христина, нѣмецкая духовница (1610†1644), польскаго происхожденія, имѣла видѣнія, предсказывала будущее, сама описывала свои мистическія видѣнія, собранныя въ книгѣ «Lux in tenebris», издавнкой 1663 г.

Понятовскій, Станиславъ, князь, род. въ 1677 г., былъ въ свѣрную войну ррнственнымъ приверженцемъ Станислава Лещинскаго и Карла XII, но по смерти послѣдняго перешелъ на сторону Августа II, а по смерти Августа опять привалъ сторону Лещинскаго. Снова перешелъ на сторону Августа III, П. ум. 1762 г. — Изъ сыновей его *Станиславъ-Августъ* сдѣлался польскимъ королемъ (см. Станиславъ-Августъ). — *Иосифъ-Антоній*, князь П. (1762†1813), отличился подъ начальствомъ Костюшки, сдѣлался 1807 г. военнымъ министромъ герцогства Варшавскаго, отличился 1809 г., какъ генералъ, въ войнѣ съ австріяцами, начальствовалъ польскими войсками въ войнѣ съ Россією 1812 г. и послѣ сраженія подъ Лейпцигомъ утонулъ въ Эльбѣ; онъ оставилъ только небожного сына Іосифа, и съ сыномъ князя Казимира, Станиславомъ (1757†1831), угасъ домъ П. по мужской линіи. — П., *Иосифъ-Михаилъ*, князь, французскій сенаторъ род. въ

Рейн 1816 г., побочный сын Йосефа-Антония, служилъ въ военной службѣ, побителъ музыки, написалъ оперы: «Донъ-Давидеро», «Петръ Медичи», агранную въ Парижѣ 1859 г., Au travers d'un song (1861) и др.

Полиция, имя, взятая изъ числа истинныхъ гражданъ и присутствующихъ при арестахъ, допросы, обыскахъ, въ качествѣ свидѣтелей законности и правдыности поступковъ полицейскихъ властей (Св. Зак. Т. XV), также при межеваніи (Т. X).

Поолъ (Pool), Юлія, голландскій живописецъ (1666†1745), писалъ замѣчательные портреты. — П., Рахиль Рюйхъ, жена его, считается первокласною голландскою живописцею (1664†1750), писала превосходно дѣтѣ, плоды, пасты, комикъ, была вмѣстѣ съ мужемъ членомъ академіи въ Гагѣ.

Поестъ (Poest), Францъ, голландскій живописецъ (1617†1680), былъ въ Бразиліи, изображалъ онъ природу, составлялъ коллекціи картинъ, самъ гранировалъ съ своимъ картинамъ.

Поотъ (Poet), Губеръ, голландскій поэтъ, земледѣлецъ (1689†1733), самъ изучился читать, писать, считать, музыкѣ и рисованью, оставилъ стихи «Mergeldicht», провансъ голландскимъ Гезидомъ.

Повасъ, о спотѣ, временная настьба.

Покаянъ (Porayan), главный городъ департамента Кауа и прежней провинціи П. въ республикѣ Новой Гренадѣ, въ южной Америкѣ, у подошвы двухъ большихъ вулкановъ, Сотари и Пурассе; 20,000 жит.; университетъ.

Поне (Pore), Александръ, англійскій лирикъ и дидактикъ (1688†1744). Англичане называютъ его «царемъ рими и великимъ поэтомъ разсудка», чѣмъ и указываютъ на недостатокъ въ немъ настоящаго поэтическаго дара. Онъ пользовался огромной публичностью въ Европѣ, во все продолженіе XVIII ст. Въ красотѣ формы онъ превосходитъ всѣхъ англійскихъ писателей. Отецъ его, католикъ, полотняный торговецъ; онъ учился въ католической семинаріи, которую долженъ былъ оставить за пачешилъ на учителей. Онъ выступилъ съ Pastorals (1709), возбудившими всеобщее удивленіе изяществомъ стиха. Въ 1711 г. явился Essay of criticism. За тѣмъ слѣдовали: Windsor forest (1713), описательная поэма, переводы Иліады и Одиссеи, Epistel from Eloisa to Abelard (1716), сатирическая поэма Dunelad (1742), въ четырехъ книгахъ. Лучшія произведенія: «Похищенный локонъ» (Rape of the lock), сатиро-комическая поэма (подражаніе Буало). Изъ дидактическихъ «Опытъ о человѣкѣ» (Essay on man), изд. Джонсономъ (1812), переведенъ на всѣ языки. Сочиненія его изданы много разъ (Carruthers, 1858); на русскомъ есть переводы: «Похищенный локонъ», 1761 г.; «Опытъ о критикѣ», Сергія Шихматова, 1806 г.; «Опытъ о человѣкѣ», Никиты Поповскаго, 3 изд. 1757, 87 и 91; другой переводъ анонимный, 1801; и «Четыре времени года», М. Макарова, 1809 г. — П., Валмтеръ, англійскій писатель († 1714), читалъ въ Оксфордѣ лекціи астрономіи. Главныя сочиненія: «Memoirs of mons Duvall», 1670 (Дюваль былъ поръ, повѣщенный въ Тибюрнѣ); «The old man's wish», 1693; «Select novels», 1694; «Life of Seth Ward, Bishop of Salisbury», 1697; «Moral and political fables», 1698. — П., сѣверо-американскій генералъ, сынъ губернатора Контуки (р. 1820), учился въ Вестминстѣ въ 1842 г., служилъ въ корпусѣ инженеръ-топографовъ, въ 1861 г. избранъ былъ жителемъ Контуки въ генералы. Замѣчательнымъ его дѣломъ было отнятіе у индейцевъ одного ниссенсискаго острова и завоеваніе форта Рейта, но еще важнѣе продолжительныя и кровавыя битвы съ двумя арміями соединившихся индейцевъ, въ особенностяхъ битва при Bull's Run: подавленный превосходствомъ непріятеля, П. успѣлъ прорваться черезъ армію Джексона и реорганизовалъ остатки арміи.

Понели, полу-баснословные польскіе короли, династія ляховъ. — П. I, сынъ Лешка III, управлялъ слабо всѣми провинціями Польши, раздѣленными между 20-ю его братьями, незаконными дѣтьми Лешка. — П. II перенесъ столицу сначала въ Гітвину, потомъ въ Крушину, отравилъ всѣхъ своихъ родственниковъ и множество важныхъ лицъ. Трупы ихъ, брошенные въ озеро Голло, развели

огромное количество людей, которые съѣли самого короля съ его детьми. Нѣкоторые дѣтеныши объясняютъ, что нини означаетъ народа, какавазавиши смертью дѣтокъ критиконителей. — II. III ун. около 860 г., а на польскій престолъ взошла дѣлалія Платона.

Попеченная дѣлалія, цѣна за отпускаемые нѣтъ цѣны строгости дѣлалія (Св. 3. Т. VIII); цѣны за дѣлаліей дѣлалія надъ попеченными; а оборъ въ казну на нѣмоторныя дѣлаліи дѣлалія заводатъ отъ галдей рѣки, на которой нѣлится дѣлалія, надъ морскими дѣлаліями или морскими платон. Количество пом. и посяж. денегъ за отпускаемый дѣлалія опредѣляется ежегодно таковыю, которая публикуется (ст. 668) и по рѣшению нѣмоторности рѣшима (793). При самовольной порубкѣ нѣмоторности нѣлится нѣлится по нѣмоторности по таковой (1467—71).

Попеченъ, растоніе, то же, что нѣлится маленой.

Поперечныя, опоры, на кон владутъ рѣлсом; отъ бывають дѣлаліи (по большей улуности предѣлаліи), тутунія и замѣннія. Дѣлаліи и (нѣтъ дуба для двойного дѣлалія) нѣлится дѣлалія отъ 8 до 9 футовъ и владутъ подъ рѣлсом на растоніи 2 1/2, или 4 футовъ.

Поперечная волоса, въ геральдикѣ, идетъ сверху дѣлалія стороны нѣтъ внизъ стороны правой. Между и. и. отличали одну воужу, плаваниую (Barro do Batardine), и служившую для отличія законныхъ наследниковъ герба отъ бастардовъ. — Поперечникъ, см. діаметръ. — Поперечноротная рыба (Plagionotomi), сем. рыбъ, отряда оросножаберныхъ. Сколоетъ кришовой; жабри наружными краемъ приросшія къ кожѣ; жаберной крышки нѣтъ; въ верхней части головы; водометная отворстія; есть грудные или брюшные плавники; тѣла позвоноковъ нѣлится развиты; очень развитые зубы; кормятся животными веществами. Кожа, рѣдко или совершенно голая, или покрыта эмальированными пластинками, или остриганными щитками, плотно другъ къ другу примыкающими. Это самая совершенная нѣтъ рыбъ, наиболѣе близкія къ земноводнымъ; мовъ очень хорошо развитъ, въ особенности полушаріа большого мозга, и также хорошо развиты органы чувствъ; зрительные нервы образуютъ молний перепростъ. У самцовъ есть зачаточный мужской членъ и особенно пластинчатые придатки для удерживанія самки во время совокупленія. Дѣлаліи у нѣмоторныхъ рождаются живые; отворстіе рта поперечное, находится на нижней сторонѣ тѣла, подъ рыломъ; 6, иногда 8, 7 отвортихъ нѣлится жаберныхъ щелей. Сюда принадлежатъ 2 группы: скулоныя (Squalida) и скотонны (Rajadae).

Попечитель, лицо, которому поручается надворъ и попеченіе о комъ или о чемъ нибудь; есть также почетное попечитель. Попечитель учебнаго округа, начальникъ всѣхъ учебныхъ заведеній округа (см. округа учебныя). Въ прежнее время назначались обыкновенно изъ военныхъ генераловъ. Попечительное о тюрьмахъ общество основано въ 1819 г. съ цѣлю улучшить положеніе содержащихся въ тюрьмахъ арестантовъ (Св. Зак. Т. XIV). Общество это учреждаетъ въ губернскихъ городахъ комитеты подъ предѣлаліемъ вице-президентовъ. Есть и уѣздные комитеты. Предметами заятій служатъ: помѣщеніе, продовольствіе, одежда, леченіе и нравственное управленіе арестантовъ. Комитеты есть мужскіе и дамскіе; впрочемъ послѣднихъ весьма немного. Съ 1819 по 1826 г. было основано только 7 комитетовъ: 5 мужскихъ и 2 дамскихъ. Но въ 1826 г. общество расширило кругъ дѣлалій: въ 1836 г. было уже 31 комитетъ: 23 мужскихъ и 8 дамскихъ; въ обществѣ было до 1700 членовъ, изъ нихъ до ста дамъ, а на повѣстаніи его находилось болѣе 174,952 арест. Капиталъ общества, состоявшій изъ суммъ, ассигнованной правительствомъ, и капитала общества, достигалъ въ 1836 г. до 68 милл. на ассигнаціи. Попечительство, то же, что опекуство; различіе между ними состоитъ въ томъ, что опекуну вѣрлется лицо и имущество какъ бы подъ сохраненіе, попечитель же, управляя нѣмоторными малолѣтнихъ и податаяствуя за нихъ въ судахъ, заботится о приращеніи ихъ достатка. И существовало въ Россіи издавна; въ Русской Правдѣ (глава XXI, ст. 2) говорится уже о попечительствѣ, въ случаѣ

смерти отца и другого брата матери; при этомъ на долю попечителя приходились все доходы, приобретенный отъ оборотовъ, и все что отъбавляло отъ военныхъ изъясненій за расправу и нужности благочинности. Въ указомъ прии поговоритъ о с., по (глава XVI, ст. 54) предоставляется вѣтхому, погъ оба обѣихъ пѣтхихъ достигшимъ совершеннолѣтія (15 лѣтъ), если обѣихъ произведены въ акъ малолѣтство. И, по существующимъ законамъ, погъ совершеннолѣтнимъ учреждаются въ видахъ поддержки состоянія, разстроеннаго поостероженными употребленіемъ достоянія, см. также смена. Для прирѣвія бѣдныхъ духовнаго званія православнонаго поповѣданія учреждены при каждой епархіальной консисторіи (по положенію 12 августа 1828 года), погъ непосредственнымъ вѣдомствомъ просвѣщеннаго попомонашеніа о бѣдныхъ духовнаго званія. Такихъ попечительствъ составляются изъ нѣсколькихъ попечителей (отъ 3 до 6), избираемыхъ изъ бѣдныхъ духовнаго званія, а въ случаѣ нужды и изъ помѣщичьихъ. Попечительство избирается изъ городского или сельскаго духовнаго званія отъ одного до трехъ сотрудниковъ въ видѣхъ уѣздѣ. Попечительству предоставляются слѣдующія средства: принятіе добровольныхъ пожертвованій, кружечные сборы, часть доходовъ отъ свѣчной продажи, доходы кладбищенскіе и истратилъ деньги, поспѣваемые во духовному вѣдомству (См. Зап. Т. XIII, 1000—1000). Попечительствъ въ цѣлѣ Россіи имѣютъ билетами болѣе 3 мил. р., ежегоднаго сбора въ епархіяхъ получаютъ до 100 т. и расходуютъ на прирѣвіе своихъ бѣдныхъ ежегодно 200,000 рублей. Въ 1873 г. попечительствъ церковно-приходскихъ состояло 9,684, въ 1873 открыто вновь 384, итого въ 1874 г. было 10,068; отдѣла или помертвонамъ на поддержаніе и управленіе перивой 978,912 р., на школы и благотвор. учрежденія въ приходахъ 125,829 р. на содержаніе причтовъ 66,600, прочихъ 102,376 р., въ 1872 г. всего 1,165,842 р.

Попеліій (Popilius), *Лео*, *Кай*, римскій консулъ, за 172 г. до Р. Х. посланъ былъ саматомъ въ Антиоку Эпифану, удержать его отъ войны съ египтянами, что и исполнилъ.

Поплавокъ, пробка съ металлическою трубою, въ которую вставляются свѣтильники и опускается въ лампади.—И, въ рыбной ловлѣ—цилиндръ изъ древесной коры, плавающей надъ приткомъ у уки и дающій знать погруженіемъ въ воду, что рыба клюнула.—И, чурбакъ или боченокъ, плавающий надъ погруженнымъ на дно шкоретъ.

Поплавокъ, въ гидрометріи, — приборъ, служащій для опредѣленія расходовъ воды въ большихъ ручьяхъ, каналахъ и рѣкахъ.

Поплавъ (обл.), огромный черодъ, въ 100—300 саж. длины.

Попавъ (Popelin), матерія изъ шелка съ перетъ.

Попелинскій (Popelinière), *Лансоло де Вуазетъ*, французскій гугенотъ (1640 + 1608), участвовалъ въ релігіонныхъ войнахъ, извѣстенъ какъ историкъ, оставилъ: *Vraie et entière histoire des derniers troubles* (съ 1562) и *Histoire de France*, 1581; сочиненія отличаются утонченностью и безпристрастностію.

Поплужное, ограда, бравшіеся въ старину съ плуга, деньгами или хлѣбомъ.

Попо или дикіе дагомоицы, въ Аоритѣ, имѣютъ особенный языкъ.

Попова, *Александра Савина*, съ сиротами; живѣтъ въ Москвѣ (съ 1862 г.) лаковое заведеніе, годовое производство въ 195,000 р.

Поповичъ, *Лео*, сербскій драматургъ, родомъ изъ Баната (1806 + 1856). Въ 1827 г. дана была его драма «Светиславъ и Милошъ», потомъ издалъ трагедіи «Милошъ Обилецъ» и др. Писалъ и лирическія стихотворенія. Его стараніемъ основано было въ 1841 г. въ Бѣлградѣ Дружество сербско словесности, и музей: Дружество, въ коемъ соединились все извѣстны писатели Сербскаго языка и всего цѣль обработа языка и распространеніе знаній въ народѣ. Въ 1847 г. оно начало издавать журналъ: Гласникъ.

Поповка, круглое бронзовое судно, изобрѣтенное въ послѣднее время русскимъ адмираломъ Поповымъ, предѣтелемъ ученаго комитета морскаго министерства; онѣ назначаются преимущественно для береговой защиты, такъ какъ

плаваніе ихъ довольно медленно (5 миль въ часъ), что и было главнѣйшею причиною, почему этого рода броненосцы не приняты въ Англіи. Первая и. «Нонго-родъ» спущена на воду въ 1873 г. (длина и ширина 101 ф., стоимость корпуса 999,893 р., механизма 348,000 р.); вторая и. «Вице-адмиралъ Поповъ» (длина и ширина 120 ф.) спущена въ 1875 г. И. находятся въ черноморскомъ флотѣ.

Поповникъ (*Chrysanthemum leucanthemum*), дикорастущій видъ алатоцвѣта, весьма дѣйствительное средство противъ блохъ.

Попово-гуменцо (*Taraxacum officinale*), цикорій дикій, или одуванчикъ, растеніе сем. сложноцвѣтныхъ. Вѣтчикъ у цвѣтовъ язычковый, листья лопастные, нѣсколько разсѣченные; стебель прямой, внутри трубчатый; цвѣты желтые; весьма обыкновененъ на нашихъ лугахъ, цвѣтетъ продолженіе почти цѣлаго лѣта; въ стеблѣ млечный горькій, нѣсколько наркотическій сокъ. Дикій цикорій—первоначальный видъ сѣянаго.

Поповскій, Николай Никитичъ, литераторъ (1730†1760), воспитывался въ московской духовной академіи, въ 1756 г. сдѣлавъ профессоромъ философіи въ новомъ московскомъ университетѣ, былъ ректоромъ университетской гимназіи, первый началъ издавать «Московскія Вѣдомости» и оставилъ: «Опытъ о человѣкѣ», переводъ изъ Понсе; перевелъ «Оды» Горация и «О воспитаніи» Локка. Изъ оригинальныхъ сочиненій болѣе замѣчательна рѣчь, произнесенная въ университетѣ.

Поповщина, одна изъ главныхъ сектъ русскаго раскола, возникшая послѣ безпоповщины. Къ поповщинѣ относятся слѣдующія секты: *Поповщина*, или старопоповщина, держится тѣхъ же уставовъ и обычаевъ, какъ и единоувѣріе: признаетъ священство и совершаемые имъ таинства, но не признаетъ хиротоніи православныхъ архіереевъ и священниковъ, потому что не допускаетъ возможности призванія на нихъ благодати св. Духа по такимъ книгамъ, въ коихъ измѣнено самое имя Бога Спасителя и самъ Духъ Святой не называется истиннымъ. Таинства крещенія, совершаемаго въ православной церкви, они не отвергаютъ, но почитаютъ его нечестивымъ и неполнымъ, потому что молитвы при совершеніи его, читаемыя по тѣмъ же книгамъ, не сообщаютъ ему той полноты благодати, какая даруется чрезъ призваніе ее по книгамъ и молитвамъ старымъ. По сему, нечистоту, остающуюся на крещаемомъ, очищаютъ прочтеніемъ тѣхъ же молитвъ по книгамъ старымъ, а неполноту благодати восполняютъ помазаніемъ повокрещеннаго масломъ, отчего называются помазаницами. Не почитая православныхъ священниковъ за отцовъ духовныхъ, принимаютъ благословеніе отъ священника. Православной евхаристіи не признаютъ и не вѣрятъ въ благодатную силу ея, потому что убѣждены въ безсиліи священника, какъ призывать ее для таинства, такъ преподавать ее другимъ, по отсутствію благодати въ его освященіи, а слѣдовательно и въ его священнодѣйствіяхъ. Если нѣкоторые приобщаются святыхъ таинствъ у православнаго священника, то это дѣлаютъ: одни—по необходимости, передъ бракомъ, другіе—изъ страха передъ смертію; первые—чтобъ не было препятствія къ вѣнцу, послѣдніе—чтобъ не анатомировали ихъ по смерти. Бракъ, совершаемый въ православной церкви, считается просто гражданскимъ актомъ, необходимымъ для гражданской законности дѣтей; для сообщенія же браку законности духовной, наставникъ читаетъ такъ называемую очистительную и другія молитвы, къ браку относящіяся, по старымъ книгамъ, благословляетъ повобрачныхъ, и затѣмъ бракъ считается вполне законнымъ и въ духовномъ отношеніи. Для совершенія таинства елеосвященія къ православнымъ священникамъ никогда не обращаются, по неимѣнію въ томъ надобности въ гражданскомъ отношеніи. Въ тропаряхъ, заключающихъ коленіе за государя, употребляютъ слово: державный. Секта и. образовалась постепенно; сначала поповцы принимали къ себѣ священниковъ, рукоположенныхъ только до патріарха Никона, а слѣдующее положеніе русской церкви, какъ и всѣ прочія таинства, въ ней совершаемыя, отвергали, подобно безпоповцамъ. Вся разность между одними и другими обнаруживалась только въ томъ, что поповцы предоставляли у себя право совершать церковныя требы преимущественно лицамъ посвященнымъ, за несыма немногими частными исключеніями; а безпоповцы предоставляли это право большею частью лицамъ непосвященнымъ, хотя не отвергали приходив-

шихъ къ нимъ священниковъ. Но когда всѣ священники стараго рукоположенія одинъ за другимъ скончались, и безпоповцы остались безъ всякаго священства, поповщинская секта рѣшилась принимать къ себѣ бѣглыхъ священниковъ русскихъ, рукоположенныхъ послѣ патріарха Никона, и такимъ образомъ получила свой настоящій видъ. Въ предѣлахъ нижегородскихъ образовался самый древній изъ частныхъ поповщинскихъ толковъ, когда другіе толки еще не существовали. Насадителями расколовъ нижегородской области, сколько извѣстно, были: іеромонахъ Авраамій, монахъ Ефремъ Потемкинъ и старецъ нижегородецъ Сергій. Всѣ они дѣйствовали еще во дни патріарха Никона. Здѣсь мало по малу устроилось нѣсколько скитовъ поповщины, такъ называемыхъ керженскихъ, и въ числѣ ихъ сдѣлался наиболѣе извѣстнымъ (около 1690 г.) скитъ старца Онуфрія, основателя аввакумовщины или онуфріевщины. Этотъ старецъ случайно получилъ отъ другаго старца Сергія нѣкоторые догматическія письма Аввакумови. Перечитывая ихъ со слѣзъ своимъ братствомъ, Онуфрій увлекся мыслями пресловутаго расколоучителя, совершенно еретическими: а) о пресв. Троицѣ, будто Она три-сущна, разсѣкается на три равныя естества, и Отецъ, Сынъ и Св. Духъ имѣютъ каждый особое свѣдѣніе, какъ три царя небесные; б) о воплощеніи, будто «Богъ Слово излія себе во утробу Дѣвы не себе самаго, но силу существа своего естественнаго, и воплотился отъ нея только благодатью своею, а не влостасію; в) о Христѣ Спасителѣ, будто онъ «сидитъ на престолѣ, соцарствуя св. Троицѣ, какъ Богъ особый; г) о сошествіи его въ адъ, будто «Христова душа отъ Креста на небо къ Отцу пошла, воскресши же отъ гроба, Христосъ снѣде въ адъ съ тѣломъ по воскресеніи изъ мертвыхъ» и пр. Онуфрій и его братія не только сами усвоили себѣ эти безразсудныя мысли, но старались еще распространять ихъ и защищать. Жители другихъ скитовъ керженскихъ многократно вразумляли Онуфрія, но онъ оставался непреклоненъ. Сильнѣйшій ударъ этому еретическому толку нанесли сами обитатели Онуфріева скита, по смерти своего наставника въ 1717 г., когда, собравшись вмѣстѣ съ обитателями другихъ скитовъ, торжественно отвергли Аввакумови письма, какъ неправославныя. Имя Аввакумовщины и Онуфріевщины начало мало-по-малу исчезать, хотя самыя слѣды лжеученія между раскольниками сохранились еще надолго. Всѣ керженскіе скиты принимали къ себѣ въ началѣ поповъ, только поставленныхъ до патр. Никона, и перекрещивали переходящихъ къ нимъ изъ русской Церкви; но съ первыхъ лѣтъ XVIII столѣтія, по примѣру другихъ своихъ единовѣрцевъ, стали принимать и бѣглыхъ поповъ, рукоположенныхъ послѣ Никона, и мало-по-малу отменили перекрещиваніе. Въ частности жители Онуфріева скита и ихъ послѣдователи отличались еще тѣмъ, что почитали расколоучителя Аввакума за святыхъ, поклонялись его иконѣ, отправляли ему службу и, слѣдуя его ученію о самоожигательствѣ, любили предаваться самовольной смерти и всѣхъ такихъ убійцъ называли св. мучениками. Оттого въ области Нижегородской и другихъ сосѣдственныхъ, гдѣ распространилась аввакумовщина, многія тысячи людей сожигались въ овинахъ и избахъ, а другіе погибли въ морильнахъ голодною смертію, будучи заперты своими лжеучителями.—Весьма рано появилась поповщина на Дону, на Кубани и другихъ окрестныхъ мѣстахъ, куда занесена двумя старцами, Іовомъ и Досифеемъ. Въ 1705 г., когда число раскольниковъ увеличилось отъ сосланныхъ туда изъ столицы за мятежи многихъ стрѣльцовъ и отъ бѣглыхъ людей, они произвели бунтъ въ самой Астрахани, думая ратовать за старую кѣру и бороду, которую не хотѣли стричь, а въ 1708 г.—новый бунтъ, послѣ котораго главнѣйшія бунтовщики, Игнатій Некрасовъ, ограбивъ Саратовъ, Царицынъ, Дмитріевскъ, бѣжалъ съ семействомъ своимъ и со многими послѣдователями за Кубань, отдался въ подданство хану крымскому и основалъ общество такъ называемыхъ некрасовцевъ, оставшихся до 1777 г. въ подданствѣ хана, потомъ перешедшихъ въ Турцію и въ недавнее время возвратившихся въ отечество: въ 1830 г. имъ разрѣшено построить въ окрестностяхъ Намакла церковь. Извѣстно, что и Пугачевъ принадлежалъ къ числу донскихъ раскольниковъ и весьма много пользовался ими въ своихъ разбояхъ. Въ

1734 г. дозволено раскольникам избирать священников. — В Стародубъ (Черниговской губернии) раскол занесенъ бывшими москвитинскими священникомъ при церкви Всѣхъ Святыхъ, что на Кулиникахъ, Космою. Съ возвращеніемъ Іоанна и Петра Алексѣевичей раскольники разбѣжались и хотя черезъ нѣсколько времени возвратились въ Стародубъ, но многіе изъ нихъ съ священниками своими, Космою и Стефаномъ, для большей безопасности, удалились въ Польшу. Здѣсь поселились они на островѣ Вѣткѣ (простирающемся въ окружности не болѣе двухъ верстъ), во владѣніяхъ пана Халецкого. За морскими бѣглецами послѣдовали и другіе изъ разныхъ странъ Россіи, и въ нѣсколькихъ мѣстахъ около Вѣтки поселили большія слободы: Босецкую, Романово, Деметриево. Вѣтка стала быстро возвышаться и сдѣлалась какъ бы главою поповщины. Вѣтковское согласіе имѣетъ два главныя отличія: во-первыхъ вѣтковцы употребляютъ собственное муро, которое сварилъ изъ, за оскуднѣніемъ древняго мюра, настоятель ихъ Θεодосій, соединивъ для этого мѣстѣ росной ладохъ, мастику, корицу, гвоздику и другія благовонныя вещества. Второе отличіе состоитъ въ образѣ принятія священниковъ и другихъ, приходящихъ изъ русской церкви. Сначала, до самаго Θεодосія включительно, вѣтковцы перекрещивали всѣхъ приходящихъ и однажды перекрестили даже бѣглаго попа, а чтобы онъ не лишился при этомъ священства, погружали его въ воду въ полномъ священническомъ облаченіи. Потомъ начали совершать крещеніе только для виду, а не на самомъ дѣлѣ. Позднѣе стали принимать, по мѣстамъ, мирянъ черезъ одно муропомазаніе, а бѣглыхъ поповъ даже безъ муропомазанія, заставляя ихъ только поклониться иконы ереси русской церкви. Кромѣ того достойно замѣчанія, что вѣтковцы а) самосожигательство отвергаютъ: по крайней мѣрѣ отвергалъ настоятель ихъ Θεодосій; б) принимаютъ иконы, писанія и неодинобритыми ими художниками; в) сообщаются въ пищу и нати въ православнымъ, не подвергаясь за это эпитиміи и не считаютъ грѣхомъ ходить вмѣстѣ съ ними въ баню; г) поны ихъ, на время отсутствія изъ прихода, избираютъ простыхъ мужей, которымъ предоставляютъ власть принимать приходящихъ отъ русской церкви, исповѣдывать умирающихъ и грѣхи послѣднихъ, изложенные на бумагахъ, полагаятъ пересылать къ себѣ для разрѣшенія; д) свадьбы вѣтчаютъ въ избахъ и кѣткахъ; е) запасные дары даютъ старцамъ, старцамъ и простымъ мужикамъ, женамъ и дѣвкамъ, которые не только сами себѣ причащаютъ этими дарами, но причащаютъ и другихъ. — *Діаконовское согласіе или діаконовщина.* Основателемъ діаконовщины былъ діаконъ Александръ, жившій въ одномъ изъ березинскихъ скитовъ. Отвергая муро, приготовленное изъ Вѣтки, діаконовцы а) говорили, будто имѣютъ муро древнее, освященное отъ архіереевъ, бывшихъ до Никона патріарха, и что въ это муро они «за оскуднѣніемъ принимаютъ масла по правилу св. Матвея іерусалимскаго; б) мирянъ, приходящихъ отъ русской церкви, принимали въ свое согласіе чрезъ помазаніе этимъ муромъ; в) иногда также принимали и бѣглыхъ поповъ; впрочемъ въ принятіи поповъ и діаконъ опредѣленнаго чина не держались; г) св. дары принимали отъ церкви Вѣтковской, не смотря на свое несогласіе съ вѣтковцами; д) мало по малу ослабили свое уваженіе къ четвероконечному кресту, говоря, что «свицный крестъ во всему первообразному Христову кресту подобенъ бити не можетъ». Діаконовцы, соотвѣственно главному отличію своему, извѣстны еще подъ именемъ новонадѣляковъ. Послѣдователи Епифанія хотя не были многочисленны, но успѣли утвердиться въ разныхъ мѣстахъ, на самой Вѣткѣ и въ слободахъ стародубскихъ, гдѣ имѣли даже къ концу прошлаго вѣка свои церкви и монастыри. Исторія Епифанія много повредила вѣтковцамъ. Давно уже русское правительство недолюбовно было Вѣткою. Въ 1735 г. дано было повелѣніе полковнику Ситину окружить Вѣтку войскомъ и возвратитъ въ отечество бѣглецовъ подъ страхомъ. Ситинъ, напавъ на Вѣтку внезапно съ пяти полками, истребилъ въ ней до сорока тысячъ человѣкъ великаго сброда. Не прошло двухъ лѣтъ, какъ она снова населилась бѣглецами, а черезъ пять лѣтъ достигла почти прежняго состоянія.

Снова простые монахи и монахини начали разблужать во разные города и деревни русским и развозили от вятковской церкви запасные дары епитимистин, просфоры, благословенные хлебны, освященную воду. Генерал-майор Масловъ въ 1764 г. съ двумя полками известна окружилъ Вятку, подобно Остину, нашелъ въ ней до 20,000 человекъ обоего пола и черезъ два мѣсяца отправилъ всѣхъ, по указанію начальства, большою частью въ Сибирь на поселеніе. Такъ совершилось второе, окончательное паденіе Вятки, служившей около семидесяти лѣтъ главнѣйшимъ гнѣдомъ и опоромъ поповщины. Мѣсто Вятки заняло на время Стародубье, находившееся отъ нея въ восьмидесяти верстахъ, куда тогда же перешелъ и настоятель Вятки, помянутый Михайло калыникъ, съ нѣкоторыми другими, а, что гораздо важнѣе, перевезена вятковская покровская церковь. Первый изъ поповъ, извѣстный по имени, явился въ Стародубицкѣ (не прежде 1740 г., слѣдовательно уже послѣ перваго разоренія Вятки) помянутый Патрикій. Вся поповщина обратилась къ Стародубью, какъ прежде обращалась къ Вяткѣ. — *Согласіе чернобольцевъ*. Основателями его были три простые и почти безграмотные мужика: Иларіонъ, по прованію коровья мошки, Никкооръ Ларионовъ и Павелъ Григорьевъ. Чернобольцы а) отвергаютъ присягу, говоря: Христосъ запретилъ клясться иначе, какъ только словами — «о, и, и, и»; б) не поклоняются и осмиваютъ кресту, если на немъ нѣтъ изображенія распятаго Спасителя; в) твердо вѣрятъ кончинѣ міра и увѣряютъ, будто знаютъ самое время этой кончины; г) не молятся за Государя и всю Высочайшую фамилію по формамъ, заданнымъ отъ св. Синода; д) считаютъ величайшимъ грѣхомъ бродобріе, утверждаютъ: погибъ и тотъ, кто отдаетъ другаго, и тотъ, кто пойдетъ въ государеву службу, гдѣ требуется бродобріе; е) приходящихъ къ нимъ съ паспортами не принимаютъ, и едва увидятъ гдѣ паспортъ, рвутъ его, говоря: тутъ печать антихриста. Это ученіе свое чернобольцы успѣли распространить не только въ Польшѣ, Валахія, но и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Россіи между простымъ народомъ. — *Суслово согласіе*. Не признавая крещенія дѣйствительнымъ, купцы на общемъ совѣтѣ между собою положили: принимать къ себѣ только тѣхъ священниковъ, которые поставлены не малороссійскими епископами, а великороссійскими, и которые при томъ въ состояніи доказать, что и рукоположившій ихъ епископъ имѣлъ на себѣ рукоположеніе, преемственно перешедшее на него въ нисходящей линіи отъ московскихъ патріарховъ Филарета и Іосифа. Этимъ однимъ мѣриемъ купцы отдѣлились отъ діаконщины, завели свое особое согласіе, которое по имени одного изъ нихъ, Θεодора Суслова, и называлось Сусловымъ. Число послѣдователей этого согласія всегда было не велико. Въ то время, какъ Вятка клонилась къ своему окончательному паденію, а Стародубье начало вступать на мѣсто, поповщина нашла для себя еще два пристанища, въ которыхъ достигла цвѣтущаго состоянія: по рѣкѣ Иргизу въ Саратовской губерніи и въ Москвѣ. Послѣ манифеста 1762 г., которымъ раскольники приглашались возвратиться изъ Польши въ свое отечество, нѣсколько семействъ ихъ переселились въ Саратовскую губернію въ числѣ 120 дворовъ. Здѣсь основали они въ дѣсныхъ мѣстахъ три небольшія селенія: первое Мечетное на рѣкѣ Ирғизѣ, гдѣ впоследствии возникъ городъ Николаевскъ, второе — на той же рѣкѣ въ урочищѣ Каменкѣ, третье — Балаково нѣсколько выше Ирғиза, на берегу Волги. Скиты мало улучшались, пока не явился здѣсь инокъ Сергіи. По Ирғизу основались новыя раскольническія селенія и хутора, кои наполнялись большою частью бѣжавшими отъ господъ крестьянами и другими преступниками. Число бѣглыхъ поповъ до того умножилось здѣсь, что ирғизскіе обители начали снабжать ими своихъ единовѣрцевъ на Дону и Уралѣ. Такимъ то образомъ въ короткое время поповщина усилалась на Ирғизѣ въ высшей степени преимущественно дѣятельностью одного человека — Сергія, принявшаго титулъ строителя Успенскаго монастыря. Въ Москвѣ были послѣдователи поповщинской секты издавна; но до 1771 г. они оставались незамѣтными. Въ этомъ году, когда безпоповцы Θεодосіева согласія, пользуясь бѣдствіями столицы, успѣли подѣ благо-

единицъ предложено основать въ Преображенскомъ селѣ свое общежительство, названное скрепникъ-именемъ кладбища, поповми вѣтховскаго согласія, прохв-
назіе въ Москвѣ, основали подъ тѣмъ же благовиднымъ предложомъ въ Ро-
гожской аместой слободѣ свою общежительную обитель, названную кладбищенскъ
(1771 г.). И тѣмъ явилось впоследствии преображенское кладбище для попови-
щичи, тѣмъ же сдѣлалось мало по малу рогожское кладбище для поповищичи.
На этомъ кладбищѣ воздвигнуты были двѣ церкви: одна великолѣпная во имя
Покрова Пресв. Богородицы; на подобіе Покровской перекл, перенесенной съ
Вѣтки въ Стародубль, другая теплая для зимы, и построены были обширныя
аданія для келій. Въ 1796 г. считалось уже до 20,000 прихожанъ. Въ Москвѣ
состоялся соборъ поповищичи, подробно описанный однимъ изъ присутствовав-
шихъ въ немъ, вповомъ Никодимомъ. Всѣхъ засѣданій собора было десять:
первое 1-го Ноября 1779 г., послѣднее 7-го Января 1780 г. Соборъ кончился
непримиримую враждою спорившихъ: обѣ стороны рѣшились остаться каждая
при своемъ мнѣніи и совершенно расторгли связь между соборъ. Рогожцы сдѣ-
лались извѣстными подъ именемъ перемываицовъ и нашли собѣ послѣдователей
въ сѣнтахъ керженскихъ, иргинскихъ и отчасти даже между стародубцами. По-
повищическая секта утвердилась наданна и посѣла сильно распространилась въ Св-
бири. Поповищичи признають, что та церковь только истинна, въ коей сохра-
няются три чина духовной іерархіи: епископскій, іерейскій и діакопскій. Поповъ
и діакопъ они имѣли всегда бѣглыхъ отъ правослапной церкви, но архіереи
не имѣли, хотя неоднократно покушались добыть собѣ архіерея. Въ царствова-
ніе Александра I старообрядцы не искали архіерейства путями преступными,
ибо надѣялись получить его путемъ законнымъ. Но когда дозволеніе имъ съ-
щенники перемерли, новыхъ имъ не давали, бѣглыхъ держать запретили, то они,
потерявъ надежду на полученіе трехъ законныхъ чиновъ іерархіи, вновь обра-
тились къ своему образу дѣятеліи и стали искать архіерея за границей, что
имъ наконецъ и удалось, уговоривъ перейти на ихъ сторону заштатнаго босно-
сарайскаго митрополита Амвросія, не имѣвшаго епархіи. Амвросій, перейдя на
сторону раскольниковъ, поселился въ 1846 въ старообрядческомъ монастырѣ въ
Бѣлой-Кривницѣ, въ австрійской Вуковинѣ (основанъ крестьяниномъ Илариономъ
Коровын-Ножел) и былъ признанъ австрійскимъ правительствомъ. Амвросій
сталъ ставить епископовъ для австрійскихъ, турецкихъ и русскихъ раскольниковъ.
Мѣсто Амвросія потомъ вступилъ Аркадій, взятый въ 1864 г. нашими
войсками. Въ Петербургѣ и. проявилась въ особенности въ Ивановской улицѣ
въ домѣ Королева (1824 г.). Огромное вліяніе на н. имѣли московское рогож-
ское кладбище и Обитель Общаго Сырта. Въ 1849 г. поповищичей считалось
397,601, а въ 1860 г.—403,900 чел.

Поповъ, *Василій Степановичъ*, членъ государственнаго совѣта (1746 † 1822).
былъ чиновникомъ особыхъ порученій при Потемкинѣ, потомъ секретаремъ Като-
лики II, при Павлѣ I засѣдалъ въ сенатѣ и камеръ-колегіи. Александръ I
назначилъ его членомъ государственнаго совѣта и председателемъ департа-
мента гражданскихъ и духовныхъ дѣлъ. Его письма напечатаны въ «Русскомъ
Архивѣ». — И. *Никита*, профессоръ при академіи наукъ, сочинитель торжествен-
ныхъ словъ, составитель календарей, переводчикъ Трета Покрова: одна изъ рѣчей
его напечатана въ 1751 г. — И. *Михаилъ Васильевъ*, переводчикъ, стихотворецъ
екатерининскаго времени, состоялъ при комисіи сочиненія проекта новаго уло-
женія, перевелъ сочиненія Мураторія (1780), «Путешествіе Бала черезъ Россію»
(1776), «Освобожденный Іерусалимъ» (1767), драму «Нѣмой» (1788), комедіи
«Недовѣрчивый» и «Деваліонъ и Пирра» (1765), «Тысяча и одинъ день», персид-
скія сказки (1801). Замѣчательны его сочиненія: «Старинныя диконныя или
призюченія славянскихъ книгъ» (2 изд. 1778 и 1798); «Россійская Эратъ, ви-
боръ наилучшихъ руссійскихъ писемъ» (1792 г.; въ этомъ сборникѣ много соб-
ственныхъ произведеній И.); «Выписки о чредовѣдателяхъ» (2 изд. 1793 и 87);
«Описаніе древняго славянскаго баснословія» (1768); «Анота», комическая опера.

«Отгадай по статуе, поведи». Сочиненія его издали подъ названіемъ «Доступъ» (2 изд. 1772).—И., *Александръ Григорьевичъ*, написалъ: «Исторію войска дономого», 1814—16 г., 2 части, и повѣсть «Лидія» (1802).—И., *Александръ Васильевичъ*, профессоръ монгольскаго языка казанскаго университета (1808 † 1865), издавъ: «Монгольскую христонатию», «Арифметику» на монгольскомъ и «Калимидскую грамматику».—И., *Андрей Андреевичъ*, живописецъ-жанристъ (р. 1832). Произведенія его на выставкахъ: «Ярмарка въ Старой Ладогѣ» (1853), «Школьный учитель» и «Крестъ-Янская сеня на намиѣ» (1854), «Дворовые люди» (1855), «Деня нова уха» и «Возвращеніе изъ города» (1857), «Радостное письмо» (1858), «Харчевня» (1859), «Складъ чая на Нижегородской ярмаркѣ» (1860 г., пер. золот. медаль). Последняя картина была на лондонской выставкѣ.—И., *Михаилъ Петровичъ*, академикъ скульптуры съ 1872 г.—И., *Константины Абрамовичъ*, чайный торговецъ московскій, арендуетъ съ 1864 г. чайную фабрику въ Китаѣ, въ провинціи Хубей; ежегодно производится здѣсь чая на 800,000 р. Магазины его есть и въ Петербургѣ. Издавъ: О чаѣ и его приготовленіи въ Китаѣ (М. 1870).—И., *Александръ Феофановичъ*, профессоръ математики въ казанскомъ университетѣ (род. 1815), воспитывался въ казанскомъ университетѣ, былъ сначала учителемъ въ 1-й казан. гимназіи, съ 1849 г. ординарный проф. чистой математики; написалъ: «Observations sur la théorie du son» (Lionville's Journ. XV 1850), «Nouvel. solution du problème des ondes» (Bull. Natur. de Moscou 1851), «Sur l'intégration des équations générales, qui représentent l'équilibre thermo-dynamique d'un cylindre élastique» (Bull. phys. math. l'ac. St. Pet. XIII 1855), «Sur l'intégration des équations relatives aux petites vibrations d'un milieu élastique» (1853), «Sur la valeur des intégrales définies»

$$\int_0^{\infty} \frac{e^{-xz} \int_0^{\infty} m \cdot az dz}{1+z} \text{ et } \int_0^{\infty} \frac{e^{-ax} (x^2 + bx) \sqrt{-1}}{x} dx. \text{ (Mém. Ac. Petersb.)}$$

«Теорія волненія каплеобразныхъ жидкостей» (дисс. Каз. 1843), объ интегрированіи дифференц. уравненій гидродинамики, приведенныхъ къ линейному виду» (дисс. Каз. 1845), «Основанію вариационнаго исчисленія» (Каз. 1855), «Рѣшеніе задачи о волнахъ съ высшимъ приближеніемъ» (1860), много статей въ Учен. Зап. Каз. Унив. (кн. IV 1848, кн. I 1850, кн. IV 1852, кн. III 1853, кн. IV 1857; кн. I 1860, въ Ж. Мин. Н. Пр.) и пр.—И., *Нилъ Александровичъ*, профессоръ московскаго университета, путешествовалъ съ ученою цѣлю по славянскимъ землямъ; написалъ: «Королева Варвара, жена Сигизмунда Августа» (историч. рассказъ) (Рус. Вѣст. 1857 г. № 1), «Изъ жизни Маріи Миншюкъ» (Моск. Вѣд., литер. отд. 1857 г. іюнь—сент.), «Георгій Дандоло, русскій лексикографъ и переподчикъ XVII вѣка» (Вибліогр. Зап. 1859 г. № 7), «Изъ жизни графа Толстаго etc. (Русск. Вѣст. 1860 г. № 11), «В. Н. Татищевъ и его время» (М. 1861 г.); «Россія и Сербія» (М. 1869); «Сербія послѣ парижскаго мира» (М. 1871), и «Матеріалы для исторіи морскаго дѣла въ Россіи при Петрѣ Великомъ» (1859).—И., *Андрей Николаевичъ*, составилъ очень хорошій: Обзоръ хронографовъ русской редакціи (М. 1866—69); Изборникъ (М. 1869).—И., *Александръ Николаевичъ*, изслѣдователь русской исторіи, написалъ: Русское посольство въ Польшу въ 1613 и 77 г. (Сиб. 1854); Исторія возмущенія Стеньки Разина (М. 1857; Последняя судьба польской политики (Сиб. 1868); Путешествіе въ Черногорію; Сношенія Россіи съ Римомъ съ 1845 по 1850 (1870) и др.—И., *Л. К.*, написалъ: Механическая теорія теплоты (Сиб. 1872), Опытъ надъ зараженіемъ животныхъ изверженіями холерныхъ больныхъ (Сиб. 1871) и др.—И., *Н. Е.*, профессоръ Петровско-Разумовской академіи въ Москвѣ († 1869), составилъ Лѣсную технологию, изданную по смерти его Зобовымъ (Сиб. 1871).—И., *Николай*, изслѣдователь раскола, издавъ: Сборникъ для исторіи старообрядчества (М. 1864—66); Что такое современное старообрядчество въ Россіи (М. 1866).

Попокатеветль (двигалася гора), вулканъ Андскаго хребта въ Мексикѣ, въ провинціи Пуэбла, въ 16,686 н. в. надъ пов. м.; глубина кратера 1,000 с., ширина 5,000 с., широта $100^{\circ}33'3''$ д. д. и $18^{\circ}59'$ сѣверной широты; высоты триста двѣ.

Попелани (Sitta), родъ птицъ изъ сем. пшухъ (по другимъ токонозничихъ). Маловѣкъ верховъ 10; клювъ короткій, прямой, изломанный, вслѣдствіе чего съ головою, съ щетинками при осклапѣ; ногти скатны съ боковъ, внутри и длинны. Строеніе ногъ вообще удобное для того, чтобы поплавать и плавать на калѣшнѣхъ поровности и, безъ помощи хвоста, плавать по всѣмъ направлениямъ; и проворны, вертальны и всегда дѣятельны; кормятся, охоты по времену тогда и маленькими насекомыми и ихъ личинками или сѣменами. Наибольше распространены въ сѣверо-восточной (S. europaea), азиатской, африканской, американо-северной, голубовато-сѣраго цвѣта сверху, горло бѣлое, грудь и брюхо желто-красныя, клювъ голубой. Живутъ по деревьямъ даже головою внизъ, безъ помощи хвоста, чего не можетъ дѣлать ни одна птица, и тщательно вслѣдуютъ асоду рово сверху до низу для отысканія гдѣ бы то ни было на немъ насекомыхъ, гусеницъ и пр. Почти всегда охотится за насекомыми въ кончикахъ свѣтъ, ищущихъ и др. Гнѣздится въ дуплахъ высоко надъ землею, и при большомъ стѣснѣ закрываютъ его землей. Зимуетъ въ Россіи. — П. восточный (S. ucalensis) отличается бѣлымъ пѣломъ груди и брюха, водится въ а. и въ губерніяхъ.

Попелани, племя мексиканскихъ аборигеновъ, жившее по видимому въ Пуэблѣ. Попелани, шерстяное или холстинное покрывало для лошадей.

Порре (Porre), **Йоаннъ-Георгій-Моритцъ**, нѣмецкій ученый технологъ (1776—1852), профессоръ математики и физики въ Тюбингенскомъ университетѣ. Имѣетъ 60 сочиненій замѣчательны: Encyclopaedie des gesammten Maschinenwesens, 1827; Geschichte aller Erfindungen, 1837; Neuer Wunderschauplatz der Künste, 1837; Ausführliche Volksgewerblehre, на русскомъ: Общая и частная технология (Сиб. 1844) и др.

Порпель (Porpel), **Николай**, нѣмецкій рыцарь, 1486 года привѣзшій въ Польшу и затѣмъ первый удостоившій австрійское правительство, что Русь не подвластна Польшѣ, 1489 г. привѣзъ посломъ отъ Австріи, съ предложеніемъ выдать дочь Іоанна III за маркиграфа баденскаго.

Порпельсдорфъ (Porpelsdorf), деревня въ прусской рейнской провинціи, въ 1/2 час. отъ Бонна, при подножій горы Крейцберга, въ прелестной мѣстности, съ старымъ курортскимъ замкомъ, въ которомъ находятся зоологическія и другія коллекціи боннскаго университета; кромѣ того здѣсь сельско-хозяйственная академія съ фермой (основ. 1847), состоящая въ связи съ университетомъ.

Поррелла, римская императрица, сперва жена Руфа-Криспина, начальнаго преторіанца, потомъ вышла за Оттона, сдѣлалась любовницею и наконецъ женою Нерона, принимала сильное участіе въ смерти Агриппины, первой жены Нерона, и Октавіи, умерла во время беременности, отъ удара въ животъ ногою, востанувшею Неронъ отбивалъ ей на насильствѣ надъ нимъ.

Порригъ (Pörrig), нѣмецкій путешественникъ и естествоиспытатель (1798—1868), съ 1845 профессоръ въ лейпцигскомъ университетѣ, издавъ: Reise in Chile, Peru und auf dem Amazonenstrom (Lpz. 1835); Nova genera ac species plantarum (Lpz. 1835—45), и др.

Поправляющія лекарства (Corrigentia): такъ называются въ фармакологіи лекарства, имѣющія цѣлью поправить вкусъ или запахъ дурно пахнущихъ веществъ, назначаемыхъ для наружнаго или внутренняго употребленія.

Поприца, древняя мѣра пространства — 8 стадій, болѣе 1 1/2 версты.

Попугай (Psittacinae), сем. птицъ изъ отряда лазуновъ или кардиналовъ, птицы умѣренной лавины, обыкновенно съ весьма яркими окрашеніями. Клювъ толстый, крѣпкій; верхняя челюсть сверху и на нобѣ выгнута, на нобѣ сильно крючковатая; у основанія клюва покровъ. Крѣпкая умѣренная пшуха.

очень длинная; хвостъ округленный, короточный или заостренный и при этомъ у большей части угрюмнато развитъ, а у некоторыхъ очень длинный (Агапъ). Тамъ водятся, веретены. Птицы преимущественно тропическаго пося Старога (изъ Индіи) и Новаго свѣта, кормятся плодами и зёрнами въ твердыхъ оболочкахъ, а также и животными веществами; нишу поднесать во рту напою; глѣбадо устроены въ дуплахъ деревьевъ, на скалахъ, рѣдко на землѣ; кладутъ яйца по нѣскольку разъ въ годъ; отлично лезтъ по деревьямъ, кѣплясь и кляпомъ; лезутъ въ лѣсъ на берегу прѣсныхъ водъ, въ которыхъ любятъ купаться. Когда птицы подростла, полуть соединяются въ стаи и перелетаютъ съ мѣста на мѣсто, отыскивая пищу. Очень смѣшлвы, имѣютъ хорошо развитую память и замѣчательную способность подражать звукамъ человѣческаго голоса, что зависить отъ ихъ толстаго, мяснстаго языка и положенія подклю. Зеленыи и съ краснымъ ошейникомъ (*Psittacus Alexandrii*), привезенный изъ Индіи Александромъ Великимъ, былъ первый попугай, котораго увидѣла Европа. Сюда относится до 230 видовъ, въ трехъ группахъ: 1) ари или долгохвостые попугаи, 2) веретенистые и 3) пакаду. Дикари употребляютъ ихъ перья для украшенія себя. Замѣчательные виды: сѣрый или краснохвостый попугай, жово (*Ps. erythraeus*), сѣраго цвѣта, съ краснымъ хвостомъ, африканской породы, очень понятливъ и скоро выучивается говорить. Гуачара или ночной попугай (*Steatornis caripensis*) водится только въ Куманѣ, въ юж. Америкѣ. И. лоботиникъ (*Microglossa*), характеристическая птица Остъ-Индіи. Къ выморочнымъ породамъ принадлежатъ: австралійскій сѣдоголовый и. или песторъ (*P. nestor*) и и. польчатый (*P. rodericanus*), на остр. Родригесъ. — Попугайчики (*Psittacula*), родъ небольшихъ попугаевъ; щекъ оперены; видъ: и. неразлучный (*P. passerina*, *Pularia*), иначе гвинейскій веробей, только 6—7 д. водится въ Гвинее (Африкѣ), живетъ парами, не говоритъ. — Попугай морской (*Scarus*), родъ рыбъ изъ сем. губастыхъ. Видъ: крымская зеленобрюшка или клямышъ (*S. caudatus*), краснаго или синяго цвѣта, смотря по времени года, водится въ греческомъ Архипелагѣ, считается лакомствомъ.

Т. О.

Популанъ, бензолъ-салицилъ, экстрактивное вещество изъ листьевъ и корн тополя и липы, сладкое, кристаллизуется бѣлыми илами, въ холодной водѣ трудно, а въ кипящей и спиртѣ легче растворяется, получается также, какъ салицилъ, образуется при дѣйствіи амальгамы натрія на бензолъ-гезицилъ.

Ал.

Популяція (Populonia): подъ этимъ именемъ римляне обоготворили Юнону, какъ вселенную богиню плодородія, помощь которой призывали противъ разоренія, неприятельнаго грабежа, противъ стнхій.

Популяризаторъ (лат.), ученный, старающійся общепонятнымъ изложеніемъ сдѣлать свою науку доступною всѣмъ образованнымъ или даже грамотнымъ людямъ.

Популяризація, изложеніе науки, столь общепонятное, что не требуетъ спеціальнаго знакомства съ предметомъ.

Популярность (франц. popularité), расположеніе, любви, сочувствіе народа къ какой-нибудь личности, къ правительству, произведенію, реформѣ, вообще ко всему, что можетъ привлекать народъ. У римлянъ была это и. политическая, инос—и. ораторская. — И. въ изложеніи какаго-либо предмета,—ого общедоступность, понятность всѣмъ классамъ.

Популяристы: такъ называются въ политической экономіи противники ученія Мальтуса.

Попурри (Pouretti), одна изъ актихудожественнѣйшихъ музыкальных формъ, назначаемая для самыхъ неразвитыхъ дилетантовъ. Въ н. темъ одной оперы, или разныхъ оперъ, или даже всевозможныхъ музыкальных сочиненій слѣдуютъ одна за другой въ безукосной и безтолковой смѣси. Великъ за отрывкомъ изъ симфоніи Бетховена или слышите польку, Глинку смѣшиваетъ Озенбахъ и т. д. Соръ перемѣшиваетъ съ алмазами. Великоо множество опорныхъ и. написано Маркомъ для фортепiano въ 4 руки. Есть и. и для оркестра, для садовой музы-

ти (Конрад и др.). *** — Н., танецъ, составленный изъ нѣсколькихъ другихъ танцевъ.

Попуститель, допускающій совершенію преступленія или проступка, воздерживающій такое суду, какъ и сообщникъ преступленія.

Попутчикъ (*Saxicola oenanthe*), камешка, камешница, попутчикъ, родъ птицъ поробанныхъ, пѣвчихъ, изъ сем. чокчаловъ. Спинка пестро-бѣлая, крылья сверху черныя, тѣло снизу желтовато-бѣлое, хвостъ чернѣе на концѣ. Возпростою припаркивается и трясетъ хвостомъ, отъ чего бѣгаетъ, водится на открытыхъ мѣстахъ, ядо кладетъ въ расщелины камней, перелетная птица.

Попъ, въ игръ въ карты главная карта, стоящая въ срединѣ.

Попъ, чернѣе іеромонахъ.

Попъ (бѣломорск.), нетолстая дорванная подставка, водивающая готовящійся слуху судно. Когда н. выныбается, судно скатывается въ воду.

Попъ, растеніе, то же, что золотодѣйтъ (см.) Изабелъ.

Паражоніе, въ медицинѣ, — неопредѣленный терминъ для всякаго болѣзненнаго состоянія организма безъ означенія съ точностью характера болѣзни.

Поравица (порк.), орарь, первоя священнослужителя.

Порана (*Porana*), родъ растеній сем. плюмовыхъ: трава и кустарники тропической Азіи, преимущественно Индіи.

Порантера (*Poranthera*), родъ растеній семейства молочайныхъ: кустарники Новол-Голландіи.

Порбекъ (*Purbeck*), полуостровъ на сѣ. оконечности графства Дорсетъ; знаменитѣйшія каменные ломки.

Порбусъ (*Porbus*), общество фламандскихъ живописцевъ. — **Петръ II** († 1588 г.) Лучшая его работа въ Антверпенѣ: портретъ герцога д'Алансона. — **Францискъ II**, сынъ и ученикъ предъид. (1540 † 1580), преемство отца въ искусство рисунка и колорита; лучшее произведеніе: «Мученіе св. Георгія». У насъ въ Эрмитажѣ есть 3 его картины. — **Францискъ II**, младшій, сынъ и ученикъ предъид. (1570 † 1622). Нѣсколько его работъ въ Дуврѣ. Оба замѣчательные портретисты.

Порденоне (*Portenone*), **Джованни-Роджильо**, живописецъ венеціанской школы (1494 † 1540), писалъ по преимуществу фрески. Изъ его работъ замѣчательны: капелла, расписанная имъ фресками въ Венеціи; въ пегорбургскомъ эрмитажѣ его: Поклононіе волхвовъ, и портреты покойной женщины и трехъ мужчинъ.

Порей (*Allium Porrum*), ганскій чеснокъ, камонный лукъ, малѣйшій лукъ, двухлѣтнее растеніе сем. лилейныхъ, родъ лука; стрѣлка не дудчатая, луковичка простая влагалищная. Огочество южная Европа. Главнѣйшіе сорта: чеснокъ: продолговатый или лѣтній, широколиственный или зимній, короткий но зимующій и лѣтній желтый. Почва нужна сѣвѣеунаможающая, сильная; себѣе сначала въ парникѣ въ мартѣ; на грядѣ нужно 1 золотникъ сѣмянъ; сѣмена сохраняются всхожесть 3 года.

Поречка, названіе красной смородины, см. это слово.

Поризма, (греч.) заключеніе, выведенное изъ предъидущаго. — **Поризмизма**, наука о составленіи умонаключеній.

Порина (*Porina*), родъ тайнобрачныхъ растеній сем. лилейныхъ, нѣтъ поръ, изъ которыхъ во время вѣрлости выбрасываются споры. Свойственны тропическому климату, растутъ на пняхъ деревьевъ; извѣстно до 15 видовъ этого рода.

Поркаландскій полуостровъ, въ Финскомъ заливѣ, въ Нидерландской губ., въ длину 20, въ ширину 12 вер.; окраина скалиста; внутри обширная, воздѣланная преимущественно луговая пространства; нѣтъ нѣсколько озеръ.

Поркари (*Porcari*), **Стефанъ**, римлянинъ, республиканецъ, составилъ заговоръ противъ папы Николая V, съ цѣлю отнять у папы свѣтскую власть и сдѣлать изъ Церковной области республику. Преданный казнѣ, въ 1453 г. похороненъ съ 9-ю участниками заговора.

Порлиера (*Portiera*), деревня изъ сем. терпентиновыхъ, обитывающихъ тропической Америкѣ, преимущественно Перу и Чили.

Порнографія, описаніе притонъ публичныхъ женщинъ и притонъ порнографическаго подчиненія эти мѣста. Ротнѣ-де-ла-Бретонъ составилъ проектъ (*Le pornographe*)

одного дома для Парика, гдѣ подѣ наблюдениемъ правительства были бы соединены всѣ нублнтинныя жилища.

Пороги, поднимающіеся со дна рѣкъ прогряди ихъ теченію, или сильное пониженіе почвы въ видѣ обрыва и склона. Если почти поднимается въ видѣ обрыва, то образуется насадка или водонадъ. И. но собственно состоитъ изъ пониженія дна, какъ въ шпильскихъ порогахъ, или, пожалуй, изъ склона, усѣянаго камнями, какъ на Дибирѣ, или просто изъ русла, усѣянаго камнями, усиливающими быстроту теченія, какъ въ швейцарскихъ порогахъ, неправильно называемыхъ водонадъ. Майнурскіе пороги (Raundale) на Ориноко, съ ихъ черными скалами, похожими на средневѣковыя замки, описаны Гумбольдтомъ. — Пороги въ боловарякѣ — уступъ въ разсолоподъемной трубѣ. — И. въ горномъ дѣлѣ см. печь; въ плотинахъ — деревянный брусъ подъ вешающими ставнями.

Порода, родное происхожденіе, отдѣлъ животнаго, растенія или ископаемаго, слѣдующіе по своей наружности и свойствамъ. — Породы горная, каменная, встрѣчающіеся въ земной корѣ большими массами, наприм. гнейсы, серпентини, известняки. По строенію различаютъ 9 видовъ (см. строеніе). Главныя породы: граниты, порфиры, рогово обманновыя, габбро, серпентини, ахтитовыя (диабазы, базальты), трахитовыя, слюдяныя, кварцовыя, известковыя, гипсовыя, каменные соли, фосфорныя руды и ископаемыя горючія вещества (каменный уголь, бурый). Какъ продукты разрушенія этихъ породъ — песчанныя и глинныя породы. Къ метаморфическимъ породамъ (см. ст.) относятся по Лавою четыре вида: 1) осадившіеся изъ воды слои и содержащіе окаменѣлости; 2) вулканическія, вышедшіе на поверхность земли; 3) плутоническія или гранитныя, образовавшіеся и лежащіе внутри земли, и 4) метаморфическія, кристаллическія и кристаллизующіяся, возникшіи путемъ преобразования слонистыхъ породъ. Таковы сланцы, мраморъ, кварцитъ, серпентинъ и др. Горныя и. расположены пластами или поперекъ одна другой. Сплошныя г. и. часто являютъ въ видѣ жилъ и покрововъ, иногда въ видѣ колокола или конуса, иногда же образуютъ большія горныя массы. — И. жильныя (Gangsteine), камни или земли, служащіе выстилкамъ металловъ и рудамъ въ металлоносныхъ жилахъ или наполняющіе собою горныя жилы (кристаллическіе известняки, сланцы, кварциты и гнейсы). С. С.

Порожники, въ горномъ дѣлѣ — скалы на плотинахъ черной варницы, порода уступомъ подчрепной ямы, закрывающей печь.

Порозовина, рѣка, вытекаетъ изъ Благовѣщенскаго озера, Вѣлозерскаго уѣзда Новгородской губ., входитъ въ Вологодскую и вливается въ Кубенское озеро. Длина 80 вер. На ней 4 плотины.

Порозъ, названіе покладеннаго бора.

Пороки, нравы, въ древн. Руси — машины осадныхъ, камнестрѣльных.

Порокъ, привычка къ дурнымъ поступкамъ, постоянная наклонность къ дурному. Въ патологическомъ отношеніи порокъ отчасти зависитъ отъ болѣзненныхъ расположеній, часто наследственныхъ. Въ правовѣдѣніи — великій недостатокъ, который можетъ причинить другимъ вредъ. Отдѣльныя безправствениныя дѣянія, совершаемыя во временахъ, но составляютъ порока. Начало порока въ нашихъ нуждахъ, стремленіяхъ, страстяхъ. Часто изобиліе какой либо страсти дѣлается порокомъ, и въ этомъ смыслѣ проупрелителная добродѣтель превращается въ порокъ. И. бываютъ также условныя, зависящія отъ взглядовъ, господствующихъ въ какой-либо странѣ. — И. развитія: этотъ именемъ означаетъ въ энзіологій животнаго и человѣка тотъ процессъ, по которому какое-нибудь явленіе иѣнаетъ дальнѣйшему полному образованію органическаго существа, находящагося въ періодѣ развитія, и существо по этому остается на нисшей ступени развитія. Слѣдствіемъ такого процесса бываютъ уродливости (см. это). Такъ наприм. у дѣтати во время утробной жизни губа состоитъ изъ двухъ половинокъ; въ случаѣ порока развитія, губа и послѣ рожденія остается раздвоенною; см. заячья губа.

Порожники, второй изъ Куральскихъ острововъ, гористый, изобилуетъ рѣ-

ками и озерами, но безлѣсны; водятся красныя лягушки, воли и разныя породы нысей; живутъ до сотни динарей.

Порохія (греч.), отыртіе потопныхъ окрестностей отъ наводно-инбуда члѣвбнаго средства.

Поресты морскія, общее названіе морскихъ водорослей.

Пересѣ, въ древн. Русѣ—пограничная область по р. Росѣ; н. было населено большою частію полукочелыми народами.

Перескѣ порохаватый (Porcellio asaber, Latr.), ракообразное животное изъ сем. разноногихъ, черно-сѣраго цвѣта, безъ пятенъ или съ желтоватыми пятнами, обыкновеннѣе.—н. перестрый (P. pictus, Brandt), желто-сѣраго цвѣта, въ сѣрно-желтыхъ пятнахъ.

Переславе, или пореславе, старинное названіе племени, жившаго по рѣкѣ Росѣ, втекающей изъ Польши и впадающей въ Днѣпръ. ниже Переслава; племя это состояло изъ торковъ, берендеевъ и черныхъ клобуковъ. Волгины причисляли ихъ къ сарматамъ, смѣшавшимся съ славянами; въ урочищахъ ихъ и собственныхъ имѣнахъ слѣды половецкаго и татарскихъ языковъ; азычники. Торканы назывались по городу Торческу (нынѣшней Корсуни, по мѣстн. Татяцска); берендеи жили по рѣкѣ Росѣ до нынѣшней Вѣлой церкви, а черные клобуки — въ сѣверной верховой Росѣ. Лѣтописи часто смѣшиваютъ эти 3 племени поросенъ.

Пороховниковъ, Павелъ Ивановичъ, академикъ исторической и портретной живописи, съ 1859 г. учитъ рисованію въ Александровскомъ лицѣѣ.

Пороховой заговоръ. Англіійскій король Яковъ I, стремился подчинить себѣ всѣ партіи, сдѣлавъ ненавистенъ католикамъ. Робертъ Катесбья и Томъ Перси составили съ евангеликомъ, испанскимъ оендеромъ Гюн Фоуксомъ, планъ: при отыртіи парламентскаго засѣданія 1605 г. истребить взрывомъ порохомъ и или короля, его семейство и всѣхъ членовъ парламента. Заговоръ былъ открытъ наканунѣ засѣданія, и преступники казнены въ 1606 г. Въ день отыртія этого заговора, 24 октября, лондонская чернь до сихъ поръ совершаетъ процессію по улицамъ города, возя за собою чучело папы, Гюн Фоукса и другихъ лицъ, нелюбимыхъ народомъ, которыя потомъ сжигаютъ въ гильдесордскомъ кварталѣ. Въ 1863 г. повзли между прочимъ и чучелу кардинала Веллсманна.

Пороховой погребъ устраивается по строго опредѣленнымъ правиламъ, изложеннымъ въ слудѣ воен. постахъ (Ч. IV, кн. 2). Во первыхъ, слѣдуетъ обратить вниманіе на выборъ мѣста для погреба. Мѣсто это должно быть удалено отъ жилья, въ всякой опасности отъ огня и отъ воды (грунтовой) и по возможности обезпечено отъ непріятельскихъ выстрѣловъ. Во вторыхъ, законъ указываетъ на величину погреба: погребъ строится не болѣе какъ на 500 пудовъ пороха. Затѣмъ разбирается устройство погреба: наружное и внутреннее. Погребъ снаружи обносится рвомъ (для стока дождевой воды) и валомъ (для обезпеченія отъ непріятельскихъ снарядовъ); на погребѣ устраиваютъ фрезоотводъ. Двери, окна и отдушины дѣлаются съ двойными затворами. Задвижки, крючки и болты, обращенные внутрь погреба, дѣлаются мѣдными. Всѣ трущиеся желѣзныя части дверей и затворовъ смазываются саломъ или масломъ; головки желѣзныхъ болтовъ и гвоздей, выходящихъ внутрь погреба, должны быть углублены въ дерево и закрыты сверху (деревомъ или тѣмъ инбудъ подобнымъ). Внутри погреба, для помѣщенія пороховыхъ бочекъ и ящиковъ, устраиваютъ полки изъ нѣсколькихъ ярусовъ. Оболоа полокъ оставляютъ проходи. I. I. К-а.

Пороховые заводы, мѣста, гдѣ выдѣлывается порохъ, принадлежать вездѣ правительству и устраиваются вдали отъ городовъ, для безопасности отъ взрывовъ, случающихся по временамъ на этихъ заводахъ. У насъ 8 пороховыхъ заводовъ: охтенскій, въ 8 верстахъ отъ Петербурга, на рѣкѣ Охтѣ, Михайловскій Шостенскій, въ Смоленской губерніи, и Казанскій, въ 8 верс. отъ Казани. По смѣтѣ артилерійскаго управленія на приготовленіе пороха значится до 2 мил. р. По русскому законодательству воспрещается производство и торговля

и въ частинѣ людей (См. З. Т. XI), а также ирросиала и. по почтѣ (Т. VI).

Порохострѣльная работа. Работа съ порохомъ, или такъ называемая порохострѣльная работа употребляется повсемѣстно, когда имѣютъ дѣло съ крѣпкими породами. Первые опыты прикѣпленія пороха къ горнымъ работамъ сдѣланы въ Саксоніи и относятся къ 1613 году; но онъ вошелъ только въ употребленіе съ сороковыхъ годовъ прошедшаго столѣтія, а въ Перу первые взрывы были сдѣланы только въ 1846 г. Порохострѣльная работа производится слѣдующимъ образомъ: въ каннѣ, который хотѣтъ оторвать, выбуриваютъ небольшую скважину или шнуръ. Буровая мука вынимается чинчалкой, т. е. небольшою чашечкой, которая опускается въ шнуръ на желѣзномъ стержнѣ; потомъ шнуръ вытирается тряпками до суха. Когда шнуръ готовъ и высушенъ, приступаютъ къ зарядкѣ его. Въ глубину шнура кладутъ определенное количество пороха, вставляютъ нѣдную иглу, или штрелелъ, и свободное пространство засыпаютъ сухой глиной; глина крѣпко уплотняется въ шнуръ забойникомъ, или небольшоимъ молоткомъ или нѣднымъ стержнемъ съ винкомъ на одной сторонѣ для обхода штрелели. Скважина выбуривается иногда въ потолкѣ рудничной галлерей. Въ такой шнуръ порохъ кладется въ бумажномъ патронѣ. Смятой патронъ и даже жесткой употребляется въ тѣхъ случаяхъ, когда вода сильно наливается въ окрестности, такъ что послѣднюю даже почти нельзя высушить. Въ работахъ подъ водою, наприм. при взрывахъ рѣчныхъ пороговъ, нельзя обойтись безъ жесткаго патрона и гальваническаго зажигания заряда. Когда шнуръ забитъ, штрелелъ осторожно вынимаютъ; его мѣсто остается въ скважинѣ въ видѣ каннѣ въ забойнѣ изъ глины; этотъ каннѣ наполняется порохомъ и принимаютъ въ себя отпавшій или, какъ рабочіе говорятъ, *затравку*. Затравка дѣлается изъ бумажной трубочки или изъ соломенки, наполненной пороховою мякотью. Этотъ зажигательный снарядъ горитъ медленно; поэтому рабочіе имѣютъ время укрыться отъ взрыва за угломъ рудничнаго хода, или за крѣпкой бревенчатой стѣной, нарочно устраиваемой около мѣста работы. Когда огонь достигаетъ пороха, раздается взрывъ, и куски оторванной породы разлетаются по рудничной камерѣ. Ихъ подбираютъ, разбиваютъ молотками или кайлами и разсматриваютъ, нѣтъ ли въ нихъ руды. Обыкновенныя затравки очень опасны. Вилфордъ придумалъ безъопасную затравку: она дѣлается изъ бумажнаго шнура, осмоленнаго снаружи, съ тонкимъ пороховымъ каналомъ внутри; при этой затравкѣ можно обойтись безъ штрелели и ставить ее прямо въ скважину, осторожно обивая около нея глину или осипав ее пескомъ. Порохострѣльная работа употребляется и въ каменноугольныхъ рудникахъ, въ которыхъ по небытъ опасностямъ отъ присоединенія еще воспламененіе рудничнаго воздуха, всегда содержащаго газъ особаго свойства, отдѣляющійся изъ каменнаго угля. Порохъ считается удобнымъ для рудниковъ по многимъ причинамъ; дѣло уже шутъ составъ, который былъ бы дешевле, ношѣ портить рудничныи воздухъ димомъ и могъ бы приготовляться на самомъ рудникѣ.

Порохъ. Порохъ вообще называется *всякое взрывчатое вещество* — то-есть всякое вещество, способное быстро превращаться въ плотный и горячій газъ. Въ этомъ смыслѣ и бываетъ очень разнообразенъ: существуетъ Говардовъ порохъ (гранулированная ртуть), Бертолетовъ порохъ (смѣсь бертолетовой соли, угля и сѣры), хлопчатобумажный порохъ (проксиантъ); существуетъ и множество другихъ взрывчатыхъ составовъ: пироглицеринъ, динамитъ, саксѣражинъ, лито-фрактеръ, разнѣ ударные пороха и проч. Но для стрѣльбы изъ огнестрѣльнаго оружія теперь повсюду употребляется и., состоящій изъ смѣси калиевой селитры, угля и сѣры. Вещества эти берутся по возможности чистыми и сначала хорошо измельчаются, каждое отдѣльно, затѣмъ — *смѣшиваются* между собою въ определенной пропорціи и по возможности тщательно; полученная смѣсь *прессуется* въ лепешки; лепешки передѣлываются въ зерна; зерна *высушиваются* и *очищаются*; иногда порохъ *полируется*; если зернамъ не придаютъ совершенно

правильныхъ разнѣровъ (посредствомъ прессованія въ особыя формы), то ихъ сортируютъ по величинѣ. Такихъ образомъ и, употребленный для стрѣльбы съ выжигательной-примесью селитры, угля и сѣры, составленъ изъ сфѣрической пропорціи и пороха малѣйшимъ. Такая же сѣра, но не зерновая, называется пороховою мякотью. — **Дѣйствіе и.** Порокъ имѣетъ механическое дѣйствіе, разрывное и зажимательное. При быстромъ возмущеніи температуры до 300 градусомъ по термометру Цельсія порокъ быстро сгораетъ, даетъ парникъ, то-есть образуетъ большое количество являющаго газомъ высокой температуры. Газы эти занимаютъ сначала почти тотъ же объемъ, который имѣлъ порокъ въ твердомъ видѣ; по этому они имѣютъ большую плотность; сверхъ того они имѣютъ, вслѣдствіе теплоты, выдѣляющейся при горѣніи, высокую температуру. Эти два качества: большая плотность и высокая температура—представляютъ причину большой укрѣпленности пороховыхъ газовъ, сильнаго давленія, которое они производятъ на окружающіе предметы. Давленіемъ пороховыхъ газовъ пользуются очень разнообразными образомъ: при рудничныхъ работахъ, при взрывахъ скалъ, при забивкѣ свай, въ миннахъ, въ торпедахъ, въ потардахъ, въ ракетахъ, въ разрывныхъ снарядахъ, въ ручномъ огнестрѣльномъ оружіи, въ артиллерійскихъ орудіяхъ; иногда пользуются порокомъ для производства пожаровъ. — **Роль селитры, угля и сѣры въ.** Назначеніе селитры въ порокъ заключается въ томъ, чтобы сжечь уголь и образовать такимъ образомъ плотно и горячіе газы; сѣра селитры и угля уже представляетъ собою взрывчатый составъ, то-есть порокъ. Сѣра прибавляется для того, чтобы, по парникѣ, увеличить количество газовъ и, во вторыхъ механически сжечь уголь съ селитрою. — **Продукты разложенія и.** При сгораніи и образуются два рода продуктовъ: твердые и газообразные. Твердые продукты составляютъ пороховой осадокъ; частью онъ выдѣляется вмѣстѣ съ газомъ, исходя въ составъ порохового дыма, частью же остается на той поверхности, гдѣ лежалъ порокъ, быстро втягиваетъ въ себя изъ воздуха влажность, вслѣдствіе этого расплывается и обращается въ пороховую жидкость. Пороховой остатокъ составляетъ около $\frac{1}{3}$ (по вѣсу) всего количества пороха; остальная $\frac{2}{3}$ обращается въ газъ. — **Пропорція составныхъ веществъ и.** Пороховой дымъ имѣетъ прицѣпчиваніе; пороховая грязь уменьшаетъ мѣткость выстрѣловъ и портитъ оружіе; поэтому понятно, что пропорція составныхъ веществъ пороха должна быть соображена такъ, чтобы при сгораніи получалось возможно болѣе газовъ и возможно менѣе остатка. Пропорція составныхъ веществъ и. опредѣлена не научнымъ путемъ, а историческимъ—длиннымъ рядомъ опытовъ, опытно. Пропорціи, принятые нинѣ въ разныхъ государствахъ, почти одинаковы: около трехъ четвертей (по вѣсу) составляетъ селитра, а остальная четверть почти по-ровну распределяется между углемъ и сѣрой. Небольшія колебанія этой пропорціи мало вліяютъ на дѣйствіе пороха. При выборѣ пропорціи обыкновенно руководствуются разными посторонними соображеніями, не относящимися до дѣйствія и. Иногда, напримеръ, уменьшаютъ количество селитры, чтобы удешевить и; это сдѣлано во Франціи для миннаго и. Иногда увеличиваютъ количество селитры, чтобы пороховая грязь была болѣе густа и легче стиралась; это сдѣлано почти вездѣ для малокалибернаго оружія. Во Франціи увеличиваютъ количество сѣры, чтобы и. не такъ перотпирался въ мякоть при перевозкѣ и менѣе сирѣть. Въ Россіи увеличиваютъ количество угля, принимая въ соображеніе, что уголь не есть чистый углеродъ. — **Форма и величина зерна.** Форма и величина зеренъ въ разныхъ государствахъ очень разнообразна. У насъ приготовляютъ пять сортовъ военного и. (призматическій, крупнозернистый, артиллерійскій, ружейный, малокалиберный) и два сорта охотничьяго (крупный и малый). Призматическій состоитъ изъ прямыхъ, имѣющихъ основаніемъ правильный шестигульникъ; сторона шестигульника равняется 8 линіямъ; высота призма составляетъ одинъ дюймъ; вдоль по высотѣ призма имѣетъ шесть цилиндрическихъ сквозныхъ каналовъ, діаметромъ въ двѣ линіи. При воспламененіи призматическаго и. огонь охватываетъ почти мгновенно оба шестигульничя основанія, и въ шесть призматическихъ боко-

что салитра заѣтно выступила на поверхность зерна, — должно быть передѣланъ; для этого берутъ въ немъ пропорцію составныхъ веществъ; если окажется, что эта пропорція нарушена, то ее возстановляютъ дополненіемъ недостающихъ веществъ, затѣмъ измельчаютъ и, перемѣшивая его съ дополнительными веществами, прессуютъ, зернятъ и проч. II., подмоченный морскою водою, погонею; изъ него выщелачиваютъ и добываютъ салитру; остальные же вещества, какъ имѣющая малую цѣнность, бросаютъ II., скѣпившіяся съ кислотъ или съ другими посторонними веществами, которыхъ нельзя отдѣлить отъ него просѣиваніемъ, также идутъ на выщелачиваніе салитры. II., въ которомъ много влаги, можно очистить отъ нея: а) помѣщая его въ холщевую мѣшокъ и пересыпая отъ одного конца этого мѣшка къ другому, б) посредствомъ просѣиванія сквозь частое волосное сито. *Изобрѣтеніе* II. II., въ смыслѣ зажигательной его сначала только какъ зажигательный составъ, а въ X столѣтіи по Р. X. приобрѣли уже петарду и ракету. Отъ китайцевъ эти изобрѣтенія порожили къ монголамъ и арабамъ; въ XIII столѣтіи по Р. X. арабы уже принимали и къ метанію стрѣлъ и пулъ изъ орудій (см. «бондовъ»); объ этомъ заключаютъ на основаніи одной изъ арабскихъ рукописей, хранящихся въ Азіатскомъ музеѣ С.-Петербурга. Христіанскіе народы узнали о и. и объ огнестрѣльномъ оружіи по всей вѣроятности отъ арабовъ. Самое древнее европейское сочиненіе, въ которомъ, содержащей въ себѣ салитру, изобрѣтенъ китайцами; они употребляли торомъ упоминается о порохѣ написано въ XIII вѣкѣ Маркомъ Грекомъ. Древніе списки съ этого знаменитаго сочиненія хранятся въ мюнхенской и парижской бібліотекахъ. Маркъ Грекъ говоритъ о смѣси изъ 6 частей салитры, двухъ частей угля и одной части сѣры, то-есть о смѣси, очень близкой къ нынѣшней пороховой; онъ описываетъ также приготовленію петарды и ракеты. Для дальнѣйшихъ подробностей см. *Etudes sur le passé et l'avenir de l'artillerie*, par Favé. Tome troisième, chap. I.—II. ударный, смѣсь гремучей ртути съ порохомъ или хлорноватокислого кали съ сѣрою, воспламеняющаяся отъ удара. *Л. Л. К.-с.*

Порочникъ (*Scrophularia*), тензичное растеніе.

Пороша, первый осенній снѣгъ.

Порошникъ, *Семенъ Андреевичъ*, учитель математики Павла I, когда онъ былъ наслѣдникомъ престола; род. въ Сибирѣ, ум. въ 1770 г., оставилъ любопытныя записки день за днемъ о воспитаніи Павла I, съ сентября 1764 г. по 1-е марта 1766 г. Эти записки драгоцѣнны и для исторіи нравовъ и для объясненія многого въ характерѣ императора Павла (Семена Порошина Записки, Сиб. 1844 г.).—II., *Викторъ Степановичъ*, профессоръ политической экономіи и статистики въ петербургскомъ университетѣ (1811 † 1868), родомъ изъ сибирскихъ дворянъ, кончалъ въ 1832 г. курсъ кандидатомъ по камеральному отдѣленію въ дерптскомъ университетѣ, поступилъ въ профессорскій институтъ и въ 1833 г. отправленъ за границу, гдѣ пробылъ два года. Въ 1839 г. получилъ степень доктора философіи, поступивъ на кафедру политической экономіи и статистики въ петербургскій университетъ въ 1837 г. Лекціи II., по отличавшагося даромъ слова, привлекали однако много слушателей по интересу и новостямъ содержанія. Въ 1847 г. онъ оставилъ службу, жилъ нѣкоторое время въ Парижѣ, гдѣ писалъ статьи на французскомъ по освобожденію крестьянъ. Надалѣ въ 1844 г. «Записки Сем. Пор.» Въ Зап. Геогр. Общ. 1847 г. II. напечаталъ статью «О средствахъ къ опредѣленію климата. Его же: «Дворяне-благотворители» (Сиб. 1856); «Русскіе вопросы» (*Questions Russes*, Парижъ 1855), и др.

Порошники, грибовики (*Coniomycetes*), грибы, размножающіеся единичными крупными; во время зрѣлости гриба имѣютъ видъ нѣли.

Порошина, у насѣкомыхъ и червей—испражнительный каналъ.

Порошекъ, видъ механическаго измолченія твердой и крупной массы, по химическому составу и происхожденію можетъ быть простой (алмазная пыль

для шлифованія), или слезиний (курительный порошок). Алмазный порошок употребляемый для шлифовки алмаза и другихъ драгоценныхъ камней, получается часто при распиловкѣ большихъ алмазовъ, большею же частью приготавливается черезъ растираніе въ стальной ступкѣ мелкихъ, напрасно окрашенныхъ алмазовъ. И отлучиваются и сортируются по степени мелкости. Въ послѣднее время (начиная съ 1847 г.) а. н. стали приготавливать изъ особаго видоизмѣненія алмаза, а именно изъ аморфнаго алмаза или карбоната, находящагося въ бразильской провинціи Багін. Шлифовка алмазовъ собственнымъ порошкомъ открыта была въ 1456 г. Людовикомъ фонъ Беркемъ (Berquem) во Фландріи. До сихъ поръ обширнѣйшія алмазные шлифовальни, станины которыхъ приводятся въ движеніе паромъ, находятся въ Амстердамѣ. Въ Парижѣ и Лондонѣ занимаются только переработкой алмазовъ, уже шлифованныхъ. — И. употребляется въ медицинѣ для такихъ веществъ, которыя уже въ малыхъ примѣсахъ оказываютъ дѣйствіе (хининъ, морфія, каломель); или въ видѣ порошка даютъ вещества, трудно и совсѣмъ нерастворимыя въ водѣ (уголь, графитъ, сѣра).

Переводитъ, видоизмѣненіе самороднаго золота, находящееся въ Капитаніи Портогъ въ Бразиліи; содержитъ кромѣ 4% серебра, еще до 10% палладія.

Поррита (Porrita), хрящеватое, лучистое животное, класса аналоевъ, сем. трубчатниковъ. Тѣло снаружи голое или кожистое, внутри хрящеватое, свободное. Известно до 11 видовъ. Главнѣйшій: Porrita mediterranea. Есть и окаменѣлыя порриты, въ формѣ грибовидныхъ коралловъ.

Периантъ (стар.), особенный родъ сука.

Перрога (Perroga), Никола, итальянскій учитель пѣнія (1686 † 1766) и директоръ неаполитанской школы пѣнія, основанной имъ около 1712 г., жилъ въ которое время въ Дрезденѣ и Лондонѣ. Изъ школы его вышли знаменитые пѣвцы и пѣвицы: Фариналли, Кассарелли, Уберти, Салимбани, Мольтени и др. Написалъ до 50 пѣснь, нѣсколько ораторій, сонатъ и другихъ музыкальных произведеній.

Перрина или Прорра (Perenna, Protra), римская богиня, покровительница женщинъ. Беременные женщины приносили ей жертвы, для испрашенія благополучнаго окончанія родовъ.

Перре (Perro), Иматій, современникъ итальянскій писатель (р. 1795), публицистъ и политикъ въ оптикѣ, сочиненія: Трактатъ о тахометріи (1847) и др.

Пер-Рейаль (Port-Royal des Champs), замѣчательный въ исторіи французской литературы монастырь (основ. 1233 г. близъ Версаля), монахи котораго были на сторонѣ секты янсенистовъ, къ которой принадлежали Паскаль, Арио и другіе писатели. Въ 1709 г. монастырь былъ уничтоженъ, при внимательствіи полковника.

Персенна (Perseenna), царь этрускаго города Клузіума, желая снова возвести на римскій престолъ изгнаннаго царя Тарквинія, осаждалъ Римъ въ 507 г. до Р. Х., но безъ успѣха и вскорѣ послѣ того умеръ. По Титу Ливію, Муцій Сцевола хотѣлъ убить его (см. это слово). По другимъ источникамъ, П. взялъ Римъ, но былъ разбитъ потомъ подъ стѣнами Арнеіи.

Персонъ (Perzon), Ричардъ, послѣ Бектлекъ главнѣйшій англійскій критикъ (1759 † 1808), профессоръ греческаго языка въ кембриджской коллегіи, извѣстенъ по изданіямъ, первымъ въ отношеніи критической обработки, Еврипида (1795), Эсхила (1795) и комментаріями на другихъ древне-греческихъ писателей.

Порсу, у тушгузовъ — высушенная рыба, которую для удобства перевозки толкутъ и обращаютъ въ муку.

Порта, Османская или високая, оффиціальное названіе, которое даютъ двору султана и всей Турціи: это итальянскій переводъ (porta, дверь) турецкаго названія султанскаго мѣстопробыванія «бабегуакоу» — августѣйшая дверь.

Порта (Porta), Дасіамбатиста, итальянскій ученый (1550 † 1615), изобрѣлъ камеру obscuru, оставилъ много сочиненій о плоскихъ, вогнутыхъ и выпуклыхъ зеркалахъ и ихъ дѣйствіяхъ, особенно большую услугу оказалъ разъясненію яв-

денія, относящихся къ градѣ.—**Н. Джакони-делла**, архитекторъ (1530 † 1595), построилъ виллу Альдобрандини или Бельведеръ. Онъ же окончилъ въ 1590 г. купаль св. Петра.—**Н. Гульельмо**, скульпторъ, извѣстенъ какъ реставраторъ ногг Геркулеса Фарнескаго.

Porta westphalica (Вестфальскія ворота), въ провинціи Вестфаліи, въ округѣ Минденъ, близъ минеральныхъ водъ Энгтаузенъ: очень красивый проритъ рѣки Везера черезъ Везерскія горы. Р. ш. собственно есть разрывъ въ гранодитныхъ юрскихъ пластахъ.

Порталегре (Portalegre), городъ въ провинціи Алентехо, въ Португаліи, съ стариннымъ замкомъ и ирматорными домами въ окрестности.

Порталисъ (Portalis), *Жан-Этьенъ-Мари* (1746 † 1807), какъ адвокатъ, имѣлъ большую практику, въ качествѣ депутата, въ совѣтѣ старѣйшихъ возстававъ противъ политич. директоріи и съ 1804 г. управлялъ до самой смерти министерствомъ въроисповѣданій. Его сочиненіе: *De l'usage et de l'abus de l'esprit philosophique durant le XVIII siècle* (Paris 1820).—*Жозефъ-Мари Н.*, сынъ предыдущаго (1778 † 1858), посланникъ при разныхъ дворахъ, при Мартиньегъ,—министръ юстиціи, потомъ иностранныхъ дѣлъ, президентъ кассационнаго суда до 1852 г., когда назначенъ вице-президентомъ въ сенатъ.—Племянникъ его, *Огюстенъ Н.* (1799 † 1855), въ качествѣ главнаго государственнаго прокурора, производилъ слѣдствіе о событіяхъ 15 марта 1848 г.

Порталъ (отъ лат. porta—дверь), главный входъ въ какое нибудь большое зданіе, въ томъ случаѣ, если этотъ входъ украшенъ колоннами, администраціею и проч.

Portamento, portamento di voce, искусство пѣвца связывать отдѣльныя ноты мелодіи такъ, чтобъ между ними не было никакого раздѣленія; главная задача при этомъ заключается въ одновременномъ переводѣ дыханія. Этотъ музыкальный терминъ, означающій полно, кругло, отъ человѣческаго голоса перешелъ и на инструменты.

Портанъ, *Георгъ*, финляндскій профессоръ абовскаго университета съ 1777 по 1804 г. (1739 † 1804). Особенно цѣнятся его изслѣдованія о древней исторіи Финляндіи. Онъ основалъ первую финляндскую газету (на шведскомъ языкѣ); большая часть сочиненій его написаны на латинскомъ, и хотя ничего не писалъ по фински, но считается отцомъ современной финской литературы. Въ Або воздвигнутъ ему памятникъ.

Портаты, въ коммерціи—росписъ ежедневно приходящихъ товаровъ и ихъ приемщикамъ.

Порт-Вандра, укрѣпленный городъ въ восточномъ Пиринейскомъ департаментѣ, при Средиземномъ морѣ, востроенъ правильно. Торговля виномъ, хлѣбомъ и водкою.—**Н. Джаксона**, заливъ при восточномъ берегу Новой Голландіи, въ Новомъ Южномъ Валлисѣ.

Портвейнъ (Portwein), крѣпкое вино изъ числа красныхъ, издѣлываемое въ окрестностяхъ Оporto въ Португаліи, откуда и названіе. Чистый и имѣетъ собственную ему звучную силу только черезъ нѣсколько лѣтъ, но онъ не долженъ быть старъ; пѣтъ колеблется между свѣтло-розовымъ и темно-пурпуровымъ, всегда прозраченъ и со временемъ имѣетъ цвѣтъ (пурпуровый въ гранатовый). Двѣ трети и. мѣшаются съ водкой для придачіи крѣпости, а осталая треть вывозимаго и. остается безъ примѣск. Обыкновенно причисляютъ и. къ крѣпкимъ винамъ, но эта крѣпость происходитъ отъ примѣскы водки. Еще до Помбалы торговля и. находилась почти вся въ рукахъ англичанъ. Въ 1756 г. основалась англійская компанія, получившая монополію, которая въ 1834 г. была уничтожена, но 1838 восстановлена: къ вывозу компанія назначаетъ фактори-вино (vinhos de feitoria), а для мѣстнаго потребленія — молодое вино (vinhos de gauw); до 1852 г. разрѣшалось фактори-вино вывозить только въ Англію. Всего производится до 120,000 пипъ; ежегодный вывозъ (главное въ Англію) 35,333 пипы на 44.600,000 р.

Н. Б.

Портелія, ритвакъ (Trichilia), растеніе изъ рода ритвиновыхъ; чаще другихъ встрѣчаются виды: *я. колѣнстая* ((*T. glandulosa*) и *я. слабительная* (*T. cathartica*); родина въ тропической Америкѣ.

Портельс (Portals), *Жанъ-Франсуа*, бельгійскій живописецъ (р. 1829 г.). Лучшія его картины: «Караванъ въ Сиріи, застигнутый саунюмъ» (1855); «Похороны въ степи»; «Жидовка средней Азіи»; «Разсказчикъ въ Дамскѣ»; «Самоубійство Іуды». Н. директоръ гентской академіи съ 1847 г.

Портеръ (Porter), *ванитонъ* изъ роду пива, приготовленный въ Англіи, преимущественно въ Лондонѣ и Дублинѣ, изъ чернаго и коричневаго (жженого) солода. Вкусъ горьче пива, слегка кисловатый; цвѣтъ темный, черновато-коричневый. Отличается питательностью и крѣпостью, содержитъ экстракта 5,9—6,9%, спирта 5,5—7%. Н., назначаемый въ морской отпускъ, предварительно очищается рыбьимъ клеемъ и готовится изъ самыхъ чистыхъ матеріаловъ. Главный заводъ въ Лондонѣ: Barclay and C°. Подъ именемъ н. готовится подобное пиво и въ другихъ странахъ.

Портеръ, *Джонъ*, сестра живописца (1776 † 1850), была съ братомъ въ Петербургѣ, писала историческіе романы: «Thaddeus of Warsaw», за который получила благодарности Костюшки, «The scotisch chiefs», «The pastors fireside», «The duke Christian of Luneburgh», «Sir Edward Seawards Diary» и др.—Н., *Анна-Марія*, сестра предыдущей, писательница (1781 † 1832), 12-ти лѣтъ начала писать сказки, потомъ романы: «The lake of Killarney», «Octavia», «The Hungarian brothers», «Don Sebastian» и др. Всѣ они имѣли успѣхъ и переведены на другіе языки; на русскіи: «Килернское озеро», 1806 г., «Мальтійскій рыцарь», 1823, и «Начальники или шотландскіе шефы», 1826 г.—Н., *Робертъ-Керъ*, англійскій живописецъ (1775 † 1842), сынъ офицера, поступилъ въ лондонскую академію художествъ, рисовалъ большую часть сраженій: «Взятіе Серпиганатама», «Осада Сентъ-Жанъ-д'Акра», «Азенкурское сраженіе» и др. Призванный въ Россію Александромъ I, написалъ картину «Основаніе бронштадтскаго порта Петромъ Великимъ», послѣдовалъ за экспедиціею въ Испанію 1808 г., вернулся въ Петербургъ, гдѣ женился на княжнѣ Щербатовой, былъ свидѣтелемъ нашествія французовъ въ 1812 г., путешествовалъ на востокъ. Назначенный консуломъ въ Венецію, Н. продолжалъ работать и кромѣ картинъ занялся литературою, написалъ: «Travelling sketches in Russia and Sweden», «Letters from Portugal and Spain», «Account of the Russian campaign», «Travels in Georgia and Persia», съ рисунками.

Портикъ (Porticus), крытая галлерея, потолокъ которой поддерживается или колоннами, или арками; у древнихъ—портикъ, стоявшій отдѣльно, назывался перостилемъ—Н. служили для прогулки, засѣданій, судовъ и проч.

Портицкій островъ, южный изъ острововъ въ дунайской дельтѣ, образуется Портицкимъ и Георгіевскимъ гирлами, самый непроходимый и малонаселенный изъ 4-хъ острововъ.—Н. *рукавъ*, одинъ изъ 4-хъ главныхъ дунайскихъ рукавовъ, самый южный, сперва, отдѣляясь къ ю. отъ рукава Георгіевского, идетъ на разстояніи 40 верстъ до озера Разальи, которое широкимъ, но мелкимъ рукавомъ, называющимся Портицкимъ гирломъ, соединяется съ Чернымъ моремъ.

Портичи (Portici), городокъ неаполитанской провинціи при Неаполитанскомъ заливѣ, у подошвы Везувія; королевскій замокъ; музей, гдѣ хранятся все, что отискала, отрывая Помпею, Геркуланумъ и Стабю; 11,288 жит.

Порт-крейонъ (франц. porte-crayon), ручка для карандаша.

Портлендія (Portlandia), родъ растенія, сем. мареновыхъ; очень близки къ хининнымъ; деревца Антильскихъ острововъ.

Портлендская ваза, или барберинская, знаменитая пенельная урна, найденная въ Римѣ въ одномъ изъ саркофаговъ, при Урбанѣ VIII. Полагаютъ, что въ ней былъ пенель императора Александра Севера и матери его. Саркофагъ, гдѣ нашли урну, находится въ музеѣ Капитолія, а урна отъ Барберини перешла къ Гамильтону, потомъ къ герцогу Портленду, передавшему ее въ британскій музей. Урна 30 сантиметровъ вышины, изъ темносиняго стекла съ бѣлой опалко-

вой полевой и рельефной фигурой, отличной отъѣлки. Въ 1845 г. какой то сумасшедшій столкнулъ вагу, и она разбилась, но ее опять склеили.—**П. каменный** (Portlandstone) также всего обособляется близъ Портленда, въ Англіи; сѣтчатого нѣтъ известнякъ, иногда похожій на мѣлъ, составляетъ часть вершинаго ската пресной формации. Его ломають въ большомъ количествѣ на полуостровѣ Порбекъ, и мѣлъ него построены главныя здания Лондона; мощность в. к. около 120 фут.

Портлендскій цементъ употребляется для подводныхъ построекъ, приготовляется изъ смеси извести съ глиной; известь берется въ ядрахъ или угленосномъ видѣ (мѣлъ); глина особенно хороша такая, въ кою содержится много щелочи; можно также примѣшивать щелочи въ видѣ пологого шпата, слюды, гранита и гнейса.

Портлендъ (Portland), главный городъ въ штатѣ Мэнъ, въ Сѣверной Америкѣ, при заливѣ Каско; удобная гавань; 31,413 жит.; опустошенъ пожаромъ въ 1866 г.; значительная фабричная промышленность и торговля.—**П.** главный торговый городъ штата Орегонъ; 8,293 жит.—**П.** островъ въ Ламанскомъ каналѣ, 5 вер. длин и 3 шир., соединяется съ материкомъ каменнымъ мостомъ Чесал-банкъ; до 8,000 жит.; каменная лопка.

Портмоне (франц. portemonnaie), небольшой бумажникъ для денегъ, монетникъ.—**Портъ-монстръ**, подставка для часовъ.

Портинна, толстый холстъ изъ носковъ или льняныхъ вышивокъ.

Портвей, названіе, данное морскими птицѣ фрегатъ (Tachypterus), такъ какъ она постоянно, какъ бы ножицами, сгибаетъ и раскрываетъ свой хвостъ.

Порто (Porto), плата за пересылку писемъ по почтѣ.

Порто (Porto), или **Опорто** (Oporto), главный городъ въ провинціи Энтре-Дуро-э-Миньо (Португалія), при рѣкѣ Дуро; 2 укрѣпленія. Городъ расположенъ на отлогости 2-хъ холмовъ; англійская факторія; морская и коммерческая академія; спеціальныя и общія учебныя заведенія; фабрики: полотняныя, табачныя, шелковыя, хлопчатобумажныя, суконныя и шаловныя; заводы: мыловаренные и кожевенные; дѣятельная торговля: виномъ, полотномъ, сукномъ, шелковыми матеріями, сажисомъ; 89,194 жителей.—**Порто Веккио** (Porto Vecchio), портъ на восточномъ берегу Корсики. Винодѣліе и гранитныя лопки въ окрестностяхъ.

Порто-алегре (Porto-allegre) или **Порталегра**, главный городъ (съ 1773) и главная гавань въ провинціи Рио-грандо-до-Суль, въ Бразиліи, на берегу Юкуитъ; 14,000 жит.

Портогалле (Portogallo), **Маркъ-Антоній-Симео**, португальскій композиторъ (1763 † 1829), ставилъ свои оперы въ Италіи; нѣмѣи успѣхъ: «La Bachetta portentosa, L'Astutto, Il Molinaro, Il principe de Spazzacamino»; написалъ много арій и сочиненій церковныхъ.

Порто-белло (Porto-bello, собственно Puertobelo), городъ на Панамскомъ перешейкѣ съ отличной гаванью, открытой еще Колумбомъ въ 1502 г., прежде процвѣталъ, но нынѣ въ упадкѣ отъ убійственнаго климата, называется «могилою европейцевъ».

Порто-Кавалло (Porto-Cavallo), укрѣпленный городъ въ Венесуэлѣ; дѣятельная торговля: хлопчатой бумагой, кокосами, кофе и др.—**П. Ломона**, городъ на восточномъ берегу острова Эльби, цитадель и крѣпость; до 2,000 жит., занимающихся винодѣліемъ и ловлею рыбъ.

Портоновые плоты, устраиваемыя на рѣкахъ для посыланія бѣлья. У насъ только въ 1863 г. начали устраивать только и крѣпко плоты такого рода.

Порт-о-Принсъ (Port-au Prince), главный городъ и главный портъ на островѣ Гаити, при Гонавскомъ заливѣ, съ редомъ и 3 укрѣпленіями, раздѣляется на старшій и новшій города; уличныя границы, немощены. Много страдаетъ отъ землетрясеній и пожаровъ. Дѣятельная торговля, преимущественно сахаромъ. 21 тыс. жителей.—**Порт-о-портъ** (Port au port), заливъ, образуемый Атлантическимъ океаномъ, при берегѣ острова Ньюфаундленда.—**Порторино** (Portorico), собственно

Puerto-Rico, самый малый островъ изъ числа Большихъ Антильскихъ, въ в. отъ Гаити; 165,01 кв. м. Поверхность гористая; почва плодородна; климатъ здоровый; богатъ тропическими произведеніями (сахарный тростникъ, хлопчатая бумажная, рисъ, кофе, табакъ, хина, какао, индиго), также домашній скотъ. Дѣлится на 6 департаментовъ. Открытъ Хрест. Колумбомъ въ 1492 г. Принадлежитъ Испаніи; 621,500 жителей. Главный городъ того же имени (основанъ 1614), съ тремя укрѣпленіями; до 20,000 жителей.—*Порто-Санто* (Porto-Santo), островъ въ Атлантическомъ океанѣ, при берегѣ Африки, недалеко отъ Мадери, въ сѣ. отъ нея; плодороденъ. Главное мѣсто того же имени; гавань; 6,000 жит.—*Порто-Сегуро* (Porto-Seguro), городъ въ провинціи Эспирито Санто, въ Бразиліи, дѣлится на 3 части: одна на плоског., другая по скату, раскинута между поморанцовыми и банановыми рощами, 3-я, чисто коммерческая часть, у моря; 3,000 жителей.—*Порто-Ферраро*, главный городъ на островѣ Эльбѣ, торговля: жемчугъ, мраморъ, соль, гранитъ. Принадлежитъ Тосканской провинціи, въ 180 вер. къ юз. отъ Флоренціи. Мѣсто первой осадки Наполеона I.

Портофранко (Porto-franco), гавань, въ которую товары имѣютъ впускъ или совершенно свободный, или за уменьшенную пошлину.

Порт-Патрикъ (Port-Patric), городъ въ Шотландіи, морской портъ; 2,000 ж.; морская купальня. Здѣсь, какъ въ Гретна-Гринѣ, совершали тайные браки.

Портретистъ (отъ франц. portrait), художникъ, посвятившій себя портретной живописи. У итальянцевъ превосходные портреты писалъ Тицианъ, у голландцевъ Рембръ-Дейкъ, у испанцевъ—Веласкесъ. У насъ извѣстные портретисты Шамшинъ, Марковъ и др. Превосходные портреты писалъ Карлъ Брюловъ.—*Портретная живопись*, особый родъ живописи; задача ея вѣрное, сходное, но въ то же время характерно идеальное воспроизведеніе всѣхъ чертъ, отличающихъ какое либо лице настоящаго или прошедшаго времени. У насъ въ Академіи художествъ и ж. соединена съ исторической; кромѣ того есть профессоръ портретной миниатюрной живописи (Росинтуль).—*Портретъ*, въ обширномъ смыслѣ слова изображеніе какого либо лица; живописное изображеніе лица, посредствомъ красокъ.

Порт-Рояль (Port-royal), небольшой городъ на южномъ берегу острова Ямайки, на косѣ, образующей рейдъ Книгстоуна, въ 8 вер. къ юго-западу отъ Книгстоуна; верфь.

Портеи (Portsea), полуостровъ и городъ въ Ваншеширѣ, въ Шотландіи. Въ окрестностяхъ мраморныя ломки.

Портсмутъ (Portsmouth), укрѣпленный приморскій городъ, въ графствѣ Гемпширѣ, на западномъ берегу острова Портеи, при входѣ въ заливъ Британскаго канала, называемый Н.—гарбортъ; важнѣйшій военный портъ Англіи; окружность всѣхъ укрѣпленій до 26 англ. миль. Городъ изъ 2 частей: сѣверной Портеи—и южной, меньшей—собственно Н.; въ обѣихъ мѣстѣ 113,569 жит. Въ Портеи верабельныя верфи, арсеналъ, морская академія и много другихъ морскихъ заведеній. Къ югу отъ Н., на сѣверо-восточномъ концѣ острова Вайта, безопасный сплитедскій рейдъ, сборный пунктъ для флота. Н. упоминается уже при англосаксахъ.—Н., самый большой городъ въ штатѣ Нью-Гемпширѣ, въ Сѣверной Америкѣ; 9,211 жит.; крѣпость, академія, корабельная верфь.—Н., Луиза де Карпуанъ, герцогиня, любовница Карла II, пріѣхала въ Англію съ Гейриеттою Орлеанскою, сестрою его, въ 1670, для содѣйствія заключенію секретнаго союза между Франціею и Англіею. Сдѣланная сперва баронессою Петерсбургъ, потомъ графинею Форганъ и наконецъ герцогинею Н., она совершенно завладѣла Карломъ II, тратила огромныя суммы и была проводникомъ французскаго вліянія въ Англію, за что получила отъ Людовика XIV большія суммы.

Португалія, королевство въ юго-западной части Европы, граничитъ съ юга и запада Атлантическимъ океаномъ, съ сѣвера и востока Испаніею, съ которою мѣстѣ составляетъ Пиринейскій полуостровъ, занимаетъ пространство въ 1,692 кв. миль, поверхность всего болѣею частью возвышенна. Посреди проходитъ горная цѣпь Серра-Ботраль (нѣкоторые пункты до 7,200 ф. высоты), на самомъ югѣ

Серра-де-Монтишъ; къ сѣверу отъ рѣки Мондего, лежатъ терраса вершинъ Бейра, а къ сѣверу отъ Дуро простираются отрасли Леонскихъ и Галиційскихъ горъ. Большая часть горъ обнажены и скалисты. Главныя рѣки: Гвадиана—на юго-востоку, Таго, Дуро или Дуэро и Минью—по сѣверной границѣ. Главныя притоки: Лима, Вуга, Мондего и Садо. Главныя произведенія: вино, пшеница, пшеница, кантаны, оливки, миндаль, помаранцы, фиги, дыни, хлебъ, рожь, ячмень, лукъ и чеснокъ; изъ царства животныхъ: овцы, свиньи, кони, мулы и лошади; въ горахъ есть желѣзо, серебро, золото, свинецъ, олово и мѣдь. Климатъ вообще умеренный. Число жителей на твердой землѣ 4.011,908 чел. (протестантовъ около 2,000, евреевъ 1,000). Въ столицѣ и торговыхъ городахъ живетъ много англичанъ и другихъ иностранцевъ; число евреевъ, прежде распространенныхъ по всей Португаліи, но въ XVI ст. подвергавшихся жестокому преслѣдованію, теперь едва составляетъ 1,000. Господствующая церковь римско-католическая, состоящая подъ особымъ вѣдѣніемъ лиссабонскаго кардинала-патріарха. Черное духовенство, прежде очень многочисленное, не существуетъ, со времени уничтоженія мужскихъ монастырей въ 1834 г. Въ 1834 г. было 760 монастырей (632 муж. и 118 жен.) съ 18 т. монаш.; съ этого года начинается упраздненіе монастырей; въ настоящее время нѣтъ ни одного монаха, сохранились лишь женскія монастыри, съ 1,560 монах. (въ томъ числѣ 534 послушницы). Все имущество монастырей отобрано въ казну и употреблено по распоряженію на погашеніе государственнаго долга, на народное образованіе и на благотворительныя учрежденія. Лучшія и рѣдкія книги изъ монастырскихъ библиотекъ отобраны въ національную библиотечку въ Лиссабонѣ; драгоценности и художественная утварь сохраняются на монетномъ дворѣ, квартиры розданы академіямъ художествъ. Единственный португальскій университетъ въ Коимбрѣ; есть политехническая школа въ Лиссабонѣ, политехническая академія въ Оporto и медико-хирургическія академіи въ Лиссабонѣ, Оporto и Фунгалѣ (Мадера); академія наукъ въ Лиссабонѣ (осн. 1778, реорганизована 1851). Народное обученіе и внутренняя промышленная дѣятельность вообще на низкой степени. Изъ промысловъ, относящихся къ добычанію сырыхъ матеріаловъ, очень важно винодѣліе (портвейнъ, москатель и селуваля) и довольно значительно добываніе морской соли. Для развитія земледѣлія существуетъ центральное общество земледѣлія съ 1852 г. Фабричная и мануфактурная промышленность незначительна, хотя правительство содѣйствуетъ улучшенію ея (выставки 1849 въ Лиссабонѣ, 1855 и 1865 въ Оporto и пр.). Торговля, преимущественно морская, въ рукахъ иностранцевъ. Коммерческій флотъ П. состоитъ изъ 28 пароходовъ (11,047 куб. мет.) и 524 парусныхъ судовъ (94,688 куб. мет.). Сумма ввоза въ 1872 г. простиралась до 29.125,000 мил. реисовъ; сумма вывоза до 23.241,000 мил. реисовъ; главная доля приходится на торговлю съ Англіею (ввозъ 15.321,000, вывозъ 13.196,000 м.), а послѣ нея съ Бразиліею (3.003,000 и 3.525,000), Франціею (3.804,000 и 828,000) и Испаніею (2.750,000 и 1.750,000). Главныя статьи ввоза ткани (10.901,000 м.), металлы (3.651,000 м.), колоніальныя товары (3.349,000) и жизненные припасы (3.197,000), а вывоза—вино (9.317,000 м.), плоды (3.651,000 м.) и минералы (2.263,000 м.). Сырыхъ продуктовъ и мануфактурныхъ ввезено на 19.875,000 м., вывезено на 7.427,000 м. Главныя центры населенія: столица Лиссабонъ и первый торговый городъ Порто или Оporto. За исключеніемъ владѣній въ Европѣ, П. дѣлится на королевство П. собственно и королевство Альгарвию, административно дѣлится на 6 провинцій, подраздѣляющихся на 17 округовъ: Минью (965,040 жит., округи: Віанна, Брага и Порто), Трасъ-озъ-Монтесъ (369,897 ж., Браганса и Виллареаль), Бейра (1.299,253 ж., Авейро, Коимбра, Визеу, Гуарда и Кастелло-Вранко), Эстремадура (849,820 ж., Лиссабонъ, Лейрія и Сантаремъ), Алентеко (335,785 ж., Эвора, Порталегре и Бежа) и Альгарве (192,104 ж., Фаро). Португальскія острова въ Атлантическомъ океанѣ, ближайшіе къ португальскому матерку (Азорскіе 260,072 ж. и островъ Мадера 118,609 ж.), пользуются съ 1835 г. равными политическими правами съ метрополіею. Прочія вѣ-европейскія владѣнія (въ

Аерикъ: островъ Зеленаго мыса 67,347 ж., часть Сенегамбіи 8,500 ж., Гвинейскіе острова Св. Томъ и Принсипъ 19,296 ж., Ангола съ проч. 2.000,000 ж., крѣпость Ахуда 700 ж. и Мозамбикъ 800,000 ж.; въ Азіи: Гоа и пр. 474,234 ж., Дамасъ 40,960 ж., Діу 12,308 ж., Тиморъ и Камбингъ 250,000 ж., Макао 100,000 ж.) участвуютъ въ политическихъ правахъ метрополіи съ 1838 г., посылая въ сенатъ 6, а въ палату депутатовъ 13 представителей. Всѣ португальскія владѣнія въ Европѣ, Азіи и Аерикѣ имѣютъ пространство 1.917,735 кв. мил. съ 7.648,729 жит. Португальская армія въ августѣ 1875 г. состояла изъ 37,316 солд. и 1,642 офицеровъ, съ 2,449 лошадей и 126 орудійми. Въ военное время полагается 70,687 солд. и 2,456 офиц. Организована армія по закону 1864 г. съ дополненіями 1868 и 1869 г. Армія вѣн-европейскихъ владѣній составляла въ 1875 г. 7,298 солд. и 547 офиц. Флотъ состоялъ въ 1875 г. изъ 23 паракордовъ (144 пуш.) и 13 парусныхъ судовъ (36 пуш.); матросовъ 2,959 челов. Состояніе финансовъ весьма неутѣшительно: старшій долгъ, обращенный въ 1874 г. — 1.882,523 милър., новшій долгъ — 348.495,725 м. въ 18 іюня 1874 г. (вѣншій 141.778,122 м.). Долгъ государственній увеличивается, проценты въ годъ составляютъ 11.176,079 мил. р. Бюджетъ 1875—76 г.: доходъ составляетъ 23.152,432 реисовъ, расходъ 24.139,295 м. Главныя статьи дохода: таможенный сборъ — 6.387,600 м., поземельный налогъ — 3.032,684 м., табачная регалия — 2.329,500 м. Главныя статьи расхода: долгъ публичный 10.570,441 м., министерство финансовъ 3.453,412 м., военное 3.424,909 м. Бюджетъ колоній: доходъ 2.027,154 м., расходъ 1.930,164 м. Желѣзныхъ дорогъ въ октябрѣ 1875 г. 954 килом. (кроме того 141 килом. въ постройкѣ); почтовый сборъ въ 1874—75 г. 534,325 милър. Телеграфовъ въ октябрѣ 1875 г. 3,786 кил., получено въ 1874 г. 195,347 м. Государственное управленіе опирается на партію, данную сначала Донъ-Педромъ IV, въ 1826 г., потомъ пересмотрѣнную кортесами въ 1852 г. Образъ правленія монархическій, ограниченный конституціею, наследственный для обонхъ половъ; представители народа (кортесы) собираются въ двухъ палатахъ: въ палатѣ кортесовъ (самагъ dos Pares) изъ 103 пожизненныхъ членовъ назначаемыхъ королемъ (президентомъ лиссабонскій кардиналъ-патріархъ) и, въ палатѣ депутатовъ изъ 108 избирательныхъ членовъ: прямыми выборами избираютъ въ нее граждане, имѣющіе 133 милърейса годового дохода (150 р.), депутатовъ, имѣющихъ 390 м. годового дохода. См. *Vogel: Le Portugal et ses colonies* (Par. 1860); *Diccionario abreviado de chorographia, topographia, archeologia dos citades de P.* (Lisabon, 1867).— *Исторія.* Сначала въ Н. жили лузитаны и другія племена пберійскія и кельтскія; послѣ ее завоевали римляне, сдѣлали изъ нея провинцію Лузитанію и ввели въ нея римскіе права и римскій языкъ; потомъ ее покорили германцы, послѣ нихъ въ VIII ст. маавры, у которыхъ однако Кастилія въ половинѣ XI ст. снова отняла землю между Минью и Дуру; часть этой земли Альфонсъ VI подарилъ своему зятю, бургундскому графу Генриху (изъ дома Капетинговъ), который скоро сдѣлался независимымъ и распространилъ свои владѣнія. Отъ округа Порто, имя Португале (Portucalo) перешло на всю эту землю. Сынъ Генриха, Альфонсъ I, побѣдитель арабовъ и кастильцевъ, послѣ побѣды при Урике (1139 г.) принялъ титулъ короля и завоевалъ Эвору и Сантаремъ; въ 1147 г. онъ отнялъ у арабовъ столицу Лиссабонъ. При немъ составила конституція ламегскихъ кортесовъ (1143 г.). При его наследникахъ корона должна была уступить первое мѣсто церкви; только Альфонсъ III († 1279), окончившій завоеваніе Альгарви въ 1253 г., а особенно Діонисій (1279—1325), возстановили значеніе королевской власти. Съ Фердинандомъ I прекратился бургундскій домъ въ мужскомъ колѣнѣ, 1383 г. Чтобы Н. не досталась Кастилія, по дочери Фердинанда, Беатриксъ, бывшей замужемъ за кастильскимъ наследникомъ, королемъ провозгласили побочнаго сына Петра I, храбраго Іоанна I, который съ усѣхомъ боролся противъ Кастиліи (побѣда 1385 г. при Альхубаротъ), завоевалъ Сеуту (1415) и распространилъ Н. вѣнш. Около этого времени начались морскія предпріятія португальцевъ; двигателемъ ихъ былъ преимущественно инфантъ Генрихъ Море-

плататель. Иоанн II (1481—95) возвысил королевскую власть на счетъ правъ дворянства, прилагая въ свои владѣнія евреевъ, итальянскихъ изъ Кастиліи и отъ-радилъ морскую экспедицію, подъ начальствомъ Бартолемея Диаса, открывшаго мысъ Доброй Надежды. Споръ между Испаніей и П. за владѣнія моря разрѣшенъ договоромъ тердесильскимъ 1494 г. Въ правленіе Эмануэля I (1495—1521 г.) Васко-де-Гама открылъ морской путь въ Остѣ-Индію, гдѣ было положено основаніе могущественнымъ колоніямъ португальцевъ; Кабралъ открылъ Бразилію. Лиссабонъ былъ первымъ торговымъ городомъ Европы. При Иоаннѣ III (1521—57) продолжалось ростъ могущество португальцевъ въ Остѣ-Индіи, а внутри распространилось пагубное вліяніе іезуитовъ и инквизиціи, причемъ остановилось дальнѣйшее развитіе П. Внукъ Иоанна, Себастьянъ, палъ въ 1578 г. въ крестовомъ походѣ противъ африканскихъ мауровъ, въ сраженіи при Алькасарѣ; съ дядею его, кардиналомъ Генрихомъ, прекратилась эта династія, называемая не настоящимъ бурбундскою. Тогда Филиппъ II, испанскій король, завладѣлъ П. и обратилъ ее въ испанскую провинцію, раздѣлившую раззоренію Испаніи. Голландцы завладѣли Молуккскими островами, частью Бразиліи и всѣми остѣ-индскими владѣніями, кромѣ Гоа и Діу. Но вскорѣ же вспыхнулъ заговоръ, и на португальскій престолъ былъ возведенъ 1640 г. незаконный потомокъ королевскаго дома, Иоаннъ, герцогъ браганскій, подъ именемъ Іоанна IV, а независимость свою П. отстояла войною, кончившеюся лиссабонскимъ миромъ (1668 г.). Но она не могла уже достигнуть прежняго величія. Сынъ Іоанна IV, Альфонсъ II (1656—1667), былъ свергнутъ съ престола своимъ братомъ Педро II (1667—1706). Исчезла прежняя дѣятельность и предпринимчивость; кортесы не собирались съ 1697 г.; договоръ 1703 г. поставилъ П. въ отношеніе торговой колоніи въ Англіи. При Іосефѣ I († 1777) Помбаль управлялъ государствомъ и произвелъ много реформъ, которыя, однако, въ правленіе королеви Маріи вызвали реакцію. Съ 1792 г., вмѣсто королеви, впавшей въ помѣшательство, управлялъ государствомъ наслѣдникъ принцъ Іоаннъ, царствовавшій съ 1818 г. подъ именемъ Іоанна VI; въ 1807 г., когда П. заняли французы, онъ бѣжалъ въ Бразилію. Освободившись при помощи англичанъ, П. управлялась въ сущности ими же. Негодованіе на господство чужеземцевъ и впечатлѣніе, произведенное на умъ событіями въ Испаніи, вызвали 24 августа восстаніе въ Оporto, распространившееся потомъ по всей П.; слѣдствіемъ его было возстановленіе конституціи и созваніе кортесовъ. Возвратившійся король былъ допущенъ въ отечество по прежнему принесенія присяги главнымъ статьямъ конституціи П. Въ 1822 г. Бразилія отдѣлилась отъ П. Приверженцы стараго порядка, подъ вліяніемъ королеви и инфанта Донъ-Мигуэля, произвели реакцію, и 1825 г. была отменена конституція, монастырямъ возвращены ихъ имущества. Въ 1824 г. Донъ-Мигуэль призвалъ войска къ оружію, заключилъ въ тюрьму многихъ министровъ и захватилъ власть въ свои руки; король, находившійся какъ бы въ плѣну, бѣжалъ на англійскомъ кораблѣ, но возвратился; Донъ-Мигуэль же долженъ былъ оставить П. Кортесы были возстановлены 4 іюня 1824 г. Бразилія признана независимой имперіей въ 1825 г. 10 марта 1826 г. умеръ Іоаннъ IV; старшій сынъ его, Донъ-Педро IV, бразильскій императоръ, хотя и далъ П. конституцію «carta de ley», 26 апрѣля 1826 г., которая была сколкою съ французской хартіи, но 2 мая 1826 г. отказался отъ португальскаго престола, въ пользу своей дочери, Маріи-да-Глоріи, которая должна была выйти за брата его, Донъ-Мигуэля. Последній обручился съ племянницею и присягнулъ на конституцію, но самъ объявилъ притязанія на престолъ и 30 іюня 1828 г. велѣлъ кортесамъ провозгласить себя абсолютнымъ королемъ. Но Донъ-Педро, оставившій въ 1832 г. Бразилію, возвратился въ Испанію, началъ войну съ похитителемъ, разбилъ его на голову при Томарѣ, заставилъ подписать капитуляцію въ Эворѣ (1834), и оставилъ П. По примѣру pronunciamento и военныхъ революцій въ Испаніи, вспыхнуло восстаніе и въ П.; королеву Марію II принудили принять конституцію 1820 г., предложенную въ болѣе умѣренномъ духѣ. Въ 1842 г. новое восстаніе имѣло слѣд-

отвѣтъ полное возстановленіе прежней конституціи. Съ тѣхъ поръ часто происходили волненія; ихъ лозунгомъ были: «картия» и «конституція»; но дѣло шло всегда только о торжествѣ одной партіи надъ другою. Масса народа равнодушно смотрѣла на битвы солдатъ съ лиссабонскою и опортоною чернью. Донъ-Мигуэль имѣлъ приверженцевъ между сельскими дворянствомъ, духовенствомъ и поселянами. Въ 1847 г. новое возстаніе было подавлено вѣнзгальствомъ англичанъ и испанцевъ. До 1849 г. П. была спокойна, но въ 1851 г. послѣдовало новое возстаніе, низвергнувшее министерство Коста-Кабраля и поставившее въ главѣ правленія Марію Салданью. Марія II умерла 15 ноября 1853 г.; по смерти послѣдовалъ несовершеннолѣтній старшій сынъ, Донъ-Педро V, при малолѣтствѣ котораго управлялъ регентъ, отецъ его Фердинандъ, лѣтъ вѣрнѣе, тотъ же Салданья, до 1855 г. Не смотря на энергію Педро V, положеніе П. не улучшилось, министерство Луле-д'Авила два раза стояло при управленіи, и наконецъ опустошавшая П. лихорадка похитила короля (1861 г.) вмѣстѣ съ другими членами его семьи. При братѣ его, Луисѣ I (р. 1838), опять выступилъ кабинетъ герцога Луле, старавшійся провести разныя либеральныя мѣры внутри, между тѣмъ какъ внѣ происходили несогласія съ папой (1864 г. отменена монополія на табакъ и пр.). Финансовое разстройство вызывало перемѣны министерствъ, волненія и даже возстанія народныя (въ Оporto 1867 г. и др.); предлагаемыя мѣры къ улучшенію финансовъ не осуществлялись; въ 1870 г. фельдмаршалъ графъ Салданья даже захватилъ въ руки министерство насильемъ. Финансовыя затрудненія остаются по прежнему; пагубное вліяніе чужеземнаго вѣнзгальства, особенно англійскаго, держитъ П. въ неопредѣленномъ состояніи. См. *Schäfer: Geschichte von P.* (1836—54). См.

Португаловъ, Веніаминъ, петербургскій врачъ, извѣстный изслѣдованіями гнѣны (Вопросы общественной гнѣны, Спб. 1873, и др.).

Португальская краска, красная.

Португальскій языкъ и литература. Португальскій языкъ можно считать нарѣчіемъ испанскаго, хотя произношеніе въ немъ значительно измѣнилось въ сравненіи съ выговоромъ послѣдняго. Принадлежащій къ нему галиційскій говоръ также не понятенъ португалцу, какъ и кастильцу. Носовые звуки берутъ перевѣсъ надъ гортанными и шипящими, или шипящія (*chuintantes*) надъ придыханіями и мягкими звуками. Португальскій глаголъ въ нѣкоторыхъ своихъ формахъ имѣетъ особенный характеръ, между прочимъ въ употребленіи неопредѣленнаго наклоненія, которое принимаетъ значеніе времени и можетъ быть скрѣпаемо. Португальскій языкъ господствуетъ также въ городахъ Бразиліи, гдѣ онъ, впрочемъ, уже діалектически отличается отъ языка метрополіи, даже же — на Азорскихъ островахъ, на Мадерѣ, на островахъ Зеленаго мыса и въ Макао. На зап. берегу Индостана смѣсь португальскаго съ туземными словами составляетъ общеупотребительный торговый языкъ. Лучшій словарь составленъ бразильцемъ Антономъ де Моравезъ Сильва (2 т. 1858), лучшая грамматика — Барбоза (1830). Португальцы, связанные долгое время съ испанцами, отличаются отъ нихъ, какъ народъ приморскій отъ континентальнаго, болѣе склонный къ подражанію. Поэтому и поэзія португальская отличается искусственностью, и дѣленіе на періоды зависитъ въ ней отъ чужеземнаго вліянія. Она образовалась въ первомъ періодѣ до XIV столѣтія подъ вліяніемъ провансальской поэзіи; во второмъ, до начала XVI столѣтія — подъ вліяніемъ испанской; въ третьемъ періодѣ до середины XVIII столѣтія — по классическо-итальянскимъ и испанскимъ образцамъ, наконецъ, въ четвертомъ періодѣ, отъ середины прошлаго столѣтія — по образцамъ классическо-французскимъ, англійскимъ и вообще новой европейской литературы. Отъ древнѣйшей, чисто-народной поэзіи португалцевъ сохранились незначительныя отрывки. Черезъ Генриха Бургундскаго и его южно-французскихъ рыцарей проникла въ Португалію искусственная провансальская поэзія, по образцу которой слагались пѣсни, вошедшія въ составъ такъ называемыхъ *Canções* (пѣсенниковъ). Древнѣйшія изъ нихъ — короля Діонисія (1279—1325). Въ слѣдующемъ

периодъ (XIV и XV в.) португальская поэзія сохранила еще характеръ придворной искусственной лирики, но подверглась уже отчасти испанскому влиянію. Провинциальными пѣвцами этого времени были короли, въ особенности Іоаннъ II (1481—1495) и Эммануилъ (1495—1521), такъ какъ дворъ служилъ центромъ поэзіи. Гарсія де-Резенда, самъ поэтъ, составилъ собрание пѣсокъ *Canções do real* (Liss. 1516), въ которомъ находятся образцы поэзіи XV и XVI ст. Изъ поэтовъ особенно замѣчательны Вернадинъ Рибейро (эплоги и *Meninas e moças*) и Са-де-Миранда. Последний составляетъ уже переходъ къ новому періоду—подражанія классическо-итальянской литературѣ. Са-де-Миранда писалъ пастушескую поэзію и свои комедіи (но не рабскими подражаніями Теренцію и Плавту) сдѣлался основателемъ португальской драматической литературы. После него Антонъ Феррейра написалъ первую португальскую классическую трагедію: «Инеса-де-Кастро». Вокругъ этихъ двухъ профессоровъ и придворныхъ составился школа ученыхъ поэтовъ. Въ родѣ, болѣе близкомъ къ народному, писалъ Хиль-Висенте, а эпическимъ пѣвцомъ національной славы сдѣлался Камозинсъ. Луисъ Перейра Брандизъ написалъ эпопею *Elegiada* (1588); Васко Кастаньо-бранио—герическое стихотвореніе *Afonso Africano* (Liss. 1611). Съ подчиненіемъ Португаліи испанскому владычеству, и литература подчиняется влиянію испанской. Много театральныхъ произведеній писались даже португальцами по испански; пастушескіе романы являлись въ изобиліи. Замѣчательны прозаики: Альбуверъ (незаконный сынъ знаменитаго Альбуверка), Кастанеда († 1559), Мендесъ-Пинто, Фарія, Бернардо-де-Брито († 1617), Луисъ-де-Суза, историкъ Іоаннъ де-Варроузъ (португальскій Титъ Ливій) и др. Въ четвертомъ періодѣ становится преобладающимъ французскій классицизмъ. Ему слѣдовали такъ называемый кружокъ аркадцевъ (Гарсао и др.); въ 1741 г., по образцу французской, основана португальская академія. Только съ начала XIX столѣтія португальская литература снова достигаетъ значительнаго блеска въ лицѣ Мануэля-де-Нассименто (1734 † 1819), строгаго классика, и Барбоза-де-Воканьо, писателя народнаго. Замѣчательны также трагикъ Гомесъ и да-Кастро-е-Сильва, авторъ *Razzeio*. Изъ новыхъ прозаиковъ замѣчательны: Кастильо, Гортуламо-да-Карвальо (лучшій историкъ) и поэтъ де-Серпа. Альмейда Гарретъ написалъ стихотворенія *Camões*, *Adozinda* (Lond. 1828), весьма замѣчательное; драматикъ Пальмейринъ, эпикъ Феррейра (написалъ *D. Jaime*, Liss. 1862). Дриму оживили въ послѣднее время еще Мендесъ Леаль, Эрнесто Бисторъ и Перейра-да-Куна. Въ научныхъ работахъ приняли участіе въ новѣйшее время академики Алексъ Лобо, астрономъ д'Арронго и др. Съ 1800—1819 г. напечатано въ Португаліи до 1800 сочиненій. Число періодическихъ изданій также значительно увеличилось. См. *Dictionary bibliografico Portuguez* (Lissab. 1858—1862), Francisco da Silva.

Португеза, древній городъ въ Россіи.

Портулаковья (Portulacaceae), сем. травянистыхъ растеній и кустарничковъ, находящихся почти во всѣхъ частяхъ свѣта. Листья очеродные или супротивные, чашечка изъ 2—5 лепестковъ, вѣтвица пѣтъ или ось о 6 лепесткахъ; сѣмена многочисленны. Есть огородная и лекарственная. Въ Европѣ воздѣлывается видъ: портулакъ капустный или огородный (*Portulaca oleracea* или *zativa*), какъ овощное растеніе; его мясистые листья составляютъ приправу къ супу или салатъ съ другими. Въ золотникѣ содержится 13.000 сѣмянъ, сохраняющихъ всхожесть 10 лѣтъ. Требуется сильной, рыхлой земли и солнечнаго мѣста. Выпастъ желтый (Р. плава), также зеленый, широколистный, испанскій.

III.

Портуланъ, атласъ морскихъ картъ, съ показаніемъ географическаго положенія береговъ и морскихъ гаваней.

Портуниъ (Portunus), римское морское божество, хранитель гаваней и портовъ, изображался въ видѣ старика, опершагося на дельфина и съ ключемъ въ рукахъ. Въ честь его совершались игры—портуналии.

Португой-праворщикъ, въ старину, въ гѣхотѣ — подхорпорщикъ, унтеръ-сержантъ изъ дворянъ; **португой-шюкеръ**, то же званіе въ пеніицѣ. — **Португизъ** (франц. porte-épée), широкій, на которой носятъ саблю или тесаки; теперь въ русской арміи носятъ португизъ черезъ плечо поверхъ сюртука, а прежде носили подъ пальто, какъ у гражданскихъ чиновъ.

Портфель (франц. portefeuille), родъ сумки, въ которой носятъ бумаги, планы, рисунки и т. д. Въ конституціонныхъ государствахъ выраженіе: получить портфель употребляется вмѣсто: получить министерство.

Портфель (Portfolio), названіе журнала, издаваемаго въ Лондонѣ интродуцирующимъ Ридомъ и др. 1835 — 37 г. въ немъ печатались секретныя бумаги, относящіяся къ современной исторіи, преимущественно по отношенію къ русской политикѣ 1826—28 г.

Портмезъ (франц. Portefaïse), небольшія носилки, въ формѣ стула.

Порт-шкентель (морск.), веревки, продѣтыя сквозь бортъ корабля и служащія для поднятія и опусканія портовъ. П.-ш., для облегченія подъема, снабжаются **портъ-талами**.

Портъ (portus), всякій приморскій городъ, имѣющій средства къ построенію и вооруженію судовъ, какъ военныхъ, такъ и коммерческихъ; въ морскомъ значеніи правильно организованное заведеніе, гдѣ устроены разнаго рода мастерскія, хранятся запасы вооруженія судовъ и продовольствія команды, подѣлываются лица, называемаго командиромъ порта, или капитаномъ надъ портомъ. — П., амбразура въ стѣнѣ или бортѣ корабля для орудій. Станокъ, закрывающій эту амбразуру наглухо, также называется портомъ. — **Баласть-порты**, окна для нагрузки и выгрузки дѣса. — П. прибавляется также ко многимъ собственнымъ именамъ въ названіяхъ мѣстъ (Порт-Гудъ, Порт-Девн и пр.).

Порты, значительная выпуклость, образуемая при соединеніи ягодицъ лошади съ голеними: почитается признакомъ крѣпости зада. — П.: 1) широкіе мужскіе панталоны; 2) (стар.) вообще одежда.

Портъера (франц. portière), занавѣсъ изъ матеріи, закрывающій дверь, употребляется на востокѣ, у римлянъ, также во Франціи въ XVIII стол., дѣлается изъ ковровъ или матерій.

Портяки, толстыя холщевыя онучи.

Порубень, на солеваренныхъ заводахъ — край того сосуда (чрена), въ которомъ выпариваютъ соль. — П., ходъ на баржахъ.

Порубня, расколотыя по длинѣ бревна, толщиной въ 7 дюймовъ, обтѣгивающія часть стѣнъ барокъ.

Порубъ (старин.), темница.

Поруки, то же, что поручительство. Отдать подсудимаго на п. значитъ освободить его отъ заключенія съ тѣмъ, что какое либо лицо, пользующееся довѣріемъ, отвѣчаетъ за то, что подсудимый не скроется и явится на вызовъ суда.

Поручейникъ (Sium), родъ растенія сем. зонтичныхъ; виды: п. широколистный (S. latifolium), п. узколистный (S. angustifolium), п. серповидный (Falcaria), многолѣтнія травы, очень ядовитыя, растутъ по берегамъ прѣсныхъ водъ по всей средней и южной Россіи.

Поручейница (Dirca), растеніе сем. ягодковыхъ, встрѣчается въ горныхъ болотахъ Канады. — П. болотная (D. palustris), кустарникъ 3—6 ф. вышины; листья овальныя, цвѣты вислице, плоды одуряющіе, какъ дурманъ, древесина по гнѣбности и упругости называется коженнымъ деревомъ и употребляется для плотныхъ надѣлѣй; кора также тягуча.

Поручень, верхняя паллада на перилахъ.

Поручи или **парусабины**, священная одежда, принадлежала въ XII ст. только патриарху, а нынѣ всѣмъ священнослужителямъ; стягивая концы рукавовъ нижней одежды, они означаютъ узы, которыми былъ связанъ Спаситель. Кромѣ того,

правая поручь означаетъ силу Воинъ, а лѣвая — твердую рѣшимость сплеченно-случителю.

Поручикъ, 3-й военный оберъ-офицерскій чинъ, принадлежащій пѣхотѣ. Въ конницы этому чину соответствуетъ штабъ-ротмистръ, во флотѣ — лейтенантъ. Прежде существовали также чинъ генералъ-поручикъ, соответствующій нынѣшнему дивизионному генералу.

Поручитель, лицо, ручающееся своими собственными имущественъ за исполненіе другимъ лицомъ извѣстнаго обязательства. П. можетъ быть одно или нѣсколько лицъ, иногда даже цѣлая община или сословіе, въ особенности когда дѣло касается денежнаго поручительства. См. св. зак. т. X. ст. 1555—62.

Поручительство, договоръ, которымъ обеспечивается исправное исполненіе извѣстнымъ лицомъ принятыхъ имъ на себя обязательствъ; а потому и можетъ сопровождать всякій договоръ, какъ имущественный, такъ и личный, доколь онъ не противенъ закону, благочинію и общественному порядку и, устанавливая юридическія отношенія между данными лицами, представляетъ договоръ дополнительный, придаточный въ отношеніи къ главному, имъ обеспечиваемому, договору. П. можетъ быть изложено или на самомъ договорѣ, или въ видѣ отдѣльнаго поручительнаго акта, не утрачивая черезъ то своего юридическаго значенія, ни своей обязательной для сторонъ силы. П. въ видѣ отдѣльнаго акта можетъ быть дано въ обезпеченіе договора съ казною, договора займа и всякаго договора, въ томъ числѣ и долговаго обязательства, обезпеченнаго уже залогомъ. П. могутъ быть обезпечены не одни акты займа, но и всякіе другіе договоры и обязательства и не только тѣ, которые представляются къ явкѣ, но и тѣ, кои, бывъ совершены домашнимъ порядкомъ, ни гдѣ къ явкѣ не представляются (Рѣш. кас. деп. 1871, № 410).

Поручная записка, росписка, даваемая поручителемъ за преступника въ томъ, что если онъ не явится въ судъ, когда слѣдуетъ, то поручитель платитъ за него извѣстную сумму.

Порушень, то же, что цвѣтъ земляничныи.

Порфиръ (греч.), багряница, мантия, подбитая горностаемъ, служащая верхнею одеждою государей въ торжественныхъ случаяхъ. — П., водоросль группы нитчатокъ. Два вида ея, п. разрывная (*P. lacinata*) и п. обыкновенная (*vulgaris*), служатъ въ Англіи роскошнымъ кушаньемъ. — *Порфиргармиа*, соединеніе гармалина, органическаго основанія въ сѣменахъ степной руты, съ спиртомъ, даетъ красный цвѣтъ, но непрочный въ тканяхъ. — *Порфироксинъ*, одинъ изъ малоизвѣстныхъ алколондовъ опиума.

Порфиритъ, у Розе — сіенитовый порефиръ, также красный античный порефиръ, но содержащая кварца эруптивная порода, прорвавшаяся въ разныя формации между девонскою и пермскою, въ видѣ жилокъ, покрововъ и цѣлыхъ пластовъ. Сюда относятся: порфо-до-росео, ортоклазовый порефиръ, ромбическій, слюдяной, роговообманковый и лиметта. — *Порфирки* (*Porphirio*), родъ птицъ голенастыхъ, сем. настушковъ; клювъ короткій, крѣпкій, сильно сжатъ съ боковъ; верхняя челюсть изогнута и переходитъ ко абу въ широкую голую пластинку. Чаше другихъ голенастыхъ выходятъ на сырыя мѣста; кормятся рыбою и зернами растений. Въ Европѣ встрѣчаются всегда только на югѣ. Главныи видъ: п. гиацинтовая (*P. hiacinthinus*). — *Порфировая* и *мелопировая* формации, изъ пермичныхъ, слѣдуютъ за пермскою. Порфировая состоитъ изъ порефровъ, порефиритовъ, дендритовъ. Мелопиръ является довольно мощными жилами, а иногда и обширными пластами. Большая часть проломовъ его относится къ первой половинѣ пермской формации. Лучшее мѣсто для изученія мелопира — долина Фассы. — *Порфирородный, порфирогенетъ*, прозваніе дѣтей императора византійскаго, происходящее отъ того, что новорожденныхъ дѣтей императора принимали на пурпуровое сукно, или отъ того, что императрицы разрывались отъ бремени въ комнатѣ, обитой пурпуромъ. Подъ этимъ же именемъ извѣстны въ исторіи византійскіе императоры: Константинъ VI и VII. — *Порфиры*. Если зерно въ гранитѣ

мало, слюды очень мало или совсемъ нѣтъ, и кварцъ или полевой шпатъ лежатъ значительными кусками въ основной массѣ, то порода называется кварцовымъ (также краснымъ) или полевошпатовымъ (также фельзитовымъ) порефромъ. Основная масса — мелкозернистая плотная смѣсь полевого шпата и кварца известна подъ названіемъ фельзита. Иногда можно явственно различить переходъ гранита въ эти породы. Полевошпатовый порефръ обыкновенно коричневаго или краснаго цвѣта, почему и названъ краснымъ порефромъ; онъ принадлежитъ къ красивымъ и дорогимъ строительнымъ матеріаламъ. Если основная масса очень мягка, то порефръ носитъ названіе глинистаго; если она особенно тверда — роговиковаго. Эта порода заключаетъ тоже много разновидностей и переходныхъ формъ: такъ, различаютъ порефръ, не содержащій кварца, сіенитовый порефръ, порефровый миндальный камень и, наконецъ, славившійся въ стекловатую массу порефръ, извѣстный подъ именемъ ницита или ницитоваго порефра, который часто переходитъ въ глинистый. Порефры выступили большею частью въ каменноугольномъ, въ пермскомъ (особенно въ началѣ его) и въ непосредственно слѣдующихъ за пермскимъ періодахъ; слѣдовательно они находятся во всѣхъ формаціяхъ, начиная съ силлурійской. Для изслѣдованія порефра самое удобное мѣсто — шотландскій островъ Арранъ, гдѣ, на берегу моря, видны грощицы, изъ которыхъ вытѣлся порефръ, застывшій на поверхности въ видѣ холмовъ; въ пластахъ ницита можно прослѣдить болѣе жидкую массу, прониженую между слоями песчанника, которые были прорваны порефромъ. Порефры встрѣчаются въ Испанскихъ и Рудныхъ горахъ, на Гарцѣ, въ Тюрингвальдѣ, Оденвальдѣ, у южной подошвы Гунсерюка, въ Шварцвальдѣ, на Вогезахъ, въ горахъ Морванъ и Форе, въ горахъ Эстерель, на провансальскомъ берегу и т. д. У Эльфадалена, въ Швеціи, и на Алтаѣ существуютъ каменоломни великолѣпнаго порефра; камень, добываемый въ этой послѣдней мѣстности, шлифуется въ Колывани. Античный порефръ найденъ на Джебель-Доксанѣ, въ Египтѣ, въ видѣ жили, толщиною отъ 60 до 70 ф., заключенной въ гранитѣ. Ромбическій порефръ Л. ф. Буха, названный такъ по причинѣ вкрапленныхъ въ немъ кристалловъ лабрадора съ ромбондальнымъ поперечнымъ изломомъ, образуетъ въ Рипгериге (въ южной Норвегіи) огромный пластъ, толщиною болѣе 1,000 ф. и лежитъ на девонскомъ песчанникѣ. Онъ очень твердъ и отлично полируется, а потому съ успѣхомъ употреблялся еще древними на различныя постройки.

Порефрій (Porphyrius), философъ александрійской школы (233 † 305); настоящее имя его Малхъ; жилъ большею частью въ Римѣ. Онъ слѣдовалъ философіи Платона, потомъ перешелъ къ Плотину (бывъ гораздо ученѣе его), писалъ противъ христіанства (15 книгъ около 270 г.), сочинилъ «Прологъ» къ категоріямъ Аристотеля и взялся примирить Платона съ Аристотелемъ. Онъ написалъ еще «Жизнь Пифагора», «Трактатъ воздержанія отъ человѣческаго мяса», «Письма къ Марцаллѣ» (1860), «Письма къ Анебону» (1678).

Порефрій Успенскій, епископъ чигиринскій, викарій кіевскій (съ 1865), окончилъ курсъ въ петербургской академіи (1829 г.), былъ законоучителемъ 2-го кадетскаго корпуса, а въ 1831 — одесскаго лицея, въ 1838 г. ректоромъ херсонской семинаріи, въ 1840 г. состоялъ настоятелемъ въ русской миссіи въ Вѣнѣ, а 1844—7 г. странствовалъ на Востокъ (въ Іерусалимъ, Египетъ и Синай), для изученія положенія христіанскихъ церквей и духовенства на Востокѣ. Издалъ: «Путешествіе по Египту», «Путешествіе въ Синайскій монастырь», «Вѣроученіе, богослуженіе... египетскихъ и др. христіанъ» (Спб. 1856), «Священное писаніе у христіанскихъ женщинъ» (Спб. 1864); Священноинокъ Іовъ (Спб. 1864); Сочиненія (Спб. 1856); Христіанскій востокъ (Спб. 1857); Миѣніе о синайской рукописи (Спб. 1862); Письмена Кинелъ Манаѣи (Спб. 1857), и др. — П. Поповъ, архимандритъ († 1866), настоятель православной церкви при русскомъ посольствѣ въ Римѣ, былъ инспекторомъ московской духовной академіи и написалъ нѣсколько сочиненій.

Порфиріусъ (Porphyrius), одинъ изъ гигантовъ, хотѣвшихъ взять Олимпъ. Онъ бросился насиловать Юнону, когда молнія Зевеса и палица Гераклеа лишили его жизни.

Порфиріусъ, Н. Я., составилъ: «Исторія русской словесности» (Казань, 1870), въ которой сводъ всего написаннаго доселѣ о литературѣ до-Петровской.

Порховъ, уѣздный городъ Псковской губерніи, расположенъ по обѣимъ берегамъ рѣки Шелони. Е. подъ именемъ Порховскаго города, упоминается въ лѣтописяхъ въ половинѣ XIV в. и входилъ въ составъ тогда Новгородской области. Въ 1387 г. городъ былъ огражденъ каменной стѣной; въ 1403 г. новгородцы, въ числѣ 13 городовъ, подарили П. князю Юрію Святославичу Смоленскому. Въ 1616 г. городъ былъ взятъ шведскимъ полководцемъ до-ла-Гардіемъ. Въ 1708 г. П. приписанъ въ Ингерманландской губ., въ 1719 г. накомился въ Новгородской провинціи Петербургской губерніи, въ 1773 г. въ городу приписанъ уѣздъ изъ Шелонской патины, въ 1776 г. отнесенъ въ Псковской губ., въ 1777 г. сдѣланъ уѣзднымъ городомъ Псковскаго намѣстничества, переименованнаго въ 1796 г. въ губернію. И до сихъ поръ сохранившася каменная крѣпость, построенная въ 1388 г., отъ времени разрушается. Жителей 3,399 душъ обоюго пола. Изъ первой замѣчательны Спасская, въ коей погребенъ князь Романъ Юрьевичъ, убитый на войнѣ на рѣкѣ Шелони въ 1399 г., и св. Николай, построенная въ 1412 г. Мѣстное купечество торгуетъ преимущественно льномъ и хлѣбомъ, кои закупаются отъ мѣстныхъ крестьянъ. — *Порховскій уѣздъ* занимаетъ с.-в. часть губерніи. Пространство 125,4 кв. м. или 6065,1 кв. верстъ. По наружному виду своему площадь уѣзда можетъ быть раздѣлена на 2 части: вся южная часть представляется равниной, покрытой мѣстами большими болотами. Затѣмъ во всей западной части губерніи мѣстность представляется довольно пересѣченною, а мѣстами и весьма гористою. Здѣсь проходитъ водораздѣлъ между системою р. Шелони съ одной стороны (Уза, Удоха) и системою р. Волной. Почти вся площадь уѣзда орошается системою рѣкъ, впадающихъ въ озеро Ильмень. Представителями Ильменьскаго бассейна служатъ Шелонь и Полисть. Шелонь, получивъ здѣсь свое начало, дѣлается судоходною только отъ пос. Солыцы. Болота встрѣчаются повсемѣстно; особенно обширныя пространства болотъ находятся въ долинѣ рѣки Полисти, а также на границѣ съ Новгородскою губерніею. Лѣсу въ уѣздѣ довольно (каж. 10,340 дес.); лѣса преимущественно хвойной породы. Жителей 130,539 душъ (63,538 муж. пола). Главное занятіе жителей состоитъ изъ хлѣбопашества и воздѣлыванія льна. Часть хлѣба поступаетъ на винокуренные заводы. Воздѣлываніе льна производится по всему уѣзду и составляетъ главный источникъ богатства здѣшнихъ жителей; онъ sluнается порховскими и солецкими купцами, частью грузится въ Солыцахъ, частью же привозится на станціи желѣзной дороги; изъ Солыцовъ лѣнъ идетъ исключительно въ Петербургъ. Въ частяхъ, богатыхъ лѣсами, занимаются видѣлкой деревянной посуды, дѣланіемъ саней, телегъ, дугъ и т. п.; въ пос. Солыцахъ развито судостроеніе 12 солецкихъ льнотрестей. *Мад.*

Порцеланитъ, термантѣ, родъ фарфора, походяго на яшму, изъ обжаренной глины, обожженной подземнымъ огнемъ.

Порцій (Porcius), римскій плебейскій родъ (впервые упоминается въ третьемъ вѣкѣ до Р. X.), котораго самая знаменитая отрасль носила прозвище «Катонъ». — *Порція*, дочь Катона Утическаго, наслѣдовала республиканскія убѣжденія своего отца и вышла за Брута, одного изъ заговорщиковъ противъ Цезаря; послѣ сраженія при Филиппахъ, 42 г. до Р. X., она умертвила себя утаромъ. Отъ боковыхъ отраслей фамиліи Лека, доставившей римской республикѣ много государственныхъ людей, произошли и издатели порціевыхъ законовъ (Leges Porciae), запрещавшихъ бичевать и казнить римскихъ гражданъ.

Порція (лат. portion), павѣстная часть какого-нибудь кушанья. Порціонъ обозначаетъ то же, что пачекъ, т. е. извѣстное количество пищи, отпущаемое въ

нѣстный срокъ содѣлать. — *Порціонная денон*, издаваемая въѣсто накла на вино.

Порча, по народному повѣрію — ослабленіе здоровья: упадокъ, происшедшій отъ волдовства или злоуряднаго вліянія лица, обладающаго дурными глазами. — Н. вино очень часто оказывается не только неослѣдствіи, но и при самомъ приготовленіи вина. Если виноградный сокъ содержитъ мало дубильной кислоты, то густѣетъ; отъ высокой температуры повышается въ бочкахъ кислотность, и вино получаетъ дурной запахъ; его удаляютъ прибавкою прованскаго масла, которое эмульгируетъ съ виномъ и потомъ снимаютъ. Если вино горькнетъ, прибавляютъ молодого вина, если киснетъ (въ рейнскихъ винахъ), прибавляютъ среднего виннокислаго кали (но не поташа или соды). Вина низкаго сорта улучшаютъ винораживаніемъ. См. галливация.

Порченая немощь (*Veronica beccabunga*), цинготная трава, видъ дубровни, многолѣтнее растеніе, разводится на огородахъ, для употребленія въ пищу раннею весной.

Порча (*Porchat*), *Жанъ-Жакъ*, швейцарскій литераторъ (1800 † 1864), 28 лѣтъ былъ профессоромъ лозанской академіи, писалъ поэмы, басни, подъ названіемъ: «*Glanures d'Europe*», драму «*Винсельрихъ*», переводъ стихами Тибулла, Горация, въ прозѣ писалъ больше для дѣтей: «*Trois mois sous la neige*», 1849; «*Contes merveilleux*»; сотрудничалъ «*Magasin pittoresque*» и «*Musée de famille*», переводилъ съ нѣмецкаго исторію Ранке и нѣсколько романовъ.

Поршень, часть насоса (см. ст.), цилиндръ плотно входящій въ другой большій, опускается и поднимается посредствомъ стержня; долженъ двигаться по возможности медленно, чтобы движеніе воды черезъ отверстія клапановъ, искривленіе и проч. не причиняли слишкомъ большой потери въ живой силѣ. Если клапаны и опора и прикрѣплены не прочно, то н. долженъ двигаться быстро, чтобы черезъ нихъ не терялось слишкомъ много воды. Скорость н. должна равняться для хорошихъ насосовъ отъ 0,6 до 0,9 фута, но для хорошихъ насосовъ отъ 0,9 до 1,6 ф. Такъ какъ частота отириванія клапановъ и происходящее отъ этого удары воды сопряжены съ потерей живой силы, то длина хода н. должна устраниваться по возможности больше: въ ручныхъ насосахъ она обыкновенно равняется отъ 6,3 до 12,6 дюйма. Чтобы вода не проходила между н. и стѣнками цилиндра, давленіе н. на стѣнки цилиндра должно быть достаточно сильно. Происходящая отъ того потеря работы составляетъ для кожанной оправы 0,10 до 0,12, пеньковой 0,12—0,15, металлической 0,16—0,20 отъ полезнаго дѣйствія.

Поръ (*Pogor*), богъ изобилія, сынъ Метисы, богини осторожности. Вскорѣ послѣ рожденія Венеры, бѣдность родила отъ Н. любовь, которая и достается на долю какъ богатыхъ, такъ и бѣдныхъ потому, что отецъ ея — избытокъ, а мать — бѣдность. — Н., индѣйскій раджа, правившій въ Индіи, во время Александра Македонскаго и въ 327 г. до Р. Х. отказавшійся покориться ему, взятый въ плѣнъ Александромъ, освобожденъ за удачный отвѣтъ.

Поры, небольшіе промежутки между частицами тѣла; у различныхъ тѣлъ бываютъ различной величины: у нѣкоторыхъ тѣлъ можно видѣть поры простыми глазами, у другихъ нельзя ихъ замѣтить даже въ самые сильные микроскопы. — Въ тѣсномъ смыслѣ подъ Н. разумѣются тонкія выходные для пота отверстія въ кожѣ животныхъ тѣлъ. — *Пористое тѣло*, имѣющее поры, губчатое, паздроватое.

Порыски, въ судоходствѣ — жерди, утвержденныя въѣсто перилъ на барочныхъ бабкахъ.

Порть трава (*Jurinea pollichii*), двугорастущее, многолѣтнее, медоносное растеніе; цвѣтетъ въ іюлѣ.

Портьня, назв. видри (см. ст.).

Портьче, уѣздный городъ Смоленской губерніи, при впаденіи справа рѣчки Гобинъ въ Касплю, южны и раздѣляется на 3 части. Н., неизвестно когда начавшее свое существованіе, въ XV столѣтіи, какъ одна изъ Смоленскихъ волостей, принадлежало Литвѣ. Русскіе неоднократно занимали его своими войсками, но всегда должны были оставлять его за Литвою; только въ 1514 году, со вліятіемъ

Had.

Росада-Горрера (Rosada-Herrera), Хосе, испанскій политикъ (р. 1816), членъ кортесовъ, либеральной партіи, въ 1859 г. министръ внутреннихъ дѣлъ, въ 1864 такжебылъ министромъ на короткое время, написалъ нѣсколько политическихъ брошюръ.

Посадникъ, высшій санъ въ сѣверныхъ народоправствахъ вѣчного уклада, Новгородъ и Псковъ. Въ Новгородѣ были дѣти посадничьи. См. Новгородъ.

Посадские, въ первое время образованія этого слова, были родъ комиссіонеровъ посадника, занимавшіеся распродажою, для обращенія въ деньги, мѣховъ, которыми вносили подать натурою обитатели лѣсныхъ мѣстностей, т. е. большинство Россіи (какъ иностранцы Сибири вносятъ ясака). Впоследствии, разнужившись и тамъ, гдѣ не было посадниковъ, а образовали городское торговое

соловья, стоявшее нѣдѣ вующѣхъ терницъ сотенъ и слободъ, т. е. равнялось нѣмѣннѣйшіймъ мѣщанствѣмъ.

Посадъ, старинное русское названіе поселенія, по составу своему самое близкое къ современному значенію города, т. е. осѣдность людей промышленныхъ и торговыхъ, подъ защитой укрѣпленія, которое собственно и развилось подъ именемъ города (т. е. огражденія чѣмъ бы то ни было — рвомъ, валомъ, тѣномъ, стѣнами). — **Посиль** и означаетъ слободу, большое солоніе.

Посаженикъ, старинный юридическій терминъ, означаетъ лица, получившее по владѣнію область или городъ.

Посаженье отецъ и мать, лица, занимающія мѣста родителей при свадебныхъ обрадахъ; тѣ, кому они при этомъ заступили мѣсто отца и матери, называются посаженными дѣтьми.

Посвистъ, **Посвида**, славянское божество, соответствовавшее Золу древнихъ грековъ.

Песваль, мѣстечко Ковенской губерніи, Поповѣжскаго уѣзда. Въ древности на мѣстѣ П. стоялъ замокъ, служившій лѣнческою Лѣтѣй отъ престокопцевъ; слѣды его сохраняются до сихъ поръ подъ именемъ Пилекалннскъ (замковая гора). Съ XV вѣка считался значительнымъ торговымъ мѣстомъ.

Посвященіе, въ древности назначеніе храма, статуи, монумента въ честь какого нибудь божества, героя, писателя. Въ наше время посвящаютъ только книги и музыкальныя сочиненія. — П. въ православной церкви — обрядъ, которымъ, чрезъ архіерейское рукоположеніе, дается извѣстному лицу право быть священникомъ.

Посейдонъ или **Посидонъ**, греческій богъ морей. См. Нептунъ.

Поселенія военные существовали по украинамъ Московскаго государства издавна, по южной границѣ, для удержанія крымцевъ и казачества. Петръ I ввелъ поселенія солдатскія въ завоеванные отъ шведовъ провинціи (Ингорманландію, Карелію, Ливонію и Эстляндію); полки поселялись въ городахъ. При Петрѣ I сформированы на Украинѣ 20 поселенныхъ полковъ; завелись также полки казачьи на царичинской линіи, для предупрежденія набѣговъ кочевыхъ племенищевъ; съ этою же цѣлью учреждены поселенія на Оренбургской линіи изъ ландмилицкихъ полковъ; сербскіе гусары при Елизаветѣ поселены въ Украинѣ, казаки — на Волгѣ, донскіе казаки (при Елизаветѣ и Екатеринѣ II) — на кавказской линіи, греки — въ Крыму (при Екатеринѣ II). Но всѣ эти полки не получили той формы, чисто служебной, и раздѣленія полковаго, какъ въ новгородскихъ военныхъ поселеніяхъ, по мысли графа А. А. Аракчеева, подъ именемъ округовъ пахатныхъ солдатъ, учрежденіе коихъ сопровождалось однако жестокостями и повстаніемъ крестьянъ, обращаемыхъ въ военныхъ поселанъ. При Николаѣ I военные поселенія, какъ эти, такъ и въ южной Россіи, получили окончательное развитіе; при импѣриемъ Государь уничтожены, съ закрытіемъ заведывающаго ими департамента военныхъ поселеній, часть занятій котораго, строительная, перешла въ инженерный департаментъ. Въ настоящее время нѣкоторые опять предлагаютъ в. н. на нихъ основаніяхъ. — П. въ Сибири начались въ XVIII столѣтіи, въ видахъ заселенія этой страны и какъ кара за преступленія; по уложенію о наказаніяхъ, ссылка въ Сибирь на поселеніе является, какъ самостоятельный родъ наказанія и какъ послѣдствіе ссылки на каторгу, по истеченіи положенныхъ лѣтъ. — **Посельная запись**, старинный юридическій терминъ, означающій запись о поселеніи крестьянъ на владѣльческой землѣ.

Посеребреніе, искусство покрывать серебромъ поверхность предметовъ. Изъ металловъ серебрятъ только: мѣдь, латунь и мельхиоръ; посеребреніе дерева и бумаги производится, какъ позолота (см. эт.). Есть три способа посеребренія металловъ: а) листками, б) ручное и в) гальваническое. Первый, теперь рѣдко употребляемый, состоитъ въ томъ, что предметъ нагреваютъ сильно, покрываютъ листками серебра и потомъ подвергаютъ дѣйствию огня и опять кладутъ листки. Вторымъ способомъ производится просто направленіемъ лучей осадковъ хлори-

статое серебра, смоченного нѣсколько растворомъ соли. II. гальваническій токъ, открытос Вальвентономъ и Рвольсомъ 1840 г., почти уничтожилъ всѣ другіе способы, состоятъ въ томъ, что вещь, соединенную съ анодомъ и катодомъ гальваническаго тока, погружаютъ въ растворъ какихъ нибудь солей серебра (хлористыхъ осеора, барита и т. д.) и silverодного кали.

Посидоніи, греческій комическій писатель, жилъ въ III ст. до Р. X. Сочиненія его пропали, но въ Ватиканѣ сохранилась его статуя; написалъ также дѣл поэмы и трактаты о Гнидѣ.

Посидоній, философъ-стоикъ (108 + 49 до Р. X.), много путешествовалъ, основалъ школу въ Родосѣ. Въ числѣ его учениковъ были Цицеронъ и Помпей. Онъ увѣлъ философію, этику, морали и діалектику, признавалъ боговъ и душу, занимался всѣми науками, наблюдалъ за всѣми явленіями природы, былъ историкъ, тактикъ, грамматикъ, эпистолографъ, а также былъ посланникомъ въ Римъ. Сочиненія его потеряны.

Посидонія, маленькая, двусторчатая, несимметрическая раковина.

Посидонія, первоначальное названіе Ломъ.

Посидѣлки, сельская вечеринка, обыкновенно зимою и осенью; дѣвушки собираются съ работою, молодцы приходятъ божь дѣла; поютъ пѣсни; угощено на общій счетъ, если есть.

Поскоиния, толстая ткань, выдѣланныя изъ посковни.

Поскоиниковыя (Eupatoriaceae), раст. изъ сем. сложноцвѣтныхъ; между ними встрѣчаются деревца, кустарники и травы съ противоположными листьями; изъ нихъ замѣчательны: *поскоинникъ* (Eupatorium gratum), съ бѣлыми цвѣтами; *сндача*, *поскоинникъ* (Eup. cannabinum), дикорастущій; любитъ сырую и влажность; стебель прямой и твердый; листья сидятъ; цвѣты блѣдно-лиловые; употребляется въ медицинѣ; *поскоинникъ пурпуровый* (E. purpureum), въ сѣверной Америкѣ; декоративное растеніе съ пурпурово-красными цвѣтами; *душистый* и (E. asy-rara), кустарникъ съ ароматическими листьями; ему приписываютъ разныя лекарственныя свойства.—*Поскомъ*, *конопля*, *конопляныя* волокна, очищенные отъ пострипи. III.

Поскребышъ, народный терминъ, небольшой хлѣбъ, или лепешка, испеченная изъ оскребковъ тѣста.

Послабленіе низомъ (Cattaris), намѣренно угашенное или въ количествѣ увеличенное испражненіе кишечнаго канала; является часто какъ прачебное усиліе натуры.

Посланія, письма древнихъ апостоловъ, изложенныя въ перисламъ и днамъ; письма въ стихахъ, какъ письма Горация. У насъ извѣстно: Посланіе Вассіана къ Ивану III. Въ новѣйшее время въ этомъ родѣ писали: Буало, Понс, Вольтеръ, Руссо, Ламартинъ и другіе.—Посланія апостоловъ составляютъ особую часть новаго завета, содержатъ объясненія догматовъ христіанства, совѣты, ободренія и пр. *Посланія соборныя*, *опружныя*, въ числѣ 7, называются такъ частью въ отличіе отъ II. апостола Павла, частью потому, что всѣ они, за исключеніемъ 2 послѣднихъ Іоанна, писаны не къ одной церкви или не къ одному лицу, а ко всѣмъ вообще увѣровавшимъ изъ іудеевъ и язычниковъ: II. Іакова, писанное въ 60 г. въ Іудей; II. Петра — въ Римѣ, 1-е въ 66 г., 2-е въ 67 г.; II. Іуды — въ 90 г.; II. Іоанна — въ Ефесѣ, 1-е въ 98 г., 2-е, къ избранной госпожѣ, въ 90 г., 3-е, къ Гайю, тоже въ 90 г. — II. апостола Павла, числомъ 14, писаны въ слѣдующемъ порядкѣ: въ 42 г.—1-е къ солунянамъ (или ессалоникійцамъ) изъ Коринфа; въ 53 г. къ нимъ же—2-е оттуда же; въ 56 г.—къ галатамъ изъ Ефеса; въ 57 г. изъ Ефеса—1-е къ коринфянамъ, а въ концѣ этого года изъ Македоніи, на пути въ Коринфъ—2-е къ коринфянамъ; въ 58 г. изъ Коринфа—къ римлянамъ; въ 62 г. изъ Рима—къ филиппійцамъ, ефесамъ, волосамъ и Филимону; въ 63 г., при выходѣ изъ Італіи—къ евреямъ; въ 64 г.—къ Титу, въ 65 г.—1-е къ Тимофею изъ Рима; въ 67 г. изъ Рима—2-е къ Тимофею.

Посланникъ, дипломатическій агентъ, представитель своего государя, при нѣкоторыхъ дворахъ, обязанный заботиться о политическихъ интересахъ своего отечества и своихъ соотечественниковъ, находящихся въ той странѣ, гдѣ онъ посланникомъ. Въ случаѣ особенно важныхъ сношеній между государствами, назначаются чрезвычайные посланники временно и погда для обсужденія ка-кого-нибудь одного вопроса, интересующаго обѣ державы. Бываютъ еще чрезвычайные посланники и полномочные министры.

Пословица, родъ сужденія, или вообще жизненнаго правила, выраженнаго въ немногихъ словахъ и вошедшаго въ общее употребленіе. Происхожденіе пословицъ часто народное; въ нихъ выражаются его нравственныя начала, его взгляды на жизнь, почему ихъ и называютъ народнымъ разумомъ. Самые древніе народы имѣли пословицы. У кочевыхъ народовъ и. носятъ отпечатокъ ихъ кочевого быта. Евреи оставили ихъ въ притчахъ Соломона, иудеи—въ баснях Пальма. Эразмъ Роттердамскій, подъ названіемъ «Adagia», издалъ собраніе латинскихъ пословицъ. У всѣхъ новѣйшихъ народовъ существуютъ собранія пословицъ. Грутеръ издалъ собраніе нѣмецкихъ и голландскихъ пословицъ, Фильдингъ, Келли, Гоуелль—англійскихъ, Лору-де-Ленсн—французскихъ. На русскомъ имѣется большое собраніе турецкихъ пословицъ (*Березина*: Народныя пословицы турецкаго племени), также бурятскихъ и др. Русскія пословицы имѣютъ часто народное значеніе; въ нихъ народъ высказываетъ свои взгляды, понятія; въмѣръ его замѣтенъ во многихъ мѣтахъ сравненійхъ. Между русскими пословицами много имѣющихъ историческое значеніе и юридическое. Замѣчательны сочиненія: «Русскіе въ своихъ пословицахъ» Сибирова и «Собраніе пословицъ» В. Дала, 1863 г.—**П. драматическія**, особый родъ пьесъ. Въ началѣ XVII ст. во Франціи пословицы представляли пантомимой и иногда маленькими разговорами. Это называлось игрою въ пословицы. Изъ этой игры образовался при Лудовикѣ XIV новый родъ драматической диторатуры. Въ 1815 г. они распространились вездѣ. П. Гюсса и Локлерка были замѣчательны; Альфредъ де Мюссе принялъ эту форму для своихъ пьесъ и довелъ ее до возможнаго совершенства. У насъ мало подобныхъ произведеній.

Послуги рекрутскія, бываютъ при рекрутскихъ наборахъ, принимались въ зачетъ при отиращеніи рекрутской повинности (Св. З. Т. IV).

Послужной списокъ, тоже, что формуляръ, въ который записывается все прохожденіе службъ чиновника, съ обозначеніемъ происхожденія, религіи, семейства, недвижимаго имущества и аттестаций начальства.

Послужъ, старинное выраженіе, означающее свидѣтель: они должны были быть свободные люди.

Послушаніе: 1) повиновеніе, 2) въ монастырѣ: а) работа, служеніе братству, смиренія ради, б) какая-либо опредѣленная обязанность или случайное порученіе.

Послушникъ, въ монастыряхъ—поступающіе въ монашество до постриженія, въ то время, когда они находятся на испытаніи.

Послѣдній великій день праздника (Іован. 7, 37; Быт. 29, 34, 44). Это великій праздникъ кущей, установленный у евреевъ въ воспоминаніе сороколѣтней ихъ жизни въ куцахъ, т. е. шатрахъ или палаткахъ, во время ихъ странствованія по пустынѣ. См. кущи.

Послѣдняя величина. Когда переменное количество безпрестанно приближается къ нулю и наконецъ совсемъ уничтожается, то значеніе сей переменной, непосредственно предшествующее нулю, называется и. ея *е.*; напротивъ того, если переменное количество, обратясь въ нуль, получаетъ потомъ непрерывный рядъ значеній, положительныхъ или отрицательныхъ, то величина его, непосредственно слѣдующая за нулемъ, называется первой величиною. Когда имѣемъ двѣ переменныя, кои обѣ приближаются къ нулю, или послѣ исчезанія принимаютъ послѣдовательныя, положительныя или отрицательныя значенія, то отношеніе и. величинъ этихъ двухъ переменныхъ называется послѣднимъ содержа-

нѣмъ (determiné raison), а отношенію поринъ ихъ величинъ — поринъ содержаніемъ. Какъ послѣднее, такъ и первое содержаніе называется иногда предѣльнымъ. Если двѣ переменныя вмѣняются въ одно время такъ, что нѣкоторому измѣненію одной соответствуетъ нѣкоторое же измѣненіе другой, то и и поринъ ихъ содержаніе будутъ величинъ совершенно опредѣленныя. Разысканіе снхъ содержаній составляетъ предметъ способа аналитическаго или дѣоеренціалнаго исчисленія. Этотъ способъ и и поринъ содержаній употребленъ Ньтономъ въ его *Philosophiæ naturalis principia mathematica* и основанъ на однихъ началахъ со способомъ предѣловъ.

Послѣдованіе въ церковномъ языкѣ означаетъ всякое моленіе, въ которомъ чтеніе, пѣніе, а иногда и священныя дѣйствія начинаются, слѣдуютъ одно за другимъ и оканчиваются по указанію устава.

Послѣдовательныя точи въ магнитахъ. Если къ концу палочки искусственнаго магнита приблизить какое нибудь желѣзное тѣло, то послѣднее будетъ притягиваться; если же понемногу подвигать это тѣло къ срединѣ, то замѣтимъ, что сила магнита все болѣе и болѣе уменьшается, и въ самой срединѣ его желѣзо вовсе не притягивается; на другомъ концѣ палочки обнаруживаются тѣ же самыя явленія. Такимъ образомъ въ магнитной палочкѣ находится рядъ послѣдовательныхъ точекъ, показывающихъ постепенное возрастаніе и уменьшеніе притягательной силы магнита. Сильнѣе притягивающія точки, находящіяся на концахъ, называются полюсами, а совершенно не дѣйствующая точка (на срединѣ) — безразличною.

Послѣдъ (Placentia): у млекопитающихъ образуется особое мѣсто, и., которое есть образованіе, состоящее отчасти изъ извѣстнаго отдѣла матки, а отчасти изъ яѣца, столь плотно между собою соединенныхъ, что они составляютъ одну общую массу; здѣсь же происходитъ и обмѣнъ между кровью матери и между кровью, заключенною въ зародышѣ; отсюда этотъ послѣдній почерпаетъ необходимыя для его существованія питательныя вещества; здѣсь очищается кровь его и напротивъ того, изъ его тѣла выступаютъ въ это мѣсто негодныя болѣе для него массы, какъ напр. моча, отъ которыхъ онъ освобождается и которыя поступаютъ изъ послѣда въ кровь матери, и изъ нея уже въ свою очередь выдѣляются выдѣлительными органами, или же органами дыханія. У человека раздѣляется только одинъ и., а у многихъ животныхъ (напр. жвачныхъ) нѣсколько плацентарныхъ мѣстъ, вслѣдствіе того, что порсинки chorion простираются въ нѣсколькихъ мѣстахъ въ порсинку слизистую оболочку матки. См. дѣтское мѣсто.

Послѣднѣоцовая или постплѣоцовая формація, древнѣйшая изъ двухъ формацій третичной эпохи, хотя содержитъ въ себѣ раковины, принадлежащія ннѣ еще живущимъ родамъ, однако большая часть животныхъ ея принадлежитъ къ видамъ, уже вымершимъ, каковы особно виды слоновъ (мамонтъ), носороговъ, львовъ, гіевъ, медвѣдей, мастодонтовъ и пр. Между тогдашнимъ и нынѣшнимъ видомъ земной поверхности въ Европѣ есть существенныя различія: съ тѣхъ поръ какъ образовались осадочныя формація этого періода, ширина и глубина многихъ долинъ, наземный и подземный стокъ воды и относительное положеніе суши и моря значительно измѣнились. Примерами образованій постплѣоцовыхъ могутъ служить глинъ и брекчій изъ люттихскихъ нещерь, съ человѣческими остатками и костями вымершихъ и нынѣшнихъ млекопитающихъ. — *Послѣднѣоцовое очищеніе*, проявленное слизистое отдѣленіе, послѣ выведенія послѣда, при родахъ.

Посмертная подація, произведенія, выпущенныя въ свѣтъ послѣ смерти авторовъ. По русскому законодательству послѣдніи покойнаго имѣютъ право на исключительное изданіе его произведеній въ теченіи 50 лѣтъ, послѣ чего они дѣлаются общественною собственностью. До 1860 г. право это ограничивалось 25-ю годами.

Посниковъ, Василій Тимофеевичъ, дѣлѣ въ посольскомъ приказѣ, во время правленія царевни Софіи Алексѣевны, содѣйствовалъ къ заключенію мира въ

Помѣсь 1686 г., отправленъ посланникомъ въ Лондонъ, Флоренцію, Амстердамъ и Берлинъ, для заключенія союза противъ турокъ, но успѣлъ склонить въ этому одну Пруссію, потомъ отправленъ въ Китай и заключилъ договоръ съ богдыханомъ 1689 г., управлялъ въ 1700 г. посольскимъ приказомъ, ум. въ бѣдѣ около 1710. — II. *Петръ Васильевичъ* сынъ предыдущаго, докторъ (р. 1686), въ 1692 г. отправленъ билъ въ Италію учиться медицинѣ, въ 1696 г. получилъ въ Падуѣ званіе доктора философіи и медицины; билъ съ Петромъ I въ Амстердамъ въ 1697 г., въ 1701 г. посланъ въ Парижъ наблюдать за дѣйствіями Франціи, пробылъ тамъ до конца 1710 г., уѣхалъ въ Россію, не заплативъ долговъ, и вскорѣ умеръ.

Пособія единопременниа и постоянниа выдаются служащимъ за убѣще и т. п., также сиротамъ, родителямъ на дѣтей, вдовамъ и пр.

Посолави, старинное выраженіе, означающее: по теченію солнца, отъ востока къ западу; выходъ изъ алтаря во время служенія, по правую или по лѣвую руку, составляющій спорный пунктъ между православными и раскольниками.

Посолъ, высшая степень званія посланника, министръ первой степени, представитель своего государя. — *Посольскій-Преображенскій монастырь*, въ 146 перстахъ отъ Верхнеудинска, Забайкальской области на южномъ берегу озера Байкала съ 2 церквями, основанъ 1681 г., по указу Феодора Алексѣевича, игуменомъ Феодосіемъ и іеромонахомъ Макаріемъ, на мѣстѣ убіенія московскаго посла Заболоцкаго († 1650). — II. *приказъ*, въ старину присутственное мѣсто, заведывавшее сношеніями съ иностранными державами; особенное значеніе получилъ со времени утвержденія въ Россіи единой державы. Для великолѣпныхъ пріемовъ и содержанія пословъ въ н. ш. были приписаны цѣлыя области, доходы и сборъ которыхъ шли на содержаніе приказа. Наши послы также снаряжались съ необыкновенною пышностью. Въ н. ш., кромѣ боярина и его товарища, былъ думный дьякъ, а впоследствии еще печатникъ и до 30 свѣдущихъ дьяковъ. Иностраннаго посла обыкновенно сопровождали съ особеннымъ почетомъ отъ границы до Москвы, гдѣ посольство получало богатые подарки (обыкновенно дорогія шубы, кубки и пр.). См. Памятникъ дипломатическихъ сношеній Россіи.

Посольства иностранныя пользуются всегдѣ особыми правами: черезъ границы проѣзжаютъ безъ таможеннаго досмотра, книги получаютъ безъ цензуры, не подлежатъ уголовному суду страны, гдѣ они состоятъ представителями (за исключеніемъ консульскихъ агентовъ и прислуги), пользуются исключеніями при домовыхъ обиходахъ и пр. — II. русскія за границей обязаны свидѣтельствовать разные акты русскихъ поданныхъ за границей, выдавать паспорта на проѣздъ въ Россію и пр. (Св. Зак. Т. X).

Посонное село, въ старину — село, въ которомъ крестьяне платили подать хлѣбомъ.

Посоха, сборъ крестьянъ на казенную работу.

Посохи царскіе были различны и при выходахъ употреблялись примѣнительно къ нарядамъ: посохъ чеканный, посохъ индѣйскій съ каменьями, посохъ индѣйскій съ пестями, посохъ канонный, посохъ комнатный и др. — *Троицкими* и назывались поднесенные царю въ Троице-Сергіевскомъ монастырѣ. Поднесенные въ монастыряхъ и вообще назывались *монастырскими*.

Посохъ, въ старину то же, что скипетръ. — II. (железъ) архіерейскій дается архіерею въ знакъ власти его надъ подчиненными: пасти вѣрующихъ, непослушныхъ наказывать, удалившихся возвращать; на верхнемъ концѣ посоха, увѣчанномъ крестомъ, приделываются надравле кружи, явора, или 2 змѣи, въ память Моисея, двукратно обращеннаго въ змѣю, и имѣя въ пустынѣ.

Посошекъ (*Phlomis*), декоративное растеніе семейства губоцвѣтныхъ, съ яркими красными цвѣтками; листья прѣжкіе, стволъ пушистый; до 40 видовъ.

Посошковъ, *Иванъ*, первоначально бывшій крестьяниномъ Покровскаго села Новгородской области, затѣмъ заводчикомъ, имѣвшимъ приписанныхъ къ своему заводу крестьянъ, написалъ нѣсколько сочиненій. До 1824 года былъ нѣмѣ-

стни изъ его сочиненій только три его записки: о раннемъ поведении, представленная боярину Головину; о духовныхъ дѣлахъ, представленная митрополиту Стефану Рязанскому, и изъясненіе оному, готовившемуся въ духовное званіе. Первая и третья записки были напечатаны въ концѣ XVIII ст. Розановымъ подъ заглавіемъ «Россіянинъ прошедшаго вѣка», а записка о духовникъ дѣлахъ напечатана во 2-й части Русскихъ достопамятностей. Новиковъ, въ Словарѣ русскихъ писателей 1783 г. сообщилъ извѣстіе, что П. написалъ еще одну книгу о скудости и богатствѣ, а рукопись этой книги находилась въ книгохранилищѣ Лаврова, по которой была задана профессоромъ Погодинымъ только въ 1842 г. Въ сочиненіи «О скудости и богатствѣ» П. въ самомъ началѣ дѣлаетъ весьма важное замѣчаніе, что не столько нужно заботиться о финансахъ, сколько о народномъ богатствѣ, ибо при существованіи послѣдняго не трудно наполнить и государственную казну. Успѣхъ финансовой дѣятельности страны обезпечивается успѣхомъ ея политической дѣятельности. Сдѣлавъ столь справедливое замѣчаніе, П. обращаетъ вниманіе на многія условія безопасности и благосостоянія. Во многихъ вопросахъ П. былъ прогрессистомъ, въ нѣкоторыхъ—консерваторомъ. Въ отношеніи къ нѣкоторымъ понятіямъ обще-экономическимъ и къ разнымъ явленіямъ народно-хозяйственнаго быта онъ опередилъ многихъ современниковъ; иногда онъ оказывается болѣе просвѣщеннымъ, чѣмъ гениальный преобразователь, Петръ; въ отношеніи къ другимъ вопросамъ государственнаго или общественнаго хозяйства онъ оказывается ограниченнымъ, наивнымъ, даже ретроградомъ. Его сочиненія имѣютъ особенное значеніе, какъ матеріалъ для изображенія экономическаго быта Россіи. Что же касается до его предложеній, то реформы, о которыхъ мечталъ П. были отчасти утопическими, неудобоосуществимыми. Въ нихъ царствуетъ безусловный оптимизмъ. П. чрезмерно увлекается своими идеалами. Онъ не государственный человѣкъ, а дилетантъ, постоянно надѣющийся, что стоитъ только примѣнить къ практикѣ его предложенія, чтобы спасти Россію, обезпечить народное богатство и положить начало новой эры во всѣхъ отношеніяхъ. Главная черта всѣхъ разсужденій П., свидѣтельствующихъ о многостороннемъ знаніи, о необыкновенной опытности въ дѣлахъ—глубокая нравственность. И въ области народно-экономическаго быта, какъ и вообще въ жизни общества и государств., онъ прежде всего боролся съ «неправдою» и на этотъ счетъ, какъ во многихъ другихъ отношеніяхъ, онъ былъ какъ бы товарищемъ, сотрудникомъ Петра. См. *Брикнера*: Иванъ Посошковъ (Жур. Мин. Нар. Пр. 1876, май, іюнь).

Н. Вол.

Посошники люди, въ древней Руси, — воины, коней выставляли для похода земледѣльцы (съ сохи).

Посошная рѣчь, польское ополченіе, къ которому принадлежало все дворянство, имѣющее право на избраніе короля и *liberum veto* (не позволяемъ), потому что оно составляло государство. Оно обязано было по призыву собраться верхомъ въ назначенное мѣсто и въ продолженіи 6-ти недѣль само содержало себя.

Посѣловъ, Федоръ Тимофеевичъ, перевелъ всего Тацита: «Агриколу», 1802 г., «Лѣтописи», 4 час. 1805—807 г. и «Разговоръ объ ораторахъ», 1805 г.—П., Иванъ, иконный мастеръ гофъ-интендантской конторы въ Москвѣ.

Посредникъ, лице, соглашающее спорящихъ. П. употребляется при межеваніи и третейскомъ судѣ.—П. *мировой*, земскій чиновникъ по выборамъ, на основаніи положенія 19 февраля 1861 г. Главная обязанность его: утвержденіе уставныхъ грамотъ, наблюденіе за правильностью составленія ихъ въ мировомъ участкѣ и, до введенія ихъ, разрѣшеніе всякаго рода несогласія помѣщиковъ съ крестьянами. Съ выкупомъ крестьянскихъ надѣловъ, прекращается и должность П. —

Посредникъ торговый или агентъ коммерческій, повѣренный въ дѣлахъ одного лица или общества, обязанный уведомлять своихъ довѣрителей о цѣнахъ и требованіяхъ на товары, стараться доставить имъ порученія на покупку и выписку товаровъ, соглашать другихъ купцовъ посылать его довѣрителямъ товары на

продажу и комиссіи, наблюдать за самими комиссіонерами своихъ добрытелей, чтобы они могли знать, къ кому обратиться съ порученіями о высылкѣ товаровъ или переводѣ денегъ и пр. И. т. цѣлаго государства называется консуломъ. — *Посредническія комиссіи* упрощаются по дѣламъ о спеціальному полюбовномъ межеваніи.

Поссевицъ, Антоній, знаменитый іезуитъ, родъ въ Мантуѣ 1534 г., обращалъ на себя особенное вниманіе римской куріи, былъ у папы Григорія XIII, исполнялъ различныя дипломатическія миссіи, былъ папскимъ легатомъ въ Польшѣ и во время войны Баторія съ Иваномъ Грознымъ ѣздилъ для переговоровъ съ русскимъ царемъ въ Старину. При его посредничествѣ въ 1582 г. было заключено перемиріе. Но выѣстъ съ этою явною цѣлю П. не забывалъ о планѣ окатоличить Россію, бывшемъ любимомъ мечтою іезуитовъ. Велѣдствіе этого онъ велъ съ Иваномъ три спора, въ которыхъ доказывалъ превосходство католической религіи; споры кончались ничѣмъ (русскій разсказъ о преніяхъ въ Визію-опѣ VI). Слѣдствіемъ его путешествія по Россіи было сочиненіе «*Moscowia*» (Wilna, 1586), въ которомъ онъ описывалъ Московское государство, какъ по своимъ собственнымъ наблюденіямъ, такъ и по источникамъ, какими могъ пользоваться. П. былъ въ перепискѣ со многими знаменитыми лицами того времени, вставалъ противъ Лютера, Меланхтона, Кальвина и Беза, считался ученымъ богословомъ, написалъ «Толкованія на Платона», имѣвшихъ 4 изд., ум. въ Феррарѣ 1611 г.

Поссель (Possel), Іоанъ, нѣмецкій администръ (1528 † 1591), профессоръ греческой литературы въ Ростокѣ. Его «*Syntaxis graeca*» имѣлъ 28 изданій, послѣднее въ 1693 г. Другія сочиненія его были также изданы множествомъ разъ. Составилъ парафраза греческими гекзаметрами евангелій. — П., младшій, **Іоанъ**, сынъ предыдущаго (1568 † 1633), преемникъ отца на кафедрѣ, оставилъ много замѣчательныхъ сочиненій по греческой литературѣ.

Поссельтъ (Posselt), Эрнстъ-Людовикъ, нѣмецкій историкъ и публицистъ (1763 † 1804), написалъ сочиненія: «О рѣчахъ знаменитыхъ римлянъ», 1786; «Исторія лаги нѣмецкихъ принцевъ», 1787; «Исторія нѣмцевъ» («*Geschichte der Deutschen* 1789—90); «Архивъ исторіи, политики и географіи древней и новой», 1792; «Исторія Густава III, короля шведскаго», 1792; «Исторія Карла XII»; «Альманахъ современной исторіи»; «Словарь французской революціи», 1802. — П. **Моритцъ Теодоровичъ**, докторъ философіи (р. 1805), переселился изъ Голштиніи въ Россію въ 1832 г., съ 1834—45 читалъ философію въ дерптскомъ университетѣ, потомъ служилъ въ московской коммерческой академіи, съ 1851 г. въ публичной библиотекѣ. Въ ученой литературѣ извѣстенъ переводомъ на нѣмецкій языкъ и изданіемъ «Дневника Патрика Гордона», 3 т. 1853 г., и «Исслѣдованіе объ адмиралѣ Францѣ Лефортьѣ».

Поссессионное право на владѣніе заводомъ или фабрикою. Дано, такъ называемую бергъ-привиллегією, Петромъ I лицамъ, основывавшимъ заводы на казенной землѣ, съ тѣмъ, что эти заводы не будутъ отняты отъ послѣдниковъ, пока они будутъ содержать достаточное число работниковъ и производить работы. Но владѣніе землями, приписанными къ заводу, составляетъ неразъясненный пунктъ въ нашемъ законодательствѣ. Анна Іоанновна въ инструкціи 1734 г. называетъ себя помѣщикомъ поссессионныхъ земель. Съ 1807 по 1860 г. вылавлен чургу на поссессионныхъ заводахъ увеличился вдвое до 8.970,000 тоннъ, съ 4.499,094 — **Поссесоръ** (Possessor), такъ въ Польшѣ называется лице, славшее у помѣщика землю на правѣ полного владѣнія его, но безъ права собственности на нее. — **Поссесія** (Possessio), законное владѣніе, собственность. Римское право признавало нѣсколько видовъ и.

Поссетъ (Posset), питье изъ молока, пива или вина.

Поссидій, ученикъ Августина и епископъ казамбскій († 440); описалъ жизнь Августина, съ перечнемъ его сочиненій.

Поставецъ, шкафъ съ полками или выдвижными ящиками въ старинной Руси, помещался у стѣны, гдѣ не было лавки; въ поставецъ хранилась корреспонденція, книги, дорогая посуда, и въ ларцахъ—драгоценности.—*Постагъ*, ставъ для тканья красна; самая основа или ткань.—*П.*, у красильщиковъ—щелокъ, дѣлаемый въ пивныхъ или квасныхъ дрожжахъ.

Поставки, см. подради.

Постагъ мельничный, совокупность слѣдъ частей: 2 жернововъ, лежащаго нижняго и двигающагося верхняго, укрѣпленнаго на оси, которая проходитъ внизъ черезъ кружловину или верхи. втулку; на оси насажена шестерня, приводящая въ движеніе прочія колеса. Зерна насыпаютъ въ тагъ или ковшъ, изъ коего они попадаютъ въ отверстіе верхняго жернова и, перемоловшись между жерновами ихъ насѣтками, либо прямо падаютъ по наклонному желобку въ ящикъ, либо проходятъ въ наклонный рѣдкій шерстяной мѣшокъ, откуда лучшая мука падаетъ въ ящикъ. Мельница можетъ быть обѣ одномъ или нѣсколькихъ и.; очень большія имѣютъ до 12 и.

Постаментъ, то же, что предѣсталь, база колонны.

Постель въ старинной Руси составляла предметъ роскоши, бывала въ шелковыхъ наволокахъ, со взголовьемъ, нѣсколькими одѣлами, приступными колодезямъ для подъема, такъ какъ постель обыкновенно бывала очень высокая.—Постели царскія были бумажныя (бумажники) и пуховыя (пуховики). На нихъ простыни, одѣла, зголовья, подушки; при нихъ: завѣсы, рундукъ, цвѣтныя ковры и сукно.—*П.* кирпичъ или камень, у каменщиковъ плоская сторона кирпича.—*П.*, въ фортификаціи, платформа въ батареѣ.—*П.* станка, въ машинахъ, ложе.—*П.*, въ горномъ дѣлѣ—минеральная порода, лежащая подъ пластомъ. *Постельничій*, чинъ стараго московскаго двора, выше всельничаго и ниже казначея. *П.* завѣдывалъ бѣльемъ государя и имѣлъ подѣ начальствомъ спальниковъ. Чинъ этотъ упоминается въ первый разъ 1497 г. По боярской книгѣ 1616—19 г. окладъ постельничаго составлялъ 150 руб. деньгами и 1,000 четв. помѣстья. Помощникъ постельничаго былъ стряпчій съ ключемъ.—*Постельное крыльцо* въ старомъ московскомъ дворцѣ, между пріемными палатами и жилимъ помещеніемъ государя, служило мѣстомъ сбора высшаго дворянства и приказныхъ; здѣсь объявлялись боярами указы о разныхъ мѣрахъ правительства. Отъ этого иначе называлось боярскою площадью, и по ней младшіе стольники назывались площадными, также, какъ были площадные подъѣзды, площадныя избы, гдѣ висались купчія и другіе акты.

Постельные бояре, старину—почетное званіе при дворѣ русскихъ государей.

Постельскъ, *Александръ Филипповичъ*, русскій натуралистъ и педагогъ (1801† 1871), воспитывался въ петербургскомъ университетѣ, въ 1823 г. получилъ степень магистра естественныхъ наукъ, въ 1829 г. отправленъ въ кругосвѣтное путешествіе, подѣ начальствомъ Литке, по возвращеніи сдѣланъ адъюнктомъ минералогіи и геогнозіи, 1831—1839 г. профессоромъ и директоромъ 2-й гимназіи, членомъ ученаго комитета мин. народ. просв. Изъ сочиненій замѣчательны: «Геогностическія замѣчанія, во время путешествія вокругъ свѣта въ 1826, 27, 28 и 29 г.» (1836); «Изображеніе и дѣленіе морскихъ растений, собранныхъ въ эту же поѣздку» (1840); «Зоологія» (*П.* и Саножинова. Спб. 1852) и др.

Постилка для домашняго скота играетъ въ скотоводствѣ важную роль. Обыкновенно для постилки употребляютъ солому (лѣтомъ мѣнять разъ утромъ, а зимой утромъ и вечеромъ), но англійскій фермеръ Бевелль, назначивъ солому въ кормъ животнымъ, въ замѣнъ ее сталъ употреблять земляную постилку. Агрономическій съѣздъ въ Дрезденѣ утвердилъ это въ 1837 г. У насъ земляная постилка мало распространена, исключая Польши. Земляная постилка увеличиваетъ навозъ, но при ней необходимо устройство переносныхъ яслей и желобовъ. При земляной постилкѣ температура хлѣбовъ прохладнѣе, и менѣе развиваются болѣзни скота. Употребляется для постилки и песокъ, но безъ камней и сухой.

Постилли (Postylli), у польскихъ диссидентовъ—то же, что гомиліи (см. эт.), родъ проповѣдей, въ конхъ они объясняли по своему евангелію. В. XVI в. пропущены жаркою ненавистью къ латинской церкви и іезуитамъ, принадлежатъ Тренкѣ Евстаею, Григорію изъ Жарковца, Самуилу Домбровскому и Николаю Рею.

Постиларная грамота, письменное позволеніе ордонансному дьякону отправлять богослуженіе. Отмѣнены въ началѣ XVIII ст.

Постилластика (греч.), медицинскій терминъ, означающій искусственное образование крайней плоти.

Постники, подвижники христіанскаго подержанія, наблюдавшіе чрезвычайныя посты, суходѣіе и совершенное неадѣіе по 2, по 3 и больше дней сряду.

Постниковъ, *Сергій Петровичъ*, академикъ исторической живописи (сз 1863 г.).

Постой, повинность городскихъ и сельскихъ обывателей, обязывающихся давать помѣщенію, назначеннымъ для квартированія войскамъ на время пребыванія въ извѣстномъ мѣстѣ, или во время стоянки.—*Постоянная повинность* существовала въ московской Руси издавна. Въ уложеніи (глав. XVIII, 8) говорится уже объ освобожденіи отъ нея только по государственнымъ жалованнымъ грамотамъ «за красными печатами», за которыя бралась печатная пошлина по 2 р. съ полотиною. Указомъ 25 мая 1718 г. велѣно «солдатъ ставить всѣмъ на дворы по пропорціи, какого бы ранга кто ни былъ». Вызывая на службу иностранцевъ въ коллегіи, Петръ I то же велѣлъ имъ отводить квартиры по наряду. Войска въ городахъ располагались магистратомъ, при чемъ принималось въ соображеніе количество покоевъ и печей у обывателей. Для этого въ инструкціи московскаго полиціймейстера 1722 г. велѣно имѣть вѣдомости о томъ. Нынѣ воинскій ш. отмѣненъ.

Постоимы, кожаныя запяты.

Постофы (Postophe), зимнія индѣйскія яблоки.

Постоилецъ обыкновенный, см. пинпотерезъ.—*Постоимые дворы*, пріюты, за извѣстную плату съ проезжающихъ, заведены одновременно съ ямами; въ уложеніи велѣно «постоилаго» не брать со служилыхъ людей. По указу 1704 г. всѣ отдаваемые въ наемъ помѣщенія (въ томъ числѣ и постоимые дворы) велѣно по описѣ обложить налогомъ $\frac{1}{4}$ дохода, собираемаго за постой. По случаю пожаровъ 1737—8 г., въ видахъ пособія бѣднымъ, освобождены отъ платы за отдаваемые въ наемъ помѣщенія. При Екатеринѣ II право заводить постоимые дворы предоставлено купцамъ 3 гильдіи; при Александрѣ I запрещено заводить ихъ евреймъ и дозволено, въ городахъ, жителямъ и посадскимъ.

Постоянная величина, въ математикѣ,—величина, которая не можетъ измѣняться.

Постоянность въ алгебрѣ, повтореніе знаковъ (+ или —) при двухъ послѣдовательныхъ членахъ въ ряду; а переходъ двухъ послѣдовательныхъ членовъ съ + на — и обратно называется переменной, такъ напр. въ уравненіи $x^3 - 3x^2 - 2x^3 + x^2 - x - 1 = 0$, три переменныя и двѣ н.

Постоянные металлы, въ химіи—неплавкіе, не окисляющіеся, не испаряющіеся въ огнѣ.—**И. минералы**, не разрушающіеся на воздухѣ, не вывѣтривающіеся.—**И. цвѣта**, въ минералогіи—не измѣняющіеся съ положеніемъ глаза, противоположны подвижнымъ цвѣтамъ.—*Постоянные величины* въ математикѣ, которыхъ значеніе не измѣняется въ продолженіе рѣшенія вопроса. Въ интегральномъ исчисленіи величины, присовокупляющіяся къ интегралу, имѣютъ неопредѣленные значенія и въ нѣкоторыхъ случаяхъ опредѣляются изъ особнхъ условій.—**И. масла**, въ химіи—растительныя жиры, обыкновенно жидкіе и состоящіе преимущественно изъ олеина и небольшого количества маргарина. Если эти масла являются въ твердомъ видѣ, то эта твердость зависитъ отъ особеннаго средняго жира. Сюда относятся: мушкетное, кокосовое, пальмовое и т. п. масла.

Постоянная точка, на термометрѣ точка таянія льда и точка кипѣнія воды, при конхъ притекающая теплота не увеличиваетъ температуру воды, а поглощается ею для перехода въ первомъ случаѣ изъ твердаго состоянія въ жидкое,

в во 2-й изъ жидкого въ газообразное, при чемъ температура воды въ теченіе нѣкотораго времени остается постоянной.

Постнакетъ, толкъ, содержащій письма, слѣдующія въ одно мѣсто, сдаваемый почтаремъ по пути.

Пост-плиоценовый періодъ (послѣ плиоценовый), въ геологін—слѣдующій за плиоценовымъ. Къ нему относятся геологическіе перевороты въ окрестностяхъ Неаполя (слон туза) и Монте-Сомма.

Poste restante (фр.), отдѣленіе въ почтовой конторѣ, гдѣ остаются письма до тѣхъ поръ, пока самъ получатель не явится за ними: у насъ называется Рес-товая Экспедиція. Такія надписи дѣлаются въ томъ случаѣ, когда неизвѣстенъ адресъ того лица, въ кому письмо посылается.

Post scriptum (лат.), приписка въ концѣ письма, означаемая латинскими буквами P. S. собственно значить: написанное послѣ.

Постриги или **пострѣги**, старинный обрядъ, состоявшій въ обрѣзаніи волосъ у мальчиковъ, означавшій переходъ ихъ изъ дѣтства въ отрочество и вступленіе въ гражданскую жизнь.—**Постриженіе**, обрядъ православной церкви, совершается обрѣзаніемъ волосъ на головѣ въ знакъ посвященія Богу, крестовидно при крещеніи надъ новокрещеннымъ, надъ лицами, вступающими въ чинъ церковнослужителя (чтеца, пѣвца и пр.), и надъ принимающими малую схиму (монашество). Новокрещенныхъ постригаетъ іерей, чтецовъ—архіерей, а поступающихъ въ монашество—настоятель монастыря или кто либо изъ монаховъ, по его порученію. Остриженіе волосъ означаетъ отроченіе отъ своей воли для служенія и угожденія волѣ чужой.

Построеніе, въ математикѣ—опредѣленіе всѣхъ линій и плоскостей, необходимыхъ для доказательства теоремы или для разрѣшенія задачи; дѣйствительное образованіе линій, плоскостей и тѣхъ помощью чертежа.

Постромки, весьма крѣпкіе, плоскіе ремни, одинъ конецъ конхъ петлею надѣвается на вальки или вагу экипажа, другой конецъ въ одиночной закладкѣ прибивается гвоздями въ оглоблю, а въ дышлоныхъ продѣвается въ петлю хомута.

Пострѣлъ, въ простонародіи—ударъ, апоплексія.

Постсигны, римскіе солдаты втораго и третьяго ряда въ строю, позади первыхъ, за знаменемъ сигнала.—**Постсценій**, часть римскаго театра за сценою, куда удалялись актеры переменять костюмы и куда ставились декорации.

Постукиваніе (Percussio): этимъ именемъ означаютъ объективную методу изслѣдованія повѣйшей медицины, состоящую въ стучаніи пальцами или перкуссионнымъ молоточкомъ по наружнымъ покровамъ (кожѣ), въ особенности грудной и брюшной полостей больного. Этимъ актомъ изслѣдованія, вслѣдствіе производимаго особеннаго сотрясенія и происходящаго оттого звука, узнается форма, величина, плотность и состояніе больного органа.

Постулантъ (лат.), проситель, лицо, добывающееся чего-нибудь.—**Постулатъ** (Postulatum, предложеніе), философскій терминъ, означающій предложеніе, дѣлаемое съ тою цѣлью, чтобы доказать его. Въ философін Канта три постулата: о свободѣ, безсмертіи души и существованіи Бога.—**Постулаціонное собраніе**, собраніе государственныхъ чиновъ для обсужденія и рѣшенія вопросовъ о податяхъ и сборахъ.—**Постулація** (лат.), возведеніе въ духовное званіе лица, не имѣющаго права на это званіе.

Постумій (Postumius), *Авлъ*, консулъ, потомъ диктаторъ, за 496 до Р. X. одержалъ побѣду при Регилнскомъ озерѣ надъ латинцами съ союзниками, за что и получилъ прозваніе регилнскаго.—*П. Сципіонъ* въ Кавдинскомъ ущельи былъ запертъ Понціемъ, самнитскимъ полководцемъ, принужденъ былъ послѣ унижательнаго обряда заключить миръ. Въ 321 сенатъ не утвердилъ мира и выдалъ П. Понцію, который однако оставилъ ему свободу.—*П. Луцій-Амбій*, консулъ въ 234, 229 и 215 до Р. X., принудилъ въ заключенію мира 229 г. Тевту, вилрибскую царя.—*П. Сципіонъ*, консулъ въ 110 г. посланный противъ Югурты, былъ имъ подкупленъ, и лишилъ родичѣ.

Постумъ (Posthumus), сынъ, **Постума** (Posthuma) дочь, рожденные по смерти отца.

Постумъ (Posthumus), *Маркъ-Кассій-Латуній*, одинъ изъ тирановъ, оспаривавшихъ имперію у Галіена. Легіоны галльскіе провозгласили его императоромъ. Онъ отбросилъ германцевъ за Рейнъ, распространилъ свою власть на часть Испаніи, но былъ убитъ своими солдатами за то, что не позволилъ имъ разграбить Майнцъ.

Поступательное движеніе, въ физикѣ и астрономіи—движеніе впередъ.

Постъ (франц. poste), въ тѣсномъ смыслѣ слова—мѣсто, на которое ставятъ солдатъ или офицера, то же, что караулъ, въ переносномъ смыслѣ—занятіе должности, исполненіе обязанности.

Постъ (Post), *Карлъ*, современный нѣмскій гравёръ, почетный вольный общникъ петербургской академіи художествъ (съ 1861 г.).

Посты, лишеніе себя извѣстнаго рода пищи, въ ветхозавѣтной церкви проповѣдывалось иудеями въ молитвахъ, чтеніи закона и пророковъ и хранимъ до 3 часа, иногда соединялись съ праздниками, но большею частію полагались въ особые дни и раздѣлялись на общіе, всенародные, каковы: 17 іюня, Ашора-бе-Тейпесъ, день подступу къ Іерусалиму Навуходоносора; 9-го іюля, Тише-бевъ, въ память разрушенія храма; 3 сентября, въ память убійства Годоліи (Іеремъ 40—41 гл.); 10 декабря, пино ошоръ бетамузъ, день покоренія Іерусалима Навуходоносоромъ и римлянами (Езек. 24, 1—2); 13 февраля (13 адора), по примѣру Мардохея, Есфирь и др. (Есф. 4, 16; 9, 30), и еженедѣльные, по 2 и 5-й день недѣли (понедѣльникъ и четвергъ, Лук. 18, 12), въ память восшествія Моисея на гору, для полученія новыхъ скрижалей (Лев. 24; 32; 33). Три и. по Іерусалиму начинаются съ вечера, въ который читается Плачъ Іереміи а на другой день читаются скорбныя пѣсни, запрещено умываться, носить обыкновенную обувь и заниматься промысломъ.—**И. христіанскіе**, какъ воздержаніе отъ пищи, согласно уставу церкви, учреждены для благочестія и спасенія души, подобно постамъ ветхозавѣтной церкви (Исх. 34, 28; Суд. 20, 26; 1 Цар. 7, 6; Езд. 8, 21; Лев. 16; Суд. 20; 2 Парал. 20 и проч.), по примѣру Ісуса (Мѡ. 6, 9, 17) и его апостоловъ (Дѣян. 13 и 14 гл., 1 Кор. 7, 5; 2 Кор. 6, 5, 11, 27); Самый строгій и. состоитъ въ совершенномъ неядѣніи; такой и. предписанъ въ Великій пятокъ. Затѣмъ слѣдуетъ, такъ называемое, сухоядѣніе, т. е. употребленіе въ пищу только хлѣба съ водою и плодовъ, притомъ однажды въ день по вечеру; такой и. предписанъ во всѣ постные дни, въ которые не положено особеннаго разрѣшенія. Въ нѣкоторые постные дни, въ честь бывающихъ праздниковъ, уставъ разрѣшаетъ употреблять варенныя кушанья безъ елея, или съ елеемъ, и выпивать опредѣленную мѣру вина; въ значительные праздники дозволяется вкушать и рыбу,—и это уже послѣдняя степень снисхожденія во время и. По уставу нашей церкви въ году бываетъ около половины постныхъ дней, иногда болѣе, иногда менѣе. Эти постные дни расположены въ году такимъ образомъ, что составляютъ четыре продолжительныхъ поста и нѣсколько однодневныхъ постовъ. Продолжительные посты: 1) Великій постъ, иначе называемый Великою чотырдесятницею, начинается за 48 дней до Пасхи и продолжается до самаго этого праздника. 2) Постъ Св. апостоловъ, или Петровъ постъ, начинается съ понедѣльника девятой недѣли по Пасхѣ и продолжается до 29 іюня, т. е. до праздника Св. апостоловъ Петра и Павла. Изъ самаго названія поста видно, что онъ учрежденъ въ подражаніе тому посту, который содержали апостолы по сошествіи Св. Духа, предъ началомъ своихъ апостольскихъ странствованій для проповѣди. 3) Постъ Успенскій начинается съ 1 и продолжается до 15 августа, до дня уснопія Божіей Матери. Этотъ постъ учрежденъ въ честь и въ подражаніе пречистой Божіей Матери. 4) Постъ Рождественскій начинается съ 15 ноября, продолжается до 25 декабря. И. этотъ учрежденъ въ честь праздника Рождества Христова. Онъ продолжается сорокъ дней, по образу поста Моисеева; Моисей сорокодневнымъ постомъ приготовилъ себя къ принятію закона, написаннаго на скрижаляхъ ка-

Постынникъ: онъ же сорокоудельникъ и приготовляется встрѣтить рождающагося въ миръ Самого законодателя. Всѣ сіи четыре поста содержатъ въ себѣ среднимъ числомъ 127 дней; это число увеличивается или уменьшается, смотря по неодинаковой продолжительности поста Св. апостоловъ Петра и Павла. Кроме того церковь учредила посты однодневные: 29 августа, въ память убиенія главы Св. Іоанна Предтечи; 14 сентября въ память Животворящаго Креста Христова и въ воспоминаніе страданій Спасителя; 24 декабря и 5 января, въ честь праздниковъ Рождества Христова и Богоявленія; наконецъ въ среды и пятки каждой недѣли за немногими исключеніями: въ среды—въ воспоминаніе совѣта старѣйшихъ іудейскихъ о погубленіи Іисуса Христа; въ пятки въ воспоминаніе страданій и смерти І. Христа. Впрочемъ, въ нѣкоторыхъ недѣляхъ и отлагается и въ среды и пятки, а именно: въ недѣлю Пасхи, ради праздника Воскресенія Господня; въ недѣлю по Пятидесятницѣ—по славу Св. Духа; 25 декабря по 4 января, ради праздниковъ: Рождества Христова, Обрѣзанія и Богоявленія, въ третью недѣлю предъ великимъ постомъ, въ непероверженіе поста, такъ называемаго ариинурціона, которая въ эту недѣлю содержитъ армяно. Въ сырную недѣлю соблюдается несовершенный постъ, а именно запрещена только мясная пища, а молоко, яйца, рыба, вино и елей разрешены. Эта недѣля служитъ переходнымъ временемъ, приготовляющимъ православнаго христіанина къ полному и строгому посту великой чотырнадцатницы, которая и слѣдуетъ за сырной недѣлей. Въ католической церкви и заключается въ недѣлю мяса; у протестантовъ и не существуетъ.

Постынникъ, постыникъ, рѣуха, будра (Arabis), растенія сем. крестоцвѣтнхъ, родомъ изъ Аравіи, трапезиста, многолѣтній и однолѣтній растенія, съ маленькими бѣлыми или розовыми цвѣтами. Родъ этотъ очень обыкновененъ въ садахъ Европы. Красивѣйшій видъ и. кавказскій (*A. verna*), цвѣтетъ очень рано; бархатистые листья собраны въ пучки.

Постынный синодикъ, помянникъ, читаемый въ монастыряхъ во время богослуженій, по псалмъ, особо приставленнымъ монахомъ, на псаломъ у церковной стѣны.

Посуда, по матеріалу, бываетъ деревянная, каменная, фаянсовая, фарфоровая. На дѣланіе деревянныхъ чашекъ, тарелокъ и т. п. идутъ мягкія породы—липа, осина, рѣдко береза и кленъ. Приготавливается д. в. баклучникомъ, токаремъ и красильщикомъ. Ваклучникъ выдалбливаетъ въ отрубкахъ топоромъ углубленіе, въ короткихъ по направленію годовыхъ слоевъ, а въ длинныхъ перпендикулярно къ этому направленію. Первая и. наз. *стольничюю*, вторая *пласничюю*. Обточенная токаремъ чашка окрашивается красильщикомъ. Д. в. приготавливается въ большомъ количествѣ въ губерніяхъ: Владимирской, Нижегородской, Костромской, Вятской, Пермской и отчасти въ Астраханской для калмыковъ. Поводоченная д. в. вывозится въ значительномъ числѣ за границу, не только на востокъ, но и въ Европу, гдѣ часто сличаетъ за китайскую, и служитъ украшеніемъ чайныхъ магазиновъ; особенно обратила она на себя вниманіе на *омстаска*. См. ложки.—**Каменная посуда** и огнеупорные кирпичи и тѣла. Каменной посудой называютъ такую, которая имѣетъ въ псаломъ стекловатый видъ, выдерживаетъ быстрые перемены температуръ, нечувствительна въ дѣйстви химическимъ реагентамъ, выноситъ, безъ измѣненія формы, температуру выше яркочернаго каленія и, при незначительной толщинѣ, имѣетъ большую твердость. Огнеупорною посудой, т. е. тиглями и кирпичами, называются такіе надѣлы, кои имѣютъ землистый видъ въ псаломъ, не проницаемы для жидкостей, не разрушаются ими и, самое главное, не сплавляются ни въ какомъ печномъ жарѣ. Приготовленію каменной посуды и огнеупорныхъ надѣловъ можетъ производиться на одномъ и томъ же заводѣ и состоитъ изъ слѣдующихъ работъ: а) приготовленія массы, б) формованія, и в) обжиганія. Есть два способа составлять массу, различныя по формѣ употребляемой глины: или берутъ глину въ кускахъ или препращаютъ ее сперва въ мельчайшій порошокъ; второй способъ дороже, но

дасть превосходныя издѣлія. Отъ издѣлія, назначенныя въ общественія, требуется: а) чтобы они были непроницаемы, б) выносили перемену температуръ, и в) чтобы въ нихъ можно было вынуть. Этими требованіями удовлетворяются глиняныя издѣлія, въ составѣ коихъ употребленъ мельчайшій порошокъ стекла, полевого шпата или доменнаго шлака, коихъ берется не болѣе $\frac{1}{4}$ части противъ чистой глины. Если же издѣлія предназначаются для химическихъ производствъ, въ коихъ совокупно дѣйствуютъ щелочи, кислоты и высокая температура, то масса не должна содержать песку, извести и желѣза. Когда же издѣлія служатъ для такихъ производствъ, въ коихъ дѣйствуютъ крѣпкія кислоты при обыкновенной температурѣ, то можно прибавлять въ глину песокъ, но безъ желѣза и извести. Наконецъ, когда предполагается дѣйствіе слабыхъ щелочей при обыкновенной температурѣ, тогда издѣлія должны быть такъ сильно обожжены, чтобы ихъ внутреннее строеніе было однообразно стекловато. Огнеупорныя кирпичи формуются обыкновенными кирпичными формами на томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ первоначально просыхаютъ. Ихъ обыкновенно формуютъ на доскахъ, поставленныхъ рядами одна на другую; между досками вкладываются обыкновенные кирпичи, чтобы доски были въ должномъ разстояніи другъ отъ друга. Мѣсто формованія посыпается пескомъ. Издѣлія сложной формы готовятся или на формовальномъ кругѣ, или вдавливаніемъ въ формы. Издѣлія большихъ размѣровъ, напр. стекловаренныя горшки, имѣющіе въ діаметрѣ болѣе $\frac{1}{2}$ аршина, формуются инымъ образомъ. Общее правило при обжиганіи состоитъ въ томъ, чтобы очень долго держать температуру печи на высшей степени, такъ чтобы рука могла выносить ее. Затѣмъ, когда издѣлія просохнутъ и будутъ издавать совершенно чистый звонъ, постепенно повышаютъ температуру до краснаго каленія, при коемъ оканчивается обжиганіе нѣкоторыхъ издѣлій, другіе же обжигаются въ бѣлокалильномъ жару. Кромѣ этого общаго правила обжиганія, есть много частныхъ условій, кои скоро и легко узнаются непродолжительною практикою.—II., общее названіе судна на Волгѣ у простоародья.—*Посудная печь*, см. печь.

С. М.

Посудныя суда, ходятъ по Волгѣ, поднимаютъ груза отъ 7,000—10,000 пудовъ; употребляются для торговли посудой.

Посулъ, 1) обѣщаніе, 2) (стар.) взятка, незаконный поборъ.

Посылка (Remissa), въ логикѣ—сужденія, изъ которыхъ выводится заключеніе; бываетъ большая, содержитъ сказуемое, и малая, содержитъ подлежащее заключенія.—II. почтовый можетъ быть цѣнная (платится страховая), или безъ цѣны. Высшій размѣръ цѣнности 5,000 р. II. заграничныя подвергаются осмотру въ таможенныхъ (Св. Зак. Т. VI).

Посьета залива, Приморской области, въ Японскомъ морѣ, на з. побережьи, болѣе обширнаго залива Петра Великаго. Полуостровъ, раздѣляющій обѣ бухты, особенно замѣчателенъ тѣмъ, что въ этой возвышенной своей части заключаетъ въ себѣ мѣсторожденія каменнаго угля. На Мраморномъ мысѣ чистый бѣлый мраморъ. Жители здѣсь—такъ называемыя маньчж. Хлѣба и овощи на берегахъ залива II. даютъ превосходные урожаи. II. з. есть главное въ Японскомъ морѣ мѣсто для ловли трепанговъ и промысла морской капустой, употребляемой китайцами въ пищу. Главное неудобство залива II. заключается въ отсутствіи строеваго лѣса.

Посьеть, Константинъ Николаевичъ, вице-адмиралъ, министръ путей-сообщенія; написалъ: Вооруженіе военныхъ судовъ (изд. 2-е), и др.

Поталь (старин.), тонкій мѣдный листочекъ, употреблявшійся при вышиваніи.

Поталь, тонкіе, мѣдные листки, для покрытія чего-либо вмѣсто позолоты.

Потамиды (Potamides), нимфы рѣкъ и рѣчекъ.—II., названіе сем. рѣчныхъ черепахъ. См. черепахи.—*Потамографія* (греч.), описаніе рѣкъ, ихъ бассейновъ

Потамогетонъ, ископаемое растеніе водокавой формации, съ широкими, густыми листьями, росло въ водахъ этого періода; 2 вида.

Потанонъ, александрійскій, философъ, эллистикъ, современникъ Августа, далъ эллистичному правильную форму, взявъ изъ всякой сент., что ему казалось лучшимъ, признавалъ два критериума, одинъ въ способностяхъ, другой въ умовръжденіяхъ, служащихъ средствами для познаній. Его метафизика основана на четырехъ принципахъ: матеріи, дѣйствующей причинѣ, качествѣ и мѣстѣ; его мораль не исключаетъ ни вѣнскихъ благъ, ни физическихъ наслажденій; онъ противодействовалъ всему, что преувеличено въ стоицизмѣ. Въ Римѣ, Греціи и Александріи было много его послѣдователей.

Потанинъ, Г. Н., современный русскій писатель, извѣстный романомъ «Старое старится, молодое растётъ», печат. сперва въ Современникѣ (1861 года).

Потасій, варварско-латинское названіе калия (см. эт.)

Потатушка, пустошка, птица, см. удоць.

Поташъ. Когда сжигаютъ растенія, заключающія тѣ или другія соли, то углеродистые элементы, въ органическихъ кислотахъ заключающіеся, даютъ угольную кислоту, и въ водѣ вслѣдствіе этого получается калий въ видѣ углекислой соли, называемой въ практикѣ поташемъ. Извлекаютъ и изъ золи простымъ выщелачиваніемъ, т. е. методическимъ извлеченіемъ подою изъ золи растворимыхъ веществъ. Полученный растворъ испаряютъ, и остатокъ прокаливаетъ, для того, чтобы разрушить органическое вещество, находящееся въ экстрактѣ, и остатокъ, такимъ образомъ полученный, составляетъ сырой и. находящійся въ торговлѣ и получающій весьма различное названіе, смотря по мѣсту и источнику полученія. Такъ наприм. отличаютъ травяной поташъ, казанскій и т. п. Для очищенія и. прибѣгаютъ ко вторичному растворенію въ небольшомъ количествѣ воды, а подмѣсы трудно растворимы. Полученный растворъ снова испаряютъ и остатокъ прокаливаетъ, и такой и. носитъ названіе литрованного и. Въ добываніи и. можно отличить 4 главныя операціи: 1) выжиганіе золи (см. зола), 2) выщелачиваніе золи, 3) выпариваніе щелока и 4) прокаливаніе сырого и. Выщелачиваніе производится въ чанахъ съ двойнымъ дномъ (вольникъ); выпариваніе — въ плоскихъ чугунныхъ котлахъ, а прокаливаніе въ каменныхъ печахъ. Изъ кубической сажени дровъ получается слѣдующее количество и. вязовыхъ 18 фунт. ивовыхъ 15 ф. дубовыхъ 10 ф. буковыхъ 8 ф. еленовыхъ 7 ф. осиновокъ 4 ф. И. при обыкновенной температурѣ въ кристаллахъ изъ раствора на воздухѣ не получается, а при нагреваніи раствора даетъ безводное, худо образованное мелкіе кристаллы, распыляющіеся на воздухѣ. При краснокальномъ жарѣ и. плавится, а при жарѣ еще вышемъ превращается даже въ паръ, что наблюдаютъ не только при прокалываніи и., но и на стекольныхъ заводахъ, гдѣ употребляютъ его въ значительномъ количествѣ. Растворимость его весьма значительна. При обыкновенной температурѣ вода растворяетъ равное себѣ количество и. Изъ такого насыщеннаго раствора при охлажденіи осаждаются кристаллы, содержащія 2 пм кристаллизационной воды. Со всеми кислотами выдѣляетъ онъ угольную кислоту, образуя соль взятой кислоты. Точно также онъ осаждаетъ въ растворѣ большинство другихъ окисловъ, въ видѣ нерастворимыхъ углекислыхъ солей и т. п. Въ практикѣ примѣняется и. такъ же, какъ и сода. Но вслѣдствіе болѣе труднаго своего полученія и дороговизны, соединенія калия употребляютъ рѣже, чѣмъ соответственныхъ соединенія натрія. Въ химической и технической практикѣ, въ большинствѣ случаевъ, употребленіе и. замѣнено содою, тѣмъ болѣе, что послѣднюю легко получить въ чистомъ видѣ по ея способности кристаллизоваться, а и. имѣть въ чистомъ видѣ весьма затруднительно. Техническое значеніе и. имѣетъ равнѣ только для приготовленія божьего стекла или хрусталя, заключающаго въ себѣ окисъ калия, вмѣсто окиса натрія, входящей въ составъ обыкновеннаго стекла, да еще для приготовленія обыкновенной селитры. Въ то время, когда искусственная сода была мало распространена, употребленіе и. было весьма значительно, и иныя для домашнего обихода очень часто соду замѣняли щелокомъ, т. е. водяннмъ растворомъ, получающимся изъ золи. Въ немъ содержится и., который и дѣйствуетъ при отмываніи тканей, бѣлья и пр. такъ,

каль и сода. II., называемый минеральный, готовится въ Германіи (напр. на заводѣ Форстера и Грюнберга въ Калькѣ, около Дойца на Рейнѣ) изъ ставро-
 суртскаго свѣтлозеленаго кали, по способу Леблана, т. е. точно также, какъ до-
 биваютъ соду изъ поваренной соли. Минеральный II. отличается чистотою и по-
 тому можетъ успѣшно соперничать съ травянымъ и древеснымъ II. Продѣланный
 II. представляетъ массу бѣлаго цвѣта, съ сѣноватымъ, желтоватымъ или красноватымъ
 отблескомъ, смотря по виду растенія, изъ коего онъ добытъ. Сѣноватый или
 желтоватый отблескъ происходитъ отъ примѣси углеродистыхъ частицъ. Изъ
 сортовъ II., употребляющихся въ торговлѣ, важнѣйшіе: американскій, русскій (ка-
 занскій и починскій), венгерскій и перлашъ. Весьма чистый II., добываемый въ
 южной Франціи изъ дрожжей или выжимковъ винограда, отличается сѣноватымъ
 цвѣтомъ и зеленоватыми пятнами и называется *sendres gravelées*. II., вывозимый
 изъ Россіи, бываетъ двоякаго рода: дѣсной (изъ древесной золи) и травяной.
 Первый добывается въ большомъ количествѣ въ губ. Казанской и Оренбургской,
 откуда привозятъ его водою къ с.-петербургскому порту; сюда также достав-
 ляется водянымъ путемъ травяной II., извѣстный въ торговлѣ подъ названіемъ
 починскаго, который готовится наиболѣе въ губерніяхъ Тамбовской, Пен-
 зенской, Симбирской и Нижегородской. Почти весь отпускъ II. производится че-
 резъ С.-Петербургъ. Починскій II. обыкновенно цѣнится нѣсколько дешевле ка-
 занскаго. Какъ тотъ, такъ и другой родъ русскаго отпускнаго II. дѣлится на 3
 сорта. Казанскій II. 1-го сорта долженъ быть надлежащимъ образомъ прокала-
 ной, безъ всякой посторонней примѣси сухой, цвѣтомъ бѣлый или олубой и
 снѣгій; казанскій II. 2-го сорта несовершенно прокаленный, обыкновенно сѣраго
 цвѣта и часто содержитъ примѣсь золи; къ 3-му сорту принадлежитъ II., не
 прожженный и съ углемъ, или товаръ, поврежденный сыростью. Починскій II.,
 добываемый изъ травяной золи, въ чистыхъ, бѣлыхъ кускахъ, раздѣляется так-
 же на 3 сорта. Ежегодный отпускъ поташа изъ Россіи составляетъ до 300,000
 пудовъ, изъ коихъ болѣе 250,000 пудовъ отправляется черезъ с.-петербургскій
 портъ, преимущественно въ Германію и Нидерланды. До 30-хъ годовъ пяти-
 ндѣтняго столѣтія, отпускъ II. за границу все возрасталъ и дошелъ въ пятидѣтіе отъ
 1827 — 31 года до 600,000 пудовъ въ годъ, потомъ онъ началъ падать, вслѣд-
 ствіе соперничества съ нимъ американскаго II. и соды, и въ пятидѣтіе отъ
 1842—46 г. не доходилъ среднимъ числомъ даже до 300,000 пудовъ. Къ концу
 пятидѣсятыхъ годовъ замѣтно опять повышеніе до 500,000 пудовъ, и съ того
 времени новое паденіе (въ 1873 г. 255,394 п., на 707,346 р.). Тосканскій (тра-
 вяной) II., добываемый въ Италіи, бываетъ бѣлаго, сѣраго или снѣгаго цвѣта и
 отправляется главнымъ образомъ во Францію. Упаковка II. производится обыкно-
 венно въ бочки изъ тополевой древесины, имѣющія форму почти цилиндриче-
 скую. Торговая цѣнность II. опредѣляется по количеству углекислаго кали, въ
 немъ содержащагося. Это опредѣленіе производится съ большою точностью по
 алкалиметрическому методу Фрезеніуса и Вилля. Поташиннымъ производствомъ
 занимаются главнымъ образомъ въ странахъ, богатыхъ дѣсомъ (въ Швеціи, Рос-
 сіи, Венгріи, Пиліріи изъ тосканскихъ моремъ и Сѣверной Америкѣ). За дѣлѣ-
 ніемъ печей ни для выпариванія щелока, ни для прокалыванія II., растворимыхъ
 веществъ отъ нерастворимыхъ иногда не отдѣляютъ, а удаляютъ изъ золи только
 органическія вещества посредствомъ прокалыванія. Прокаленная такимъ обра-
 зомъ зола называется *шадрикомъ* и отпускается прямо на мыловаренныя, коже-
 ленныя и другіе заводы. Шадрикъ готовится у насъ двумя способами: ка-
 занскимъ или мокрой калкой и уренскимъ или сухой калкой. II. Кр.

Потебинъ, Александръ, русскій филологъ, воспитывался въ харьковскомъ уни-
 верситетѣ, съ 1860 г. состоитъ на кафедрѣ русской словесности въ томъ же
 университетѣ, написалъ: «О нѣк. символахъ въ славянской народной поэзіи»
 (Харьковъ 1860), «Мысль и языкъ» (Ж. М. Н. П. 1862 г., книга 1—5), Два на-
 слѣдованія о звукахъ русскаго языка, О мифическомъ значеніи нѣкоторыхъ обы-

часъ, Замѣтки о малорусскомъ нарѣчїи (Воронежъ, 1871) и др. Исслѣдованїя его помѣщаются въ филологическихъ запискахъ.

Потемкинская станція, въ области Войска Донскаго, на лѣвомъ берегу Дона, въ числа самыхъ старыхъ донскихъ поселенїй, прежде называлась Змиовою; здѣсь родился Ем. Пугачовъ. До 2½ т. жителей.

Потемкины, русская дворянская фамилїя. Между н. болѣе другихъ замѣчательны: *Петръ Ивановичъ*, повода боровскій (1667 † 1682), былъ бояриномъ въ 1676 г. отправляетъ посланникомъ въ Вѣну, Мадридъ, Парижъ и Лондонъ — *Степанъ Петровичъ*, сынъ его, сопутствовалъ въ чинѣ стольника Петру I, во время поѣздки за границу; впоследствии былъ статскимъ совѣтникомъ. — *Павелъ Сергѣевичъ* († 1796), воспитанникъ московскаго университета, былъ въ 1770 г. въ турецкой войнѣ, защищалъ Казань противъ Пугачева, былъ начальникомъ секретной комиссіи по дѣлу мятежниковъ; въ 1785 г. принималъ въ подданство крмцевъ; саратовскій и кавказскій генералъ-губернаторъ, въ 1788 г. былъ при штурмѣ Измаила, въ польской войнѣ 1794 г. получилъ графское достоинство и чинъ генералъ-аншефа, писалъ стихотворенїя на побѣды русскїхъ. Оставилъ сочиненїя: «Исторїю Пугачева» и «Описанїе кавказскихъ народовъ», не изданы. —

Потемкинъ Таврическій, *Григорій Александровичъ*, Свѣтлѣйшій князь римской имперїи, графъ имперїи руссїейской, генералъ-фельдмаршалъ, род. въ селѣ Чяжовѣ, Смоленской губ. 1739 (по другимъ 1736 или 1742) года, отъ втораго брака матери его урожденной Скуратовой, обучался сначала дома, а потомъ поступилъ въ Московскій университетъ, гдѣ познакомился съ іеродіакономъ греческаго монастыря Дорошеемъ, отъ котораго приобрѣлъ знанїя въ греческомъ языкѣ и духовныхъ предметахъ. Оказавъ отличные успѣхи въ наукахъ, П. былъ посланъ въ 1757 г. въ числѣ двѣнадцати отличныхъ воспитанниковъ ко двору и обратилъ на себя вниманїе императрицы Елизаветы, но спустя нѣкоторое время до того сдѣлался лѣнивымъ и безпечнымъ, что былъ 1760 г. исключенъ, вмѣстѣ съ Новиковымъ изъ университета «за нехождение на лекціи». Послѣ этого П. удалился въ Заиконоспасскїй монастырь и проводилъ большую часть времени съ монахами, бесѣдуя съ ними о догматахъ вѣры, удивлялъ ихъ своими познанїями въ богословїи, греческой и латинской словесности и рѣдкою памятью, пересказывая имъ наизусть цѣлыя свѣтцы, наконецъ, соскучившись монастырскою жизнью, рѣшился ѣхать въ Петербургъ и вступить въ военную службу, гдѣ онъ былъ записанъ съ 1755 г. рейтаромъ. Въ числѣ духовныхъ, конхъ онъ въ это время посѣждалъ, находился Амвросій Зертисъ-Камчатскій, архіепископъ Крутицкїй и Можайскїй; умный пастырь одобрилъ его намѣренїе и далъ ему пятьсотъ рублей. Въ 1762 г. П. произведенъ былъ въ подпоручики императрицей Екатериной II, а вскорѣ (въ томъ же году) пожалованъ въ камеръ-юнкеры. Въ 1763 г. П. занемогъ горячкою и, по обычной своей оригинальности, вмѣсто леченїя у докторовъ, отдался въ руки мужика знахаря, который примочкой испортилъ ему правый глазъ получившїй бѣльмо. Честолюбивый красавецъ былъ въ отчаянїи отъ этого удара и 18 мѣсяцевъ просидѣлъ въ своей комнатѣ, занимаясь чтенїемъ и изученїемъ, пока Орловы, по приказанїю императрицы, не привезли его ко двору, гдѣ онъ обратилъ на себя вниманїе и былъ допущенъ въ интимный кружокъ императрицы. Въ 1765 г. П. произведенъ въ поручики Интриги противъ новаго фаворита успѣли на столько, что П. внезапно былъ отправленъ въ Швецїю съ неважнымъ порученїемъ и по возвращенїи не получилъ уже прежняго любезнаго прїема при дворѣ. Въ 1768 г. П. имѣлъ уже званїе дѣйствительнаго камергера; за снѣгъ въ слѣдующемъ году, когда началась война съ Турцією, и графин Орловы отправлялись съ русскимъ флотомъ въ Архипелагъ, П., досадѣ казавшїйся изнѣженнымъ царедворцемъ, къ общему изумленїю, не просилъ себѣ дозволенїе поступить въ дѣйствующую армію и не переставалъ отличатся своимъ особеннымъ мужествомъ. Въ кампанїю этого года онъ служилъ волонтеромъ сначала въ арміи генералъ-аншефа князя Голицына, произведенъ въ генералъ-майора и отличился въ сраженїи Лѣсномъ, а потомъ перешелъ въ мол-

давскую армию, подъ начальство фельдмаршала графа Румянцева, и въ зимнюю 1770 года опрокинулъ въ окрестностяхъ Фокшанъ (января 4) за рѣку Малку 10,000 корпусъ Салимана-Паши, содѣйствовалъ генералу Штофелю овладѣть Журжею, преслѣдовалъ непріятеля, обращеннаго въ бѣгство Румянцовымъ (17 іюня) близъ Рыбой Могилы, 7 іюня участвовалъ въ битвѣ при Ларгѣ, а во время Кагульскаго сраженія находился въ командировкѣ для защиты провіанта дѣйствующей арміи. Послѣ этого П. содѣйствовалъ генералъ-поручику князю Рѣпинну въ занятіи Измаила и первый вступилъ въ предмѣстье этой крѣпости, Килию, когда оно было объято пламенемъ; въ 1771 году онъ съ успѣхомъ отразилъ нападеніе турокъ на Краіовъ, вытѣснилъ ихъ изъ Цимбры, освободилъ находившихся въ этомъ городѣ христіанъ, обратилъ въ бѣгство турецкій 4,000 отрядъ (17 мая), на походѣ къ рѣкѣ Ольгѣ держалъ, вмѣстѣ съ генералъ-майоромъ Гудовичемъ, въ осадѣ крѣпость Турну и, предводительствуя небольшою флотиліею (въ октябрѣ), при рекогносцировкахъ по правому берегу Дуная, наблюдалъ Силистрію. Съ возобновленіемъ же военныхъ дѣйствій въ 1773 году П. оказалъ подвиги личной храбрости и выказалъ дарованія полководца. За эти подвиги, П., по возвращеніи въ 1774 году въ Петербургъ, 1 марта произведенъ въ генералъ-адъютанты и велѣдъ затѣмъ пожалованъ орденомъ св. Александра Невскаго, послѣ чего, въ томъ же году, наименованъ генералъ-инженеромъ, вице-президентомъ военной коллегіи и подполковникомъ преображенскаго полка, а 25 декабря награжденъ орденомъ св. Андрея. Въ слѣдующемъ 1775 году онъ получилъ, за ратные подвиги въ послѣднюю кампанію, орденъ св. Георгія 2-го класса. Для утвержденія владычества русскаго на Черномъ морѣ П. начерталъ для постепеннаго исполненія планъ, который и былъ потомъ осуществленъ. По заключеніи съ Портою мира, П. награжденъ (іюня 5) графскимъ достоинствомъ россійской имперіи, шпагою съ алмазами, украшеніями и портретомъ императрицы для ношенія на груди. Подавленіе Пугачевского бунта заключилось уничтоженіемъ Запорожеской сѣчи по плану П. Въ 1776 г. Екатерина II произвела П. въ поручики кавалергардскаго корпуса, подарила ему Анничковскій дворецъ, пожаловала въ Вѣлорусіи воеводство Кричевское съ 14,000 душъ и 100,000 р. на устройство его, П. получилъ помѣщеніе во дворцахъ императрицы, которая исходатайствовала ему княжеское достоинство римской имперіи съ титуломъ свѣтлѣйшаго, причемъ государи другихъ странъ, оставшіе дружбы съ Россіей, видя столь быстро возрастающее могущество П., не замедлили и съ своей стороны изъявить ему должное уваженіе. Фридрихъ Великій прислалъ ему орденъ Чернаго Орла, Станиславъ-Августъ—ордена Вѣлаго Орла и Станислава, Христіанъ VII—орденъ Слона, а Густавъ III—орденъ Серафима. Въ слѣдующемъ году П. предпринималъ обозрѣть вѣренное ему намѣстничество, заботился объ устройствѣ поселеній въ томъ краю; въ 1779 г. заложенъ Херсонъ на правомъ берегу Днѣпра, гдѣ построены войскамъ казармы въ видѣ мазанокъ. Въ 1781 г. окончена линія укрѣпленій павлазская, составляющая цѣпь до Моздока. Постоянно преслѣдуя идею изгнанія турокъ изъ Европы и восстановленія Византійской имперіи, — П. въ 1783 году подъ предлогомъ укрощенія бунта противъ крымскаго хана Шахинъ Гирея, избраннаго Россією, не смотря на угрозы Турціи, ввелъ наши войска въ Крымъ, удалилъ всѣхъ недовольныхъ и склонилъ хана на подданство Россіи и на отреченіе отъ ханства. Съ этого времени Крымъ, подъ именемъ Тавриды, сдѣлался русскою областю. Новороссійскія степи стали заселяться, по зову П., выходцами изъ Греціи и съ Архипелагскихъ острововъ, армянами, итальянцами изъ Корсики, кадыкками изъ Уральскихъ степей, запорожцами, убѣждавшими прежде за границу и пр. Въ это же время Ираклій, царь Карталинскій и Кахетинскій, присягнулъ на вѣрность Екатеринѣ и ея наслѣдникамъ, и новопріобрѣтенная Таврическая область съ благодатнымъ своимъ южнымъ берегомъ и превосходными гаванями поступила въ полное управленіе Свѣтлѣйшаго. П. одной рукою опоясывалъ крѣпостями

Черное море, другой отворялъ гавани для торговли: порты Херсонскій, Севастопольскій и Феодосійскій получили одинаковы привиллегіи съ Петербургомъ и Архангельскомъ; во всемъ краѣ начали процвѣтать промышленности, сельское хозяйство, даже просвѣщеніе, потому что И. повсюду учреждалъ училища уѣздныя, земледѣльческія и пр., а въ самомъ Екатеринославѣ (основанъ 1785 г.) намеревался открыть университетъ. Екатерина не переставала осматривать своими милостями ровностнаго исполнителя ее великихъ предначертаній. Въ 1782 году, при учрежденіи ордена св. Равноапостольнаго князя Владимира для вознагражденія за мирныя гражданскія услуги, И. былъ пятымъ по списку въ числѣ удостоенныхъ этого ордена кавалеровъ, а въ 1784 г. пожалованъ чиномъ генералъ-фельдмаршала, Екатеринославскимъ и Таврическимъ генералъ-губернаторомъ, шефомъ кавалергардскаго полка и наименованъ президентомъ военной коллегіи. Это послѣднее назначеніе, подчинявшее всѣ военныя силы Россіи главному управленію Свѣтлѣйшаго, доставило ему случай сдѣлать весьма много полезныхъ распоряженій въ отношеніи къ устройству войскъ: въ 1786 году онъ издалъ уставъ, въ коемъ подробно означены были надержки на содержаніе различныхъ полковъ, предложилъ императрицѣ отгнѣнить прусскую обмундировку войскъ и одѣтъ солдатъ гораздо проще, покойнѣе и красивѣе. Но самую блестящую эпоху въ жизни И. былъ 1787 годъ, въ который онъ, желая возвеличить въ глазахъ Россіи и всей Европы значеніе новопріобрѣтенныхъ южныхъ областей, склонилъ императрицу осчастливить Херсонъ и Тавриду своимъ посѣщеніемъ. Въ январѣ этого года Екатерина, съ многочисленной свитой, выѣхала изъ Петербурга въ Кіевъ и, со вскрытіемъ Днѣпра, отправилась по теченію его на великолѣпной, раззолоченной галерѣ, сопровождаемой цѣлою флотилією. Это путешествіе, по словамъ очевидцевъ, уподоблялось какъ бы волшебному тріумфу; императрица казалась полубогиней иностранцамъ и поскищеннымъ подданнымъ. «На каждомъ почти шагѣ» говоритъ въ запискахъ своихъ сопутствовавшій императрицѣ нѣмѣцкій принцъ Де-Линъ—«встрѣчали мы что либо нечаянное, неожиданное: въ одномъ мѣстѣ видѣли мы эскадры, въ другомъ конные отряды, здѣсь иллюминацію, простиравшуюся на нѣсколько верстъ, тамъ сады и т. д.» И. явился повсюду первымъ лицомъ, все двигалось по его мановенію: король польскій выѣхалъ для свиданія съ императрицей въ Коневъ; императоръ Іосифъ II явился за Кременчугомъ, сопровождалъ ее въ Крымъ и съ изумленіемъ увидѣлъ Херсонъ съ его почти готовою крѣпостію и уже работающимъ адмиралтействомъ, черноморскій флотъ, стоявшій въ Севастопольской гавани, и степи, на коихъ еще недавно кочевали дикія татарскія орды, а теперь возникали города, крѣпости, селенія, пролагались дороги, строились дворцы, училища и т. п. Фридрихъ Великій предлагалъ И. сдѣлать его герцогомъ курляндскимъ; но И. отклонилъ отъ себя это предложеніе, какъ несовмѣстное съ вѣроподданническими обязанностями, считая себя достаточно награжденнымъ тѣмъ, что императрица, по возвращеніи своемъ въ Петербургъ, повелѣла сенату изготovitъ на имя его похвальную грамоту, съ прописаніемъ послѣднихъ его подвиговъ и прибавленіемъ къ титулу его наименованія Таврическаго. Между тѣмъ терпѣніе Порты истощалось, Диванъ склонился на сторону Англіи и Пруссіи. Черезъ 2 мѣсяца послѣ проѣзда императрицы русскій посланникъ Я. И. Булгаковъ, 5 августа, по повелѣнію султана, заключенъ былъ въ Семибашенный замокъ,—и война началась. Екатерина, пригласивъ къ содѣйствію Іосифа II, выставила на югъ 2 арміи: украинскую, подъ начальствомъ Румянцова—Задубайскаго и Екатеринославскую, подъ предводительствомъ И. Но какъ Румянцовъ, сказавшись больнымъ, отказался отъ участія въ ней, то обѣ дѣйствующія арміи поступили подъ начальство И. Въ началѣ кампаніи, открывшейся 28 іюня 1788 года, И. ограничивался только осадой Очакова, полагая, что успѣетъ принудить гарнизонъ этой крѣпости сдаться безъ кровопролитія, но когда увидѣлъ, что непріятель, не смотря на всѣ грехи при готовленіи русскихъ къ приступу, упорствуетъ защищаться, далъ приказаніе штурмовать крѣпость и 6 декабря вошелъ въ нее побѣдителемъ. Награ-

дана II. за этотъ подвигъ были: давно желанный имъ орденъ св. Георгія 1-го класса, 100.000 р. и украшенная брилліантами шпага, съ надписью: за храбрость. Заложивъ послѣ этого, въ память покоренія Очакова, совершившагося въ день праздника св. Чудотворца Николая, городъ Николаевъ при слияніи Ингула и Буга и оставивъ войска на зимнихъ квартирахъ, II., вызванный императрицей въ Петербургъ для сообщеній о дальнѣйшихъ военныхъ дѣйствіяхъ, удостоенъ былъ передъ отъѣдомъ своимъ изъ столицы снова въ армію (6 мая 1789 года) еще большихъ милостей: онъ получилъ одновременно вторично 100,000 рублей фельд-маршальскій жезлъ, обвитый золотомъ лавровою вѣтвью, съ драгоцѣннѣйшими камнями, орденъ святаго Александра Невского съ дорогимъ солитеромъ для пошенія на груди, и 6.000,000 рублей ассигновано на покрытіе предстоявшихъ военныхъ надержекъ. Послѣдовавшія за тѣмъ побѣды генераловъ: Дерфельдена — при Галацѣ, Рѣпинина — на Салцѣ, Суворова — при Фокшанахъ и подъ Рымни-комъ и сдача Бендеръ (5 ноября), закончившія кампанію 1789 года, доставили II. еще 100,000 рублей, золотой лавровый вѣнокъ, украшенный изумрудами и лхойтами, и, выбитую въ честь его, особую золотую медаль. Наступившая зима остановила успѣхи нашего оружія, и II. провель ее въ Яссахъ, въ переговорахъ съ константинопольскимъ дворомъ; но въ май 1790 года, не смотря на неожиданную кончину вѣрнаго союзника Россіи, императора Іосифа, онъ отерпѣлъ снова военные дѣйствія, послѣдствіемъ конхъ были: побѣда надъ турецкимъ флотомъ въ Черномъ морѣ, взятіе въ плѣнъ на Кубани сераскира Баталь-паши, паденіе Измаила и пр. Послѣ этого II., наименованный незадолго великимъ гетманомъ екатеринославскихъ и поморскихъ казачьихъ войскъ, въ февралѣ 1791 года отправился въ Петербургъ, былъ принятъ императрицею весьма ласково и получилъ въ подарокъ отъ нея домъ, извѣстный нынѣ подъ именемъ Таврическаго дворца, но съ прискорбіемъ увидѣлъ, что ныне временщикъ, пользуясь благодушіемъ императрицы, успѣлъ въ отсутствіе его возбудить въ ней недоувѣренность къ нему, сдѣлался задумчивъ, мнителенъ и, желая заглушить горестныя предчувствія, искалъ развлеченія въ празднествахъ и увеселеніяхъ. Преданіе сохранило въ чудесныхъ чертахъ волшебное празднество (28 апрѣля), въ великолѣпномъ Таврическомъ дворцѣ его взятія Измаила (Рус. Арх. 1867, 673—694). Торжество это, воспѣтое Державиннымъ и удостоенное присутствія самой Екатерины, великихъ князей и всей знати, было вмѣстѣ съ тѣмъ послѣднею неудачною попыткой II. войти снова въ милость государыни. Получивъ вскорѣ послѣ этого извѣстіе съ театра войны, что князь Н. В. Рѣпинъ, одержавъ 28 іюня блистательную побѣду при Мачинѣ надъ арміею верховнаго визиря Юсуф-паши, подписалъ предварительныя условія турецкихъ уполномоченныхъ о мирѣ, II., въ досадѣ на храбраго полководца, нехитившаго у него побѣду, 24 іюля отправился изъ Петербурга въ Яссы и поспѣшилъ уничтожить этотъ трактатъ, какъ несовмѣстный съ достоинствомъ Россіи, намѣревался въ случаѣ несогласія Турціи на выгоднѣйшія для насъ условія продолжать войну, но, заблѣвъ лихопадкой, изъявилъ желаніе ѣхать для возстановленія здоровья въ Николаевъ. Октября 4 1791 года, въ 8 часовъ утра II. оставилъ Яссы, на 38 верстѣхъ отсюда почувствовалъ мучительное безпокойство и томленіе, велѣлъ остановиться, вынестъ себя изъ кареты, положить близъ дороги на разостланный плащъ и тутъ подъ открытымъ небомъ скончался на рукахъ любимой племянницы своей — графини Браницкой, по словамъ однихъ на 56-мъ, по другимъ на 52-мъ году отъ рожденія. Екатерина II велѣла похоронить II. въ соборной церкви воздвигнутаго имъ Херсона въ склепѣхъ подъ алтаремъ, поставить ему въ этомъ городѣ мраморный памятникъ и выбить въ честь его медаль. При императорѣ Павлѣ, не терпѣвшемъ II., мавзолей былъ уничтоженъ, и склепъ заваленъ (Русс. Арх. 1867). Нынѣ возвышается на одной изъ обширнѣйшихъ площадей Херсона колоссальная мраморная статуя, работы знаменитаго ваятеля нашего Мартоса, изображающая II. въ одеждѣ воина съ фельдмаршальскимъ жезломъ въ рукѣ II. имѣлъ прекрасную мужественную наружность, крѣпкое сложеніе тѣла, ростъ высокій. Въ нравствен-

номъ отношеніи П. поражалъ современниковъ крайностями характера: онъ любилъ простоту и пышность, былъ гордъ и обходителенъ, хитеръ и доверчивъ, скрытенъ и откровененъ; расгочителенъ и часто скупъ, съ жестокостью соединялъ состраданіе. Ничто не могло равняться съ дѣятельностью его воображенія и его тѣлесною дѣятельн.; то мечталъ онъ о герцогствѣ курляндскомъ и коронѣ польской, то желалъ быть простымъ монахомъ, строилъ великолѣпные дворцы и, не докончивъ, продавалъ ихъ, посылалъ курьеровъ въ отдаленнѣйшія мѣста за припасами для своего стола и часто прежде нежели они возвращались, терзалъ охоту отвѣдать привозное, то занимался политикой или одной войной, окруженный офицерами, казаками и татарами, то проводилъ по цѣлымъ мѣсяцамъ, вечера въ гостяхъ, забывавъ, повидимому, всѣ дѣла, давалъ, безъ всякой причины очаровательные правдивыя и послѣ по нѣскольку подъи сраду оставался дома въ кругу родныхъ и приближенныхъ въ шлафрокѣ и съ босими ногами, лежа на софѣ, молча играя въ шахматы или въ карты. Онъ любилъ, общать, но не всегда держалъ данное слово. Какъ государственный дѣятель, П. ознаменовалъ себя устройствомъ и заселеніемъ Новороссіи, облегченіемъ быта солдатъ, организованіемъ казачьихъ войскъ, устройствомъ черноморскаго флота, присоединеніемъ къ Россіи Крыма и проч.; но, устранивъ южный край, П. въ то же время отдавалъ казну громадными подарками, получаемыми отъ императрицы: есть извѣстіе, что въ бездонномъ карманѣ великолѣпнаго князя Тавриды исчезъ однажды цѣлый рекрутскій наборъ. Само собой разумѣется, что фантастическія затѣи П. не могли стоить дешево: планъ его новаго города Екатеринослава походилъ даже на волшебную сказку. Вообще грандіозная фигура П. въ блистательный вѣкъ Екатерины затмилъ всѣхъ остальныхъ. Къ намъ пріѣхалъ Лермонтовъ своему герою нашего времени далъ тоже имя Григорія Александровича. — Биографія П., написанная графомъ Салтыковымъ, напечатана въ Рус. Арх. 1867 г. — *Яковъ Алексѣевичъ П.* находился при Павлѣ I, участвовалъ въ походахъ 1805, 1807 г. противъ французовъ, 1809 г. противъ шведовъ, участвовалъ почти во всѣхъ сраженіяхъ 1812 г., послѣ кампаній 1813 и 1814 г. участвовалъ въ турецкихъ кампаніяхъ 1828, 29 г., былъ 1830 г. военнымъ губернаторомъ Волынской и Подольской губ., ум. 1831.

Н. Вол.

Потентатъ (лат.) владѣтельное лицо, имѣющее власть и могущество.

Потенца (Potenza), главный городъ въ Базиликатѣ, Неаполитанской провинціи, съ 15,777 жит. Провинція Базиликата (Basilicata) имѣетъ 193,89 кв. мил. пространства и 510,543 жит.

Потенціальная напряженность, такое состояніе силъ, въ коихъ она можетъ произвести дѣйствіе, но не производитъ; напр. въ поднятой гири, тяжесть находится въ состояніи н. н., въ противоположность состоянію силъ во время дѣйствія, наприм. во время паденія гири, наз. динамической н. При переходѣ тѣла изъ состоянія н. н. въ д. н., д. н. увеличивается, а н. н. уменьшается; поэтому д. н. н. въ матеріи равны, т. е. весь присущій матеріи запасъ силъ неизмѣненъ. — **Потенціальное существованіе**, не дѣйствительное, а только возможное бытіе, бытіе въ возможности, каково напр. существованіе поэмы, уже сложеной поэтомъ, но еще не написанной, не разработанной. — **Потенція** (Potentia), возможность, способность, въ противоположность энергіи или актуальности.

Потенъ (фр. Potin), желтая мѣдь, латунь, металлическій составъ изъ мѣди, олова, свинца и галмѣя.

Потерна (фр. Poterne), подземная галлерей, соединяющая внутренность крѣпости съ полемъ.

Потеря въ подъемѣ, въ механикѣ—явленіе, происходящее при употребленіи слишкомъ длиннаго штангового привода; также величина, на всѣмъ пути, пройденный точкою привѣса груза, меньше пути, пройденнаго точкою приложения силъ; это явленіе происходитъ частью отъ упругости самого штангового привода, а частью отъ неудовлетворительнаго способа соединенія между собой составныхъ частей штангового привода.

Потестата (Potestat), римская ботини могущества, дочь Стиса и Палады. У грековъ она называлась Кратосъ, у латинцевъ Робуръ.

Потосъ, длинное бревно, стесанное съ обоихъ концовъ, служащее носкомъ для управленія на баркахъ.

Поти (по турецки — Каа-Фанъ), портовый городъ Кутаисскаго губерниаторства, въ Минграліи, на восточномъ берегу Чернаго моря, при впаденіи въ него рѣки Ріона, около озера Палеостомъ и рѣки Молтави. Въ гигиеническомъ отношеніи занимаетъ одно изъ худшихъ мѣстъ Кавказа; особенно свирѣпствуютъ здѣсь тифъ и лихорадка. Полагаютъ, что перстахъ въ 3-хъ отъ нижняго города находился древній греческій городъ Фазисъ, извѣстный съ похода аргонавтовъ. Нижняя крѣпость построена въ 1573 г., при султанѣ Амуратѣ III, во время войны Турціи съ Персіей. П. оставался во владѣніи турокъ до 1829 г. и былъ главнымъ рынкомъ для торга христіанскими невольниками. Русскіе въ первый разъ взяли П. въ 1812 г., подъ предводительствомъ кн. Орбеліани. Въ турецкую войну 1828 г. П. опять былъ взятъ русскими и въ 1829 г., по Адрианопольскому договору, навсегда остался за Россією. Крѣпость П. имѣетъ 4 каменныхъ бастіона и по злокачественному климату упразднена; жителей 3,113. П., находясь на побережьи Чернаго моря, можетъ имѣть довольно важное значеніе въ торговлѣ. Главное неудобство порта состоитъ въ томъ, что морскія суда не могутъ войти въ устье рѣки Ріона и потому должны подвергаться опасности при волненіяхъ быть выброшенными на берегъ. Это неудобство устраняется образованіемъ водостѣпительныхъ дамбъ посредствомъ забивки свай, отчего баръ при устьѣ отходить далѣе и далѣе въ море. П. лежитъ на прямомъ пути между Европой и Азіей, чрезъ него проходятъ товары не только Закавказья, но и Персіи. Суда приходятъ преимущественно изъ Турціи и только частью изъ Россіи.

Потидея, греческій городъ, основанный персидцами, былъ взятъ Ксерксомъ, потомъ осажденъ снова персами, но спасся наводненіемъ. Ассирійцы заняли его потомъ и основали тамъ колонію.

Потинджеръ (Pottinger), *Генри*, англійскій генералъ (1791 † 1856), началъ служить въ Индіи, потомъ отправленъ посломъ въ Китай, гдѣ, послѣ переговоровъ въ Кантонѣ, были открыты для европейцевъ пять гаваней и Гонъ-Конгъ уступленъ Англіи. П. былъ первымъ губернаторомъ Гонъ-Конга, потомъ губернаторомъ на мѣстѣ Доброй Надежды и президентомъ въ Мадрасѣ. Въ 1851 г. оставилъ службу.

Потиръ (греч. чаша, сосудъ, употребляемый для питья), въ Евангеліи называется та чаша, которую употребилъ Іисусъ Христосъ на Тайной Вечери, приглашая учениковъ пить изъ нея. Греческое названіе этой чаши сохранилось и въ нашей церкви, въ которой и. называется чаша, употребляемая при богослуженіи литургіи и назначаемая для таинственной крови Христовой. Во время проскомидіи въ и. вливается вино, растворенное водою; а во время освященія Даровъ, это содержимое въ и. вино съ водою пресуществляется въ кровь Христову. Изъ благоговенія къ таинству и. устроится изъ драгоценнаго металла, серебра и золота, и украшается священными изображеніями.

По-титулъ, подача просьбы на высочайшее имя съ прописью вверху титула государя.

Потина, посуда изъ простаго стекла, поддѣланная подъ фарфоръ.

Потиншманія (фр.), искусство, посредствомъ наклеиванія нестрой бумаги, цѣтвъ и т. п. придавать стекляннымъ сосудамъ видъ настоящихъ китайскихъ или японскихъ фарфоровыхъ сосудовъ.

Потниады (Potniades), греческія богини бѣшенства, статуй которыхъ найдены на развалинахъ Потни, боотійскаго города.—П., кобылицы, растеравшія царя Главка.

Потная сынь, см. просовидная сынь.

Потогоныи лекарства, средства для возбужденія испарини, бываютъ внутреннiя и внѣшнiя. Изъ перваго рода, употребительны чай и другiе ароматическiе напитки, какъ малина, бузина, грудной чай; также летучiя масла, въ особенноти настои растенiй: гуаякъ (guajacum), сарсапарель (sarsaparilla), сассапарель (sanguis sassafras) и чувашинскiй корень (smilax aquina). Ванны и эфирныя составляютъ наружныя потогонныя средства.

Потози (Potosi), городъ древняго Перу, главный городъ департамента мѣшнiей республики Боливiи, по положенiю надъ поверхностью моря, одинъ изъ высочайшихъ городовъ въ свѣтѣ (12,500 фут. надъ поверхностью моря), основанъ 1545 г. знаменитъ серебряными рудниками, въ которыхъ работаетъ до 2,000 рудокоповъ, въ горѣ Серро де Потози, состоящей изъ кварца съ трахитомъ, по которымъ проходитъ серебряныя жилы; въ 1865 г. получено серебра на 1,000,000 р. Городъ имѣетъ соборную церковь, музей. Въ цвѣтущее время (1611 г.) имѣлъ до 150 т. жителей, теперь только 22,580.—П., департаментъ Боливiи; на 2 553,76 кв. м. 281,229 жит. Почва песчаная, мало плодородная; соленныя озера.

Потехъ, судебное изгнанiе въ древней Руси: разбойника давали князю на и. (изгнанiе), а домъ его на разграбленiе.

Потокъ, село Киевской губерни, Коневскаго уѣзда: 9 ярмарокъ, свеклосахарный заводъ.

Поталогiя (греч.), наука о напиткахъ и ихъ употребленiи.

Потолокъ, какъ и полъ, состоитъ изъ балокъ (около 4—5 вершковъ толщиной) къ которымъ придѣлывается полъ, а снизу потолокъ изъ досокъ. Различаютъ слѣдующiе виды: гладкiй и., досчатый изъ пожевку, досчатый на польскiй манеръ, шатронный, деревянный, штукатурный, ящичный.—*Потолочина*, балка потолка.—*Потолкоуступная работа*, въ горномъ дѣлѣ—добыванiе рудъ въ верхнихъ цѣлкахъ выломкою изъ потолка. Спр.

Потомакъ (Potomack), рѣка въ сѣверо американскихъ штатахъ, выходитъ въ Виргинiи, идетъ по границѣ Мериланда и впадаетъ въ Атлантическiй океанъ. Длина теченiя 48 м. Рѣчная область 550 кв. м. Посредствомъ канала П. соединяется съ рѣкою Огiо. На ней происходили не разъ кровопролитныя схватки федералистовъ съ сепаратистами въ послѣднюю войну сѣверныхъ штатовъ съ южными.

Потомственное владѣнiе, пользованiе какимъ либо имуществомъ съ правомъ передачи его наследникамъ.—П. дворянство, см. дворянство.

Потончинникъ, тесъ, употребляемый на крыши и другiя подѣлки.—*Потончинны*, въ горномъ дѣлѣ толстыя доски, по которымъ катаютъ въ тачкахъ руду.

Потопъ, вообще всякое необыкновенно сильное наводненiе. П. было нѣсколько. Одинъ изъ нихъ, по библейской хронологiи, былъ въ 1556 г. по сотворенiи мiра, за 3308 до Р. Х.; по преданiю, въ этомъ потопѣ, называемомъ всемирнымъ, спаслось одно семейство Ной. У Моисея находится подробный разсказъ о всемирномъ потопѣ (гл. VI), который начался повидимому въ ноябрѣ, и вышшая вода, залившая поверхность всей земли (у 70 толковниковъ, въ еврейской же Библии,—«поверхность земли»), стояла 150 дней. Ной, предупрежденный Богомъ, спасся въ ковчегѣ съ семьей своею и съ чистыми (по семи каждого рода) и нечистыми животными (по парѣ). По окончанiи и. ковчегъ остановился на горахъ Араратскихъ, и за посланниками для изслѣдованiя земли голубями, вышелъ изъ ковчега и самъ Ной. Преданiе о н. распространено по всей землѣ; мы находимъ его и у древнихъ индусовъ. Индо-арiйскiй Ману, Сатiаврата Пуранъ, греческiй Девкалiонъ, американскiй Тоци или Кохкохъ, Кенсуоръ или Кенсутръ Бероза, Сатурнъ, оскорбленный сномъ, Янусъ о двухъ лицахъ напоминаютъ о патрiархѣ Ное и о всемирномъ катаклизмѣ, закончившемъ родъ допотопныхъ гигантовъ, послѣ котораго снова возрождается человѣчество въ лицѣ трехъ сыновей Ноя. Въ 1872 году молодой ученый британскаго музея Джорджъ Смитъ († 1876) въ числѣ огромной массы глиняныхъ печатенныхъ на огнѣ кирпичей, привезенныхъ Лейдомъ изъ Куинджума и составившихъ, повидимому, библиотеку

Ассурбанинала, нашолъ и прочталь преданіе о потоцѣ, послужившее, вѣроятно, основаніемъ Верововскому разсказу объ этомъ мировомъ событіи. Ленорманъ (*Les premières civilisations*, 1874 г. Т. II) указываетъ, что Ассурбаниналъ, по всей вѣроятности, заимствовалъ дошедшія до насъ копія изъ бібліотеки знаменитаго города Ерека, Оркое греческихъ географовъ, который славился какъ историкъ-бывальце знаменитой греческой школы, процвѣтавшей еще во времена Страбона. Документъ, съ котораго дошла до насъ копія, по всей вѣроятности, относится, какъ думаетъ Ленорманъ, ко времени перваго халдейскаго царства и по этому записанъ не позже семнадцати вѣковъ до Р. Х. Онъ редактированъ на древнемъ семитическомъ языкѣ, родственномъ съ древнееврейскимъ и древнеассирійскимъ, т. е. вѣроятно на діалектѣ, которымъ говорили въ древней Вавилоніи и Ассиріи и который Ленорманъ называетъ языкомъ Суммери, въ отличіе отъ акадскаго (туранскаго). Разсказъ о н. является въ документѣ этомъ лишь вводнымъ эпизодомъ и влается, какъ разсказъ, въ уста безсмертнаго Сиситруса (Ксиситрусъ Верова или Ной), повѣствующаго пришедшему къ нему Иадубару (котораго считаютъ Немвродомъ:—г. Оппертъ предложилъ новый переводъ этого документа, въ 1876 году), о н., котораго онъ былъ свидѣтелемъ, (по мнѣнію Опперта Немвродъ есть олицетвореніе народа). Все халдейское сказаніе, записанное Веровомъ и дошедшее до насъ въ сочиненіяхъ Александра Полигистора и Абидена, необычайно близко къ біблейскому сказанію о н.: оно упоминаетъ о ковчегѣ, о животныхъ, въ немъ собранныхъ, о высотѣ воды надъ землею, о птицахъ посланныхъ для узнанія о состояніи земли, отличается же отъ біблейскаго сказанія, кромѣ политеистическаго своего характера, еще тѣмъ, что Сиситрусъ (Ной) берется на небо. Ленорманъ, критически разбирая это въ высшей степени любопытное преданіе Халдеи, доказываетъ, что нельзя никакъ производить біблейское сказаніе отъ халдейскаго, или наоборотъ; они явно доказываютъ, что оба произошли отъ одного источника (т. е. воспоминанія дѣйствительнаго событія), но записаны совершенно независимо одно отъ другаго. Библейское сказаніе представляетъ повѣствованіе, хранившееся въ семьѣ Авраама; халдейскій (и Верововскій, сокращенный изъ халдейскаго) разсказъ представляетъ повѣствованіе о н. въ устахъ языческаго общества; наконецъ самый знакъ Водолея, оставшіяся въ нашемъ зодіакѣ, какъ видно изъ XI скрижали повѣсти Иадубара (Раулинсонъ и Ленорманъ), есть воспоминаніе о потоцѣ. Въ греческихъ преданіяхъ есть извѣстія о потокахъ, бывшихъ въ Греціи. Изъ нихъ замѣчательны: Огисовъ за 1822 г. до Р. Х. и Демкаліоновъ (1620 до Р. Х.); въ послѣднемъ была затоплена вся Эссалия, и онъ продолжался 3 мѣсяца.

Потоцкаго архипелагъ, въ Желтомъ морѣ, при южномъ берегу китайской провинціи Хинъ-Кингъ, складочное мѣсто торговли Китая съ Кореею, состоитъ изъ 20 острововъ, отеритъ Клапротомъ.

Потоцкіе, польскій графскій домъ, живущій преимущественно въ Галиціи и Украинѣ; родовой замокъ ихъ лежалъ въ воеводствѣ краковскомъ. Изъ нихъ замѣчательнъ *Станиславъ-Феликсъ II*, главнокомандующій польскою артиллеріею (1745 † 1863), одинъ изъ основателей торговничьей конфедераціи (1792) противъ конституціи 3-го мая 1791 г. Изгнанный патріотами, II. бѣжалъ въ Петербургъ; обратился съ просьбою о помощи къ Екатеринѣ II; жилъ до смерти въ своихъ помѣстьяхъ.—*Иматій II*. (1751 † 1809), одинъ изъ основателей конституціи 3-го мая, бѣжалъ отъ русскихъ войскъ въ Дрезденъ, но скоро возвратился съ Костюшкою въ Варшаву (1794) и былъ взятъ русскими въ плѣнъ, заключенъ въ Шлиссельбургъ и въ 1796 г. освобожденъ Павломъ I.—Вратъ его, *Станиславъ-Костка II*, генералъ артиллеріи (1757 † 1821), также приверженецъ конституціи 3 мая, удалился послѣ паденія Польши въ Австрію, но возвратился въ 1807 г. послѣ основанія Варшавскаго герцогства. Въ 1815 г., при Александрѣ I, II. былъ министромъ просвѣщенія въ Польшѣ.—Графиня *Клавдія II*, жена Бернарда II. (1802 † 1836), въ началѣ революціи 1830 г. съ самопожертвованіемъ заботилась о своихъ соотечественникахъ и раздѣляла съ ними изгнаніе.—II., *Янъ*, польскій историкъ

(1761 † 1815), зналъ восточные языки, путешествовал по всемъ славянскимъ землям, отъ Помераніи до Якути, написалъ на французскомъ языкѣ «Путешествіе въ Турцію и Египетъ», 1788 г.; «Опытъ исторіи и романы о сарматахъ», 1789 г.; «Исторію народовъ Россіи» 1802.

Поточникъ, *Вислава* († 1693 г.), авторъ польской поэмы: «O wojnie szosim- skieja», напечатанной и изданной въ Лембергѣ 1850 года Прижизненникъ. — П., *Николай*, каштелян краковскій, гетманъ коронный польскій въ XVII вѣкѣ; въ 1638 г. приводилъ къ присягѣ казаковъ, 1647 г. воювалъ съ Богданомъ Хмѣльницкимъ, попалъ на него въ Запорожьи, но былъ разбитъ на голову у Корсуна, попалъ въ плѣнъ къ крымцамъ, но потомъ получилъ свободу, 1651 г. заключилъ съ Хмѣльницкимъ миръ подъ Вѣлой Церковью. Онъ принималъ участіе и въ послѣднихъ войнахъ съ Хмѣльницкимъ. — П., *Павелъ*, польскій дворянинъ, взятый въ плѣнъ Хмѣльницкимъ, попалъ ко двору Алексѣя Михайловича, пользовался его милостями, женился въ Москвѣ на Салтиковой, родственницѣ царя, возвратившись на родину, ум. въ 1674 г. Изъ его сочиненій главныя: «Moskovia» и «Centuria» — біографія 100 знаменитыхъ поляковъ, издана епископомъ Залускимъ (Варшава 1747 года).

Поточникъ (Clitor), растение сем. мотыльковыхъ, красивое вьющееся растеніе Бразиліи и Антильскихъ острововъ. Листья съ прилистниками.

Потребитель (полит. эк.), въ противоположность производителю, — лицо, пользующееся предметомъ для каковой бы то ни было цѣли. Въ этомъ смыслѣ каждый человѣкъ и въ какомъ нибудь отношеніи, хотя бы въ другомъ и былъ производителемъ.

Потребленіе: подъ потребленіемъ разумѣютъ уменьшеніе или уничтоженіе экономическихъ цѣнностей, предметовъ вѣщныхъ и услугъ. И. бываетъ: а) непосредственное или уничтоженіе цѣнностей ради поддержки существованія, или б) безвозвратное, т. е. уменьшеніе или сообразительное косвенное уничтоженіе цѣнностей для предотвращенія полного разоренія. Соответственно организація, раздѣленію и соединенію трудовъ, существуетъ и раздѣленіе и соединеніе и. По мѣрѣ развитія народнаго хозяйства проявляется раздѣленіе потребностей въ увеличеніи количества и разнообразіи предметовъ и., тогда какъ въ неразвитомъ хозяйствѣ предметы и. крайне однообразны и малочисленны. Соединеніе же и. основано на томъ, что нѣкоторые предметы и запасы служатъ къ удовлетворенію потребностей нѣсколькихъ или многихъ людей, разомъ или долго. Береженіе расходовъ отъ оптоваго пріобрѣтенія или храненія предметовъ и. является также основаніемъ общенія между людьми: съ такою цѣлью возникли потребительныя артели, или общества бережливости. И. оказывается воспроизводительнымъ, когда оно прямо усиливаетъ производство новыхъ цѣнностей. Антиципацию средствъ и. рассчитываютъ вознаграждать изъ послѣдующихъ доходовъ. Экономія, бережливость, скупость, расточительность, роскошь составляютъ разные виды пользованія доходами. Кромѣ этихъ способовъ и. должно различать еще потребленіе въ кредитъ, въ основаніи коего лежитъ такая растрата сверхъ доходовъ, которая ведетъ къ разоренію и нищетѣ.

Потребность, созданное человѣкомъ условіе, способствующее его развитію. И. бываютъ: личныя, выходящія источникомъ личность человѣка, каковы: и. самоотверженія и самоусовершенствованія, и предметныя, источникъ коихъ вѣщная природа, каковы: и. вѣстныя и общественныя.

Потребность (пол. эк.): отраженіе въ сознаніи личности ея зависимости отъ міровой обстановки принято въ наукѣ называть потребностью. Равноспасная же зависимость человѣка отъ себя подобныхъ людей, отъ которой онъ также избавиться не можетъ, выражается въ *общественности*. И. человѣка не остаются одними и тѣми на разныхъ ступеняхъ культуры человѣчества, ни въ продолженіе жизни того же лица, ни у разныхъ лицъ, поколѣній и народовъ. Наростаніе потребностей совершается двоякимъ образомъ: 1) по мѣрѣ удовлетворенія уже присущихъ человѣку потребностей, возникаютъ все новыя и разнообразнѣшія, а 2) разъ

удовлетворения потребности снова возникать. Такое постоянное возобновление прилившихся потребностей и возникновение новых вызываютъ непрерывную дѣятельность со стороны человѣка. Хозяйственная дѣятельность человѣка характеризуется: во 1) источникомъ ея; на нее человѣкъ рѣшается по мѣрѣ своихъ потребностей, или вообще вслѣдствіе того, что онъ не можетъ избавиться отъ мировой зависимости и по-новому долженъ вступить въ борьбу съ обстановкой и средой, его окружающею; другой отличительной ее чертой служить во 2) то, что ея, при людскомъ слабости, должно подчинять тому основному расчету, чтобы съ наименьшими усилиями и въ благоразумной послѣдовательности достигнуть наибольшаго удовлетворенія. Необходимо прилагать усилія или совершать затраты такъ, чтобы опѣдали высшее удовлетвореніе или же разграничивать на столько разумно свои потребности, чтобы на первомъ мѣстѣ въ виду имѣть тѣ изъ нихъ, на удовлетвореніе коимъ достаточно средствъ, и кои безъ вреда для самаго существованія и развитія человѣка не могутъ оставаться неудовлетворенными. Если же такой расчетъ не приложенъ и потребности хозяйственному разграниченію не подчинены, то обнаруживается въ самомъ хозяйствѣ недостатокъ, сопровождающійся вредомъ или для физическаго существованія человѣка, или для развитія всѣхъ его духовно-нравственныхъ силъ. Такимъ образомъ начинается расстройство всего хозяйства, или подрываются основы личнаго бытія, смотря по тому, хозяйничаетъ ли цѣлое общество, или же тотъ или другой человѣкъ порознь. Тѣ потребности, кои находятся въ непосредственной связи съ физическимъ и духовно-нравственнымъ благосостояніемъ человѣка и при удовлетвореніи коимъ только и возможно разумное существованіе, должны стоять на первомъ планѣ,—онѣ отерочны въ удовлетвореніи какъ бы не допускаютъ; другія же могутъ оставаться непокрытыми съ наименьшимъ вредомъ для существованія. Въ такомъ только смыслѣ можетъ наука говорить о насущныхъ потребностяхъ и роскоши. Не существуетъ какого нибудь опредѣленнаго дѣленія между предметами удовлетворенія, а важно то, что каждый народъ, каждая мѣстность, каждое лицо должно признавать необходимость такого дѣленія при всякомъ своемъ хозяйничаньи. Всякое безотносительное порицаніе роскоши обрекаетъ хозяйство на неподвижность. Вести же въ предосудительнымъ хозяйственнымъ послѣдствіямъ можетъ только превратное удовлетвореніе потребностямъ, превращеніи какъ бы расстройство въ томъ сознаниі, коимъ регулируются потребности человѣка; приращеніе же вообще потребностей отдѣльнаго лица, поколѣнія, народа вовсе ничего предосудительнаго не представляетъ. По этому не тотъ разумно живетъ, кто пользуется малымъ; наоборотъ, тотъ хорошо ведетъ свое хозяйство, кто пользуется по возможности наибольшимъ довольствомъ при наименьшихъ усиліяхъ и тратахъ.

Потрава, пусканіе скота на покормъ на чужое поле или лугъ. Владѣлецъ поля имѣетъ право задержать скотъ и объявить не позже трехъ дней о пронаведеніи и съ требованіемъ вознагражденія по оцѣнкѣ или взыскація по таксѣ.

Потришность, литовское божество перваго разряда; богъ всѣхъ текущихъ водъ.

Потрохи, кишечный каналъ жвачныхъ животныхъ, употребляемый въ пищу.

Гусинье и. особенно употребляютъ на сунъ кисловатаго вкуса.

Потсдамскій округъ въ провинціи Бранденбургъ, 374,9286 кв. м.; много рѣкъ; главныя: Гавель, Эльба, Одеръ, Рейнъ; 10 большихъ озеръ, много каналовъ; производитъ овощи, ленъ, пеньку, табакъ; фабрики суконныя, полотняныя, шерстяныя, шляпныя, табачныя; желѣзные заводы; минеральныя воды; раздѣляется на 15 уѣздовъ. 1,002,368 жителей.

Потсдамъ (Potsdam), городъ въ Потсдамскомъ округѣ, вторая королевская резиденція, при впаденіи Нуте въ Гавель, на островѣ въ 4 мил. окружности, образуемомъ рѣкою Гавелемъ, озерами и каналомъ, въ 3¼, миль отъ Берлина, соединяется желѣзною дорогою съ Берлиномъ и Магдебургомъ; жителей 43,784. Изъ заводовъ замѣчательны оружейный и пивоваренные; изъ фабрикъ—суконныя, шелковыхъ издѣлій, сахарныя и табачныя. Городъ построенъ весьма красиво;

церковь Св. Духа съ высокою башней, замокъ (постр. 1660—1701), ратуша, театр, нѣсколько площадей съ памятниками; въ окрестностяхъ много увеселительныхъ замковъ (королевскій Шарлоттенгофъ и др.). Н. основанъ 1300 г.

Поттендорфъ (Pottendorf), мѣстечко въ нижне-винервальскомъ округѣ въ Австріи, съ замкомъ, 8057 жит., фабрики: сукон., хлопчатой бумаги, стали.

Поттери (Potteries), или горшечный округъ, называется фабричная страна въ Англіи, въ графствѣ Страффордъ, между городами Манчестеромъ и Виррингтономъ, въ верховьяхъ Трента, на пространствѣ $2\frac{1}{2}$ кв. миль въ длину, образуетъ изъ нѣсколькихъ городковъ и селеній почти одинъ городъ съ 110,668 жит. Основаніе промышленности глиняною посудой положилъ Веджвудъ въ 1760—1793 г. Въ Н. издается собственная газета «Pottery Gazette» и существуетъ ученое общество, называемое «Philosophical society of the Pottery». Большая часть производствъ Н. потребляется въ Англіи; остальная идетъ черезъ Ливерпуль въ Америку и Европу.

Поттеръ (Potter), Поль, извѣстный голландскій живописецъ (1625 † 1654), писалъ больше животныхъ. Картины его рѣдки и цѣнятся очень высоко. Особенно замѣчательны его «Вычекъ» въ Гартъ, «Корова» (La vache qui pisse), у насъ въ эрмитажѣ; она куплена изъ Мальмезона за 250,000 фр. Нигдѣ нѣтъ столько произведеній П., какъ въ петербург. эрмитажѣ, гдѣ ихъ 11.—П., Луи Жозефъ, бельгійскій публицистъ (1786 † 1859), занимался философскими изслѣдованіями, въ 1816 г. издалъ: «Considérations sur l'histoire des principaux conciles», произшедшее большой шумъ. Съ 1829 г. принялся за политику; издалъ L'esprit de l'église (1821), Vie de Scipion de Ricci (1825) и др. Нападки его на голландское правительство привели его въ судъ, приговорившій его 1828 г. къ тюремному заключенію, потомъ въ 1830 г. къ восьмилѣтней ссылке. Въ 1830 г. вернулся въ свое отечество Бельгію, подписалъ первый декретъ о свободѣ Бельгій, созвалъ національный конгрессъ, составилъ временное правительство и былъ членомъ его, но, при воцареніи Леопольда, подалъ въ отставку и удалился въ частную жизнь. Главное его сочиненіе: Histoire du christianisme (Par. 1836—7), въ антицерковномъ духѣ.

Поттъ (Pott), Ибра еикости для жидкихъ тѣлъ, въ Даніи, соответствуетъ нашей кружкѣ.

Поттъ (Pott), Иоганъ-Генрихъ, нѣмецкій химикъ и медикъ (1692 † 1777), профессоръ медико-хирургической академіи и наукъ въ Берлинѣ, писалъ много по части химіи. Имъ найдена около Берлина почва, пригодная для выдѣлки фарфора.—П., Августъ-Фридрихъ, нѣмецкій лингвистъ (р. 1802 г.), профессоръ филологій въ Галлѣ, изучилъ языки пидогерманскіе, азіатскіе, африканскіе и американскіе. Его лучшее произведеніе «Ethymologische Forschungen» 1833—1836 и 1859—67; написалъ еще: «Indogermanischer Sprachstamm», «De Borussia Lithuanicae tam in slavica quam lettica lingua principatu», 1841; «Die Zigeuner in Europa und Asien»; «Die Personennamen, insbesondere die Familiennamen»; «Die Ungleichheit der menschlichen Rassen vom Sprachwissenschaftlichen Standpunkt» (1856), Antikaulen (1863), и много ученыхъ статей въ разныхъ журналахъ.—П., Перси-валль, англійскій хирургъ (1713 † 1788), читалъ лекціи въ госпиталѣ св. Варолюмея въ Лондонѣ, подвинулъ впередъ хирургию, изслѣдовалъ и описалъ нѣсколько болѣзней. Одна изъ болѣзней позвоноковъ названа его именемъ.

Потуги, боли у беременныхъ женщинъ передъ родами, начинаются иногда за нѣсколько сутокъ и чѣмъ ближе къ разрѣшенію, тѣмъ чаще и сильнѣе. Выпадаютъ и ложные потуги. Н. производить введеніе плода ритмическими болѣзненными сокращеніями маточныхъ мышцъ, при помощи брюшнаго пресса.—Н. послѣдовательные, маточныя сокращенія послѣ введенія послѣда, останавливаютъ кровотеченіе.

Потуру (Nupairgumpus), кенгуру-криса, животное млекопитающее, сем. кенгуровыхъ, находится въ Новой Голландіи, похоже на кенгуру, но меньше его. Дѣтеныши рождаются голые, меньше дюйма длины. Брюшныя сумки очень развиты,

иѣхъ пушистыя; уши и переднія лапы очень коротки. День проводитъ въ гнѣздѣ. Питается травой и кореньями, которые выкапываетъ передними лапами. До 10 видовъ; замѣчательнѣе и. мичининъ (*H. panicillatus*), длины до $11\frac{1}{2}$ дюйм. Съ хвостомъ $13\frac{1}{2}$ дюйм. Т. О.

Потъ (*Sudor*) представляетъ отдѣленіе многочисленныхъ трубчатыхъ потовыхъ желѣзъ кожи, внутренній слѣпой конецъ которыхъ свернуть въ клубокъ и лежитъ болѣею частью въ толщѣ кожи, а иногда въ подложной соединительной ткани; наружный же конецъ желѣзы свободно отърывается на поверхности тѣла («поры» кожи). Потомъ выводится изъ тѣла почти такіе же негодные вещества, что и мочою; отъ послѣдней и. можетъ отличаться тѣмъ, что отдѣленіе его не постоянно, и что оно, будучи распространено по поверхности тѣла, можетъ служить ему еще, какъ регуляторъ температуры. Большія количества и. получаютъ, помѣщая тѣло въ паровой ваннѣ на наклонный металлическій желобъ или покрывая отдѣльныя части тѣла чехломъ, не пропускающимъ воздуха (изъ гуттаперчи) и снабженнымъ собирательнымъ сосудомъ. Собранный такимъ образомъ и. смѣшанъ съ кожнымъ саломъ и съ чешуйками верхней кожицы. И. представляетъ бѣшцѣтную прозрачную жидкость съ кислую реакціей и различнымъ запахомъ (смотря по мѣсту кожи). Составныя части и. суть: 1) вода; 2) обыкновенныя соли (сѣрно и фосфорнокислыя); 3) мочевины (можетъ быть и другіе продукты окисленія веществъ); 4) слѣды красящаго вещества; 5) жиры и различныя летучія жирныя кислоты (муравьиная, уксусная, масляная, пропионовая и проч.). Жиры до такой степени преобладаютъ въ отдѣленіи потовыхъ желѣзъ наружнаго слуховаго прохода (ушныя желѣзы, отдѣляющія сѣру), что она (ушная сѣра) походитъ болѣе на кожное сало, чѣмъ на и.—И. легко разлагается; разложеніе происходитъ или въ жирахъ его,—тогда усиливается запахъ летучихъ кислотъ и кислая реакція, или же въ азотистыхъ составныхъ частяхъ,—и тогда отдѣляется амміакъ и является щелочная реакція. Сильно пахучій и. вѣроятно содержитъ еще капроновую кислоту; непріятный козлинный запахъ (амміачный) отъ кожи темноокрасныхъ расъ не усиливается при потѣніи. Количественный составъ пота приблизительно слѣдующій (въ 1,000 частяхъ): воды 995,6, мочевины 0,04, жира 0,01, другихъ органическихъ веществъ 1,88, неорганическихъ веществъ 2,5. Отдѣленіе и. происходитъ лишь при извѣстныхъ условіяхъ. Отдѣленію способствуетъ: 1) все, что возвышаетъ давленіе въ волосныхъ сосудахъ потовыхъ желѣзъ, слѣдовательно: а) увеличеніе напряженія крови въ тѣлѣ вообще, напр. отъ обильнаго питья, в) возвышеніе температуры тѣла или окружающей среды, при чемъ приводящія артеріи расширяются (отъ ослабленія ихъ мышць); въ послѣднемъ случаѣ отдѣленіе и. особенно важно, такъ какъ испареніе его отнимаетъ отъ тѣла теплоту и охлаждаетъ его; 2) увеличеніе содержанія въ крови составныхъ частей и., именно воды. Обильное теплое питье вызываетъ по этому и., вслѣдствіе различныхъ причинъ. Неизвѣстно какой силы должны достигъ эти вліянія, чтобы управлять отдѣленіемъ и. Количества отдѣляющагося и. естественно подвержены сильнымъ колебаніямъ. Часто въ продолженіе мѣсяцевъ онъ не отдѣляется вовсе, тогда какъ въ другое время въ одинъ часъ отдѣляется его до 1,600 грам. и болѣе. Сильнѣе всего отдѣляютъ и. поверхность кожи, снабженная множествомъ большихъ потовыхъ желѣзъ (лобъ, подкрыльцовая ямка, подошва, ладонь и проч.). Дыхательную потерю воды путемъ каждаго дыханія нельзя отдѣлить отъ потери ея посредствомъ и.; по этому, соединяя ихъ вмѣстѣ, можно сказать, что главная потеря воды приходится на долю легкихъ, кожи и почекъ. Понятно, что при сухомъ тепломъ воздухѣ изъ двухъ послѣднихъ болѣе отдаетъ воды кожа, а при сыромъ и холодномъ—почки. Съ усиленнымъ наполненіемъ кожи кровью обыкновенно связано усиленное отдѣленіе и., а быстро испаряющійся и. отнимаетъ чрезвычайно много теплоты (лѣтомъ, когда окружающій воздухъ имѣетъ приблизительно температуру тѣла, это почти единственный путь отдачи тепла). При нѣкоторыхъ болѣзняхъ, особенно при холерѣ и болѣзняхъ почекъ, увеличивается количество нормально находящейся

въ потѣ мочевинѣ; при другихъ болѣзняхъ нашли сахаръ и мочевую кислоту, а при особенныхъ обстоятельствахъ даже янтарную кислоту. Для превращенія потѣниа употребляются промыванія (1000 грам. воды, 500 уксусу, 30 гр. рому) и вытираніа сухимъ полотенцемъ.

А. Р.

Поть (Pot), плотоданное рыбообразное млекопитающее, рода кашалотовъ. — *Потомыя оселъжики* выделяютъ содержимую въ нихъ влагу черезъ потный каналъ, проникающій верхніе слои кожи, гдѣ уже изъ поръ или скважинъ послѣдней является испарина. Посредствомъ пота часто удаляются изъ организма вредныя для него, или задержанныя въ немъ, вещества, и оттого стараются въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ выводить нарочно потъ, такъ называемыми, потогонными средствами. — *Поть кровавый*, кожное кровоточеніе, болѣзнь, состоящая въ томъ, что изъ поръ кожи больного выступаетъ кровь. Отъ этой болѣзни умеръ Карлъ IX французскій. — **П. амилійскій**, или потная лихорадка, болѣзнь, симптомъ которой лихорадочное состояніе, сопровождаемое отклоненіемъ испарины.

Потьё (Pothier), *Робертъ*, французскій юристъ (1699 † 1772), извѣстный законовѣдъ, адвокатъ и администраторъ. Его главный трудъ — изданіе Pandectae justinianae in novum ordinem digeste (1748). Его труды по обязательствамъ и условіямъ почти слово въ слово вошли въ французскій гражданскій кодексъ. Собраніе его сочиненій 1820 г. имѣло 3 изданія. Въ Орлеанѣ въ 1859 г. поставленъ ему монументъ. — **П.** (Pauthier), *Жоржъ*, французскій ориенталистъ (р. 1800), былъ сержантомъ въ королевской гвардіи; въ 1825 г. издалъ 2 тома стихотвореній, съ 1830 сталъ заниматься восточными языками, издалъ: «Doctrine du Tao», 1831, «Les livres sacrées de l'Orient», 1840, «Sinico—Aegyptiaca», 1842 г., Путешествіе Марко Поло и др. Писалъ много статей въ Азіатскомъ журналѣ, въ лексиконѣ философскихъ наукъ и въ энциклопедіи. — **П.** (Potier), *Шарль-Габріель*, французскій актеръ (1774 † 1838), изъ волонтеровъ республиканской арміи пошелъ на сцену, игралъ въ провинціи, потомъ въ Парижѣ, гдѣ переходилъ съ одного театра на другой, создавалъ комическіе типы, но адоромъ не позволило ему долго играть, и онъ удалился со сцены. Одинъ изъ сыновей его написалъ: «Les mémoires de Potier». — **П.**, *Гами-Иполита*, французскій композиторъ, род. 1816 г., сынъ актера, воспитывался въ консерваторіи и остался тамъ профессоромъ опернаго пѣнія, написалъ оперы: «Le Caquet du convent», 1846, «Le Rosier», 1859, игравшія на театрѣ комической оперы. — **П.**, *Шарль*, братъ его, артистъ и драматическій писатель (р. 1805), игралъ на многихъ сценахъ, написалъ водевилы: «Le peloton de fil», 1835, «Tic-tac», 1843, «Le retour du conscrit», «Tout Paris y passera», 1859, нѣсколько пародій и годовыхъ обзоровъ.

Потькинъ, *Алексій Антиповичъ*, современный писатель, род. въ Кинешмѣ 1829 г., воспитывался въ Демидовскомъ лицѣ, написалъ повѣсти: «Забавы и удовольствія городка» (Соврем.), «Казанская крестьянка», «Братъ и сестра» (Москвитининъ); драмы: «Судъ людской не Вожій», «Чужое добро въ прокъ нейдетъ» (Отеч. запiski); романы: «Крушинскій» и «Вѣдиге дворяне»; повѣсть «Бурминстръ» (Библиот. для чтенія); комедію «Новѣйшій оракулъ»; сцены: «Закупленные тайны» и «Вечеринка у бѣдной родственницы»; этнографическій очеркъ «Рѣка Керженецъ» (Современникъ); «Женская исповѣдь» (Русск. сл.); Ловъ красной рыбы въ Саратовской губ. (Морской Сборникъ); комедіи «Отрѣзанный ломоть» (1865), «Вакантное мѣсто» (1870), «Мпшуръ» (Русскій Вѣстникъ 1848), въ которой, при большихъ достоинствахъ есть и крупныя недостатки въ художественномъ отношеніи: главный изъ нихъ заключается въ томъ, что вся пьеса поставлена на пружинахъ, которыми авторъ распоряжается произвольно. Собраніе его сочиненій издано въ 1873 г. (5 т. Сиб.); въ Искрѣ, Вѣстѣ и Русскомъ Мирѣ — мелкія статьи. — **П.**, *Николай Антиповичъ* (р. 1834), воспитывался въ московскомъ университетѣ, началъ писать въ 1858 г.: «Шелководство въ Закавказскомъ граѣ» (Вѣстникъ Промышлен.), «Весталанный», «Родительская суббота» (Русское Слово), «Вылъ молодцу не укоръ», «Дока на доку нашалъ», комедіи и драмы — «Доля-горе» (Отеч.

Зак.), 1863, играна въ декабрь 1863 г.; рядъ сценъ въ Искрѣ (съ 1860 г.), подъ заглавіемъ: «Наша безобразина».

Потѣшникъ (стар.), составщикъ потѣшныхъ огней, одинъ изъ барской или царской охоты.

Потѣшное, рота молодыхъ дворянъ, сформированная молодымъ Петромъ I и служившая ему сначала для воинской забавы; съ нѣмъ обучался онъ потомъ всѣмъ правиламъ военной науки, и они же послужили образцомъ при преобразованіи войска и ядрамъ, изъ котораго образовались первые полки новаго войска.

Потягъ, ремень съ шнурными концами, которыми саножники придерживаютъ на колѣннѣ кожу во время шитья.

Postage (англ.), обычная пошлнна въ Англіи со всѣхъ отходящихъ товаровъ.

Поуналъ (Pownall), *Томасъ*, англійскій публицистъ (1722 † 1805), секретарь комитета торговли, послѣ объявленія независимости американскихъ штатовъ, принялъ званіе губернатора Массачузета, Нью-Джерсея и Южной Каролины, потомъ вернулся въ Англію, вступилъ въ нижній парламентъ, написалъ: «Administration of the british colonies»; «Treatise on the study of antiquities»; «Notices and descriptions of antiquities of the provincia romana of Gaul» и др.

Поученіе, наставленіе въ религіи и правдивности. Владиміръ Мономахъ оставилъ извѣстное поученіе дѣтямъ. Въ немъ изложены обязанности человека относительно религіи, семейства и общества. Авторъ сначала упоминаетъ о княжескихъ междоусобицахъ и вѣтвопреступленіяхъ, главныхъ бѣдствіяхъ удѣльнаго періода. Это составляетъ какъ бы причину, почему онъ счелъ нужнымъ дать дѣтямъ наставленіе. Въ концѣ поученія князь описываетъ свои дневныя занятія, нечисляетъ походы, неоднократныя битвы съ дикими звѣрями. Князь внушаетъ дѣтямъ покаяніе и слезы, постъ, молитву и милостиню; онъ внушаетъ заботы о справедливости на судѣ и о призрѣніи бѣдныхъ и больныхъ. Такъ какъ многія мѣста въ этомъ и. напоминаютъ подобныя же наставленія дѣтямъ въ греческой литературѣ, то по этому можно заключить, что эти послѣднія поученія были извѣстны по крайней мѣрѣ въ княжескомъ семействѣ, и слѣд. поучительности тамъ было довольно. Сочувствіе къ дѣтямъ, желаніе имъ добра, живой интересъ къ текущимъ событіямъ — все это дало слогу и краткость, простоту, естественность. Къ простымъ и. относятся и. Луки Жидати и Феодосія. Есть еще старинныя и. нацрвленныя противъ язычества. Вл.

Поучительныя или дидактическія стихотворенія, см. дидактическая поэзія.

Поуэлъ (Powell), *Джорджъ*, американскій живописецъ (р. 1823); его картина «Открытіе Миссисипи» заслужила вниманіе и поставлена въ Вашингтонской капитоліи. — **П.**, *Вадсъ*, англійскій ученый (1798 † 1860), профессоръ геометріи, написалъ: «An elementary treatise on optics»; «An Historical view of the physical and mathematical sciences», «A view of the undulatory theory», «The Unity of Worlds and of nature» и др.

Поуэльсъ, *Фердинандъ*, бельгійскій художникъ (р. 1830). Произведенія его возбуждали сильный интересъ въ Дрезденѣ, въ особенности картина «Рисна, оплакивающая смерть сына». Въ 1852 написалъ картину «Кориоланъ, тронутый слезами матери», и получилъ за нее премію. Въ 1860 г. замѣчательна картина его на гентской выставкѣ «Вдова Якова Артевельде», въ 1861 явилось въ свѣтъ послѣднее его произведеніе: «Изгнаніе герцога Альби».

Поуэрсъ (Powers), *Гирамъ*, американскій скульпторъ (р. 1805 г.); его статуи: «Греческая невольница»; бюсты Джексона, Вебстера, Адамса, Марчелли и др. весьма замѣчательны.

Похвальная грамота, царская грамота съ изъявленіемъ похвалы за заслуги какого либо лица. — **П.** *небѣлая*, нѣтая великаго поста, на которой въ субботу въ заутреню читается акафистъ Богородицѣ.

Похля, потля изъ ремня или тесьмы для продвѣванія хвоста при запряжкѣ лошади. Встарину вышивались и украшались.

Похищенье, *Поланъ Ивановичъ*, писалъ сочиненія по сельскому хозяйству († 1865).

Похойзенъ (цѣм. Roscheisen), въ горномъ дѣлѣ, — желѣзный наковальникъ толчеянаго пестя. — **Похоръ** (Rocherg), руда, поступающая въ толченіе. — **Похлиа**, чугунная доска подъ пестами толчан. — **Похкастенъ** (Rochkasten), толчеяный ящикъ.

Похмѣльной, порогъ на Ангартѣ, Иркутской губерніи; рѣка пересѣкается здѣсь рядомъ подводныхъ сватъ.

Походъ, кампанія: въ военномъ искусствѣ подъ этимъ названіемъ понимаютъ совокупность военныхъ дѣятелій (осадъ, лагерныхъ стоянокъ, переходовъ, битвъ, сраженій и т. д.), происходящихъ въ теченіе одного года. Принимается также въ смыслѣ войны.

Похотливость, чрезвычайное сладострастіе, на которое обращены всѣ помыслы, хотя часто не достаетъ силъ къ ея удовлетворенію. — **Похотникъ** (Clitoris), часть наружныхъ женскихъ половыхъ органовъ, похожій на мужской дѣтородный удѣ, но безъ отверстія на концѣ головки, небольшой величины. Онъ лежитъ въ верхней передней части половыхъ органовъ и состоитъ изъ двухъ пошерстившихся тѣлами (пошки клитора, суга, съ головкою, glans, покрытою крайнею плотью). Сильное развитіе похотника придаетъ жонинѣ мужскія наклонности и, составляя родъ гермафродитизма, дѣлаетъ ее трибадою (см. это).

Похъ или сокренетъ, родъ карточной игры, вышедшей изъ употребленія. Въ нее играютъ отъ 3 до 6 лицъ. Картъ употреблялось 36, но если играли трою или четверо, то шестерки отбрасывались.

Поццо (Рокко), *Модеста*, итальянская писательница (1555 † 1592), воспитывалась въ монастырѣ, гдѣ приобрѣла много познаній, вышла за Филиппа Джіоржи и написала, подъ именемъ Фонте, поэмы: «Il floridolo», «La Passione del Christo», «La Resurrezione di Christo», «Il merito delle donne». — **П.**, *Андреа*, архитекторъ и живописецъ миланской школы (1643 † 1709), извѣстный колористъ, въ фрескахъ напоминаетъ Рубенса. Въ Римѣ много его картинъ, въ церквахъ. Постройки его не отличаются архитектурною гармоніею. Онъ писалъ о живописи и архитектурѣ, но сочиненія его отличаются той же странностію, какъ и произведенія искусства, иногда доходящія до каррикатуры. — **П. ди-Борю**, *Карлъ Андреевичъ*, графъ, русскій дипломатъ (1768 † 1842), род. въ Алаѣ, на Кавказѣ, придерживался сначала партіи Бонапарте, въ 1741 г. былъ избранъ членомъ народнаго собранія, но, принужденный въ томъ же году оставить Францію, сражался въ союзѣ съ англичанами, противъ бонапартистовъ; будучи уже русскимъ генераломъ, П. сражался съ Наполеономъ, заключилъ союзъ со шведами, вступилъ въ службу по дипломатической части, участвовалъ во вселозможныхъ конгрессахъ, былъ посланникомъ въ Лондонѣ 1834—1838 г. и шлѣдя въ отставку, умеръ въ Парижѣ. — **П.** — *ди-Готто*, городъ въ Мессинскомъ округѣ въ Сициліи; болѣе 3,000 жит.; торгуетъ масломъ и рыбою.

Поцѣй, *Ипатій*, см. Ипатій.

Почаевъ, мѣстечко Волынской губерніи, Кременецкаго уѣзда. Почаевско-Успенская мужская лавра съ 1838 г. занимаетъ мѣжду православными лаврами 4-е мѣсто, основана въ 1597 году Анной Гойской, владѣтельницей монастыря Орля. Въ 1559 г. греческій митрополитъ Неофитъ, проѣзжая черезъ м. Орля, благословилъ Анну Гойскую иконой Богородицы; икона эта являла много чудесъ, но, послѣ изгнѣнія слѣпнутаго брата Гойской, Анна отдала икону на сохраненіе въ Почаевскую гору отшельникамъ и устроила на горѣ обитель. Съ этого времени монастырь сталъ уважаться не только православными, но католиками и евреями, приходившими сюда для молитвы Богородицѣ. Мощи преподобнаго Іова, игумена Почаевского, скончавшагося въ 1651 году.

Почайна, рѣка въ Кіевѣ, въ которой князь Владиміръ крестилъ кіевлянъ въ христіанскую вѣру, безъ разбора возраста и званія; имена давали по гучамъ, одно имя разомъ нѣсколькимъ десяткамъ.

Печатка (*Fusua*), родъ моллюсковъ, сем. грушанковитъ (*Fusida*); красная продолговатая раковина, съ прямымъ каналомъ; бѣлая или темнаго цвѣта съ разноцвѣтными полосами. Самое животное почти краснаго цвѣта. Водится въ водахъ тропическаго моря, встрѣчается и въ европейскихъ моряхъ.

Печатки или **Початокъ**, городъ въ таборскомъ округѣ въ Богеміи; до 3,000 жит.; минеральныя воды, суконная фабрика.—**П.** (*Pincora*), клубки пряжи, снимаемые съ жаль-машинъ.

Початокъ (*Sradix*), въ ботаникѣ—простое волосъ, съ утолщеннымъ мясистымъ стержнемъ, на которомъ сидятъ, обыкновенно тѣсно, цвѣты, наприм. у аира, манса и др.—**П.**, въ геральдикѣ—продолговатый ромбъ, изображаемый въ гербахъ.

Почва. Верхній слой пахатнаго грунта, наполненный перегнойными остатками растительнаго и животнаго царства и взрываемиы плугомъ, наз. почвою или пахатнымъ слоемъ. Лежащее ниже его—есть подпочва или грунтъ. Если сверху горной породы мало земли, то можетъ случиться, что подпочва состоитъ прямо изъ твердаго, каменнаго слоя; большею частью подъ пахатнымъ слоемъ залегаетъ еще земля. Кромѣ валуновъ, существуютъ еще несмѣтныя массы разрушенныхъ подобнымъ же способомъ и раздробившихся на мелкія части горныхъ породъ, кои въ теченіи длинныхъ періодовъ времени переносились, при посредствѣ водъ, съ горъ въ долины и равнины, отлагались на другихъ каменныхъ породахъ и сглаживали неровности, покрывая ихъ мягкимъ, легко раздѣляемымъ слоемъ песка, глины, гравія и т. п. Большая часть земной поверхности покрыта подобными размельченными кусками горъ, и только осталая меньшая часть ея состоитъ изъ твердыхъ породъ, образующихъ горы; низменности, большинство равнинъ, какъ высокія, такъ и низкія, дно всѣхъ долинъ, даже часть склоновъ и высотъ покрыты этими мелкими обломками, смѣшанными съ перегноемъ, образующимся изъ разлагающихся органическихъ веществъ, и съ безчисленными неорганическими остатками наливочныхъ животныхъ. Нѣкоторыя и. такъ тверды и смѣзны, что во время засухи ихъ нельзя даже обрабатывать; другія же, напротивъ, настолько разсыпчаты, что въ сухую погоду легко разносятся вѣтромъ, обнажая корни растений. Первые состоятъ изъ большого количества глины и малой доли песку. Глина и песокъ суть главнѣйшія составныя части всѣхъ нашихъ и., кои, впрочемъ, кромѣ того, содержатъ еще известь, желѣзо, также остатки навоза и перегнившихъ частей растений. Ни одна изъ составныхъ частей и., сама по себѣ, не пригодна для земледѣлія. Въ голомъ пескѣ растеніе также не можетъ жить, какъ и въ чистой глинѣ; и вся почти поверхность земли покрыта смѣсью этихъ двухъ веществъ, но въ очень различныхъ пропорціяхъ, при чемъ то преобладаетъ песокъ, то глина. Системъ дѣленія и. безчисленное множество, но всѣ онѣ могутъ быть раздѣлены на 3 главныя категоріи: 1) системы, имѣющія въ виду естественную и научную классификацію и. и рассматривающія и. какъ естественное тѣло, независимо отъ значенія, кое она имѣетъ для растений и человѣка, производящаго растенія; 2) системы, дающія понятія о технической пригодности и.,—классификація техническая, и наконецъ 3) системы классификаціи экономической, дающей возможность, судя по иѣту, занимаемому въ ней почвой, судить о доходности и. Только перваго рода классификація, естественная или научная, представляется общей и безотносительной. И до нинѣ принято дѣленіе и. на глубокую и мелкую и при этомъ еще восемь классовъ: 1) и. песчаная; 2) глинистая; 3) стоящая между ними и. среднія, называемыя суглинистыми; 4) мергелиныя; 5) известковыя; 6) каменистыя; 7) перегнойныя (черноземная) и 8) болотныя почвы (иногда черноземныя). Научная классификація и.: искусственно-научная система Теэра, измѣненная Шюблеромъ, и естественно-научная—Фаллу. Первая основана на содержаніи и. извѣстныхъ отношеній въ и. глины, песку, извести и перегноя; вторая различаетъ и. по образу ихъ происхожденія. Система Фаллу гораздо естественнѣе и лучше; но и она, несмотря на обиліе подклассовъ, родовъ и видовъ въ каждомъ классѣ, не обнимаетъ собою всѣхъ почвъ и не даетъ достаточно правильныхъ основаній для безошибочнаго отне-

сенія любой почвы въ тотъ или другой классъ или разрядъ. Испытаніе качества и дѣлаютъ слѣдующимъ способомъ: съ каждаго поля берутъ по горсти земли и комки, положивъ на фарфоровое блюдо, дѣлаютъ углубленіе сверху, въ которое вливаютъ воду, чтобы узнать степень всасыванія влаги; потомъ ставятъ блюдо въ теплоту, пока земля совершенно высохнетъ, и если комки дѣлаются твердыми, то значить, что изобилуютъ глиной, а если рассыпаются, то значить, что въ нихъ много песка; если же комки сѣмьей земли взвѣсятъ, и перекаливъ на огнѣ, снова взвѣсятъ, то по количеству убыли вѣса, можно судить о количествѣ выгорѣвшаго чернозема. Глинистой почвой называется земля, въ коей глина находится въ большемъ противъ песка количествѣ. Ее называютъ вязкой, грубой, если она содержитъ болѣе 80% глины, и средней при количествѣ отъ 50 до 80% (20 — 36% песка). Вязкая глинистая почва обрабатывается труднѣе и требуетъ большаго количества упряжной работы. Кроме того, она мокра и холодна. Но этими причинами она рѣдко употребляется подъ хлѣбопашество и служитъ преимущественно для постоянного пастбища. Помощью дренажа, известкованія, или удобренія известковыми и песчанымъ мергелемъ, грубая глинистая и можетъ быть сдѣлана годною въ обработкѣ. Очень сильное удобреніе соломистымъ, горячимъ навозомъ, чернымъ паръ и правильная обработка градами или загонами, представляютъ дальнѣйшія вспомогательныя средства для приведенія такой почвы въ состояніе плодородія. Средняя или обыкновенная глинистая и, при правильномъ пользованіи ею, и особенно если положеніе и подпочва благоприятны, можетъ давать очень большой доходъ. Она родитъ лучшую пшеницу, рапсъ, клеверъ и т. п. Глинистая и, содержащая достаточно, т. е. 8—15%, перегноя и, кроме того, надлежащее количество извести (богатая наносная и), есть одна изъ самыхъ плодородныхъ и. Подъ песчаной почвой разумѣютъ такую, въ коей преобладаетъ въ сильной степени чистый песокъ. Если она очень бѣдна всѣми другими составными частями, то называется мертвой, сухой, тощей и песчаной и. Обыкновенно песчаная и содержитъ не болѣе 10% постороннихъ веществъ, выдѣляющихся при промывкѣ песка и состоящихъ изъ глины, перегноя, извести и частью желѣза; такимъ образомъ чистаго песка здѣсь находится 90%. Если песчаная и обнаруживаетъ нѣкоторую связность, такъ что при высушеніи иѣстами образуются на ней комья, легко впрочемъ разваливающіеся, то ее называютъ глинистопесчаной и. Она содержитъ отъ 70—90% песка и слѣдовательно отъ 10—30% отмучивающихся веществъ. Чѣмъ меньше въ песчаныхъ и отмучивающихся составныхъ частей, тѣмъ проникаетъ подпочва и чѣмъ суше положеніе и климатъ, тѣмъ такіе и бесплоднѣе; содержаніе въ нихъ известнаго количества (5—10%) извести значительно увеличиваетъ ихъ достоинство. Горячія свойства этихъ и допускаютъ накопленіе въ нихъ перегноя лишь въ небольшомъ количествѣ. Они быстро разлагаютъ навозъ; обильное удобреніе для нихъ не годится; ихъ должно удобрять слабо, но часто, и если можно, то каждыи годъ. Всего приличнѣе для нихъ поверхностное удобреніе, даже соломистымъ, сѣмьимъ навозомъ, такъ какъ подъ этой покрывкой въ и поддерживается влажность. Для нихъ всего приличнѣе компостъ, зеленое и жидкое удобреніе. Мергель, въ особенности глинистый, дѣйствуетъ на такую почву удивительно благоприятно. Чистая известъ также улучшаетъ песчаную почву. Одна изъ особенностей песчаной и состоитъ въ томъ, что, при продолжительномъ употребленіи подъ хлѣбопашество, она удерживаетъ только слабый запасъ перегноя. Среднія почвы состоятъ почти изъ равныхъ количествъ песка и глины, съ приблизью нѣсколькихъ % перегноя, окиси желѣза и извести. Если количество извести превышаетъ 5%, то и получаетъ названіе мергальной средней почвы; и, же, въ коей песокъ нѣсколько преобладаетъ надъ глиной (60—70%), называется средней песчанистой. Среднія и соединяютъ въ себѣ хорошія свойства песка и глины; въ нихъ взаимно уничтожаются дурныя особенности той и другой составной части и, слѣдовательно, становятся безпримѣсными. Они обладаютъ сильной способностью поглощать питательныя вещества изъ воздуха, воды и

удобрения, и передают их растениям легче, нежели глина, но, при надлежашем сифшенин, не так легко, как песок. Точно также обильно насыщаются средние и. и влагою и надолго задерживают ее, отдавая, впрочем, излишек подпочв, если она проникаема. При достаточном стоке воды, хорошей подпочв, надлежашимъ количеством перегноя и при небольшой примеси извести, средняя и. может считаться лучшей между всеми другими. Она такъ весьма больше пригодна для всехъ полевыхъ культуръ, и хотя при воздѣлываніи главно-пашного растенія, т. е. пшеницы, уступаетъ хорошей глинистой и., но лишь въ маломъ доходѣ; чистый же доходъ, по причинѣ болѣе легкой, слѣдовательно и дешевой, обработки, она приноситъ всетаки большой. Суглинковъ съ большимъ количествомъ песка, желати глины, паз. песчаную глиною и постоянно отличается сворбе недостаткомъ, чѣмъ излишнимъ влагою. Супесками паз. суглинки, въ которыхъ господствуетъ мелкій песокъ; они трудно проникаемы для воды. Подзолистая и., сравнительно съ средними почвами, содержитъ гораздо больше песка, но онъ такъ маловероятенъ, что, соединяясь съ очень небольшимъ количествомъ глины, приобретаетъ все ея дурныя свойства, не проявляя хорошихъ. Такая и. не пропускаетъ воды и потому, несмотря на большое количество песка, можетъ страдать отъ сирости. Гамбы быстро распадаются, при продолжительной дурной погодѣ вся поверхность распыливается, дѣлается гладкой и плотной; при высушаніи же образуетъ твердую кору, слюны кою не могутъ пробиться корни растений. Отъ извести или мергеля она замѣтно улучшается. Известковою и. называется такая, въ коей извести содержится болѣе 20—50%. Эта составная часть имѣетъ такое большое вліяніе на природныя свойства и., что послѣднія, содержа даже лишь съ небольшимъ 1% извести, уже получаютъ названіе известко-ватыхъ. При содержаніи извести отъ 5 до 20%, и. называются мергелными, и, смотря по преобладанію тѣхъ или другихъ составныхъ частей, раздѣляются на песчанисто-мергелныя, средне-мергелныя и глинисто-мергелныя почвы. Умѣренное содержаніе въ и. извести очень полезно для растительности. Известковые и. обрабатываются легко. Растенія съ известковыхъ и. отличаются больше доброкачественностью, нежели количествомъ урожая. Зерно получается тонко-кожее; луговая же и пастбищныя травы бывають иѣжны, ароматичны и весьма питательны. На такихъ почвахъ удаются преимущественно: красный клеверъ, эспарцетъ, люцерна, бодянецъ, кромѣ того, при иѣкоторомъ содержаніи глины, горохъ, чечевица, люка, ячмень, пшеница и главнѣйшимъ образомъ рапсъ. Черноземною или перегнойною и. называется такая, которая вполне оправдываетъ усвоенное названіе ея названіе «черноземъ». Это дѣйствительно черная или, по крайней мѣрѣ, темная, состоящая изъ очень мелкихъ частицъ, и., въ коей нѣтъ и слѣдовъ грубаго песка (хряща), а тѣмъ болѣе камней. Легкая раздробляемость чернозема; особенно весной, когда сошелъ снѣгъ, по просушкѣ очень облегчаетъ хозяйну его обработку пахатыми орудіями, но за то, напротивъ, въ осеннее дождливое время легкость взаимнаго сляпанія частичекъ очень затрудняетъ обработку такихъ почвъ. Главными физическими свойствами черноземъ обладаетъ содержанію въ немъ въ большемъ, сравнительно съ другими почвами, количества перегноя, отъ коего зависитъ и самый цвѣтъ чернозема. Химическія изслѣдованія черноземныхъ и., взятыхъ изъ разныхъ мѣстностей Россіи, показали, что количество перегноя, или такъ называемаго чернозема, въ верхнемъ слой такихъ почвъ бываетъ отъ 4—10%, между тѣмъ какъ въ почерноземныхъ и., за исключеніемъ образовавшихся изъ торфа, изъ отъ $\frac{1}{2}$ —2%. Что же касается неорганическихъ составныхъ частей, наиболѣе важныхъ для растений, каковы фосфорная кислота, кали и др., то изъ имѣющихся анализовъ не видно, чтобы черноземныя и. были также богаты ими, какъ органическими. Но неорганическія вещества черноземныхъ и. находятся въ состояніи болѣе равномернаго и тонкаго распредѣленія, и обладаютъ болѣе совершенною химическою подготовленностью для усвоенія корнями растений. При томъ черноземъ идетъ большею частью на значительную глубину и потому, при равномерномъ распредѣленіи

въ помѣ питательныхъ веществъ, представляетъ очень благопріятную среду для скорого и сильнаго развитія корневъ растеній. Затѣмъ новѣйшія изслѣдованія подтверждаютъ, что находящіеся въ болышомъ количествѣ въ черноземѣ органическія вещества служатъ главными растворителями для веществъ неорганическихъ и слѣдовательно проводниками ихъ въ растенія. Практики различаютъ по главнымъ примѣсамъ черноземъ: глинистый, песчаный, суглинистый и т. д. Черноземъ содержитъ въ себѣ не только не болыше, но иногда даже менше питательныхъ веществъ, нежели многія нечерноземныя и даже некогда многіе неплодородныя и; но дѣло въ томъ, — въ это именно составляетъ отличіе нашихъ черноземныхъ и. въ болышій части мѣстностей Россіи, — что наши черноземныя и. помимо своего плодородія, еще и богаты именно въ томъ отношеніи, что представляютъ огромный запасъ питательныхъ веществъ, распределенныхъ въ слой огромной толщины, который на своемъ протяженіи имѣетъ почти однородный составъ и одинаково пригоденъ для культуры. Составъ и движеніе почвеннаго раствора въ нашихъ черноземныхъ и. еще совершенно не изслѣдованы (черноземныя степи южной Россіи составляютъ, по приблизительному исчисленію, до 87.000.000 дес. съ мощностью чернозема мѣстами въ аршинъ и даже болѣе), а между тѣмъ, можетъ быть, именно адѣсь слѣдуетъ искать разъясненія очень многихъ неразрѣшенныхъ еще до сего времени вопросовъ нашего земледѣлія. Наши и. — по то, что ниня западно-европейскія, напр. сѣверо-германскія и., кон требуютъ такого обращенія съ собою, о коемъ намъ и во снѣ не грезилось, и кон безъ этого неуныннаго, повседневнаго ухода очень скоро уморили бы съ голоду своихъ хозяевъ русскаго пошиба. Съ нашими и. ладитъ легко: это — и. благодарныя, кон съ избыткомъ оплачиваютъ малѣйшую прибавку старанія и труда, малѣйшую тщательность ухода. Не нужно, похвально, нашимъ и. никакихъ утонченностей обработки, не нужно никакого мудренаго, по воимъ правиламъ, на аптѣчнѣе вѣсѣмъ вывѣреннаго сѣвооборота, — нужно только одно, чтобы хозяинъ немного разумнѣе обходился со своею землею, немного строинѣе организовалъ бы свое хозяйство. Водѣливается у насъ, вѣтъ извѣстно, много такихъ растеній, только одинъ органъ конхъ — плодъ или корень — имѣетъ значеніе для хозяина; прочія же части совершенно бесполезны, или представляютъ самую ничтожную цѣнность, и по тѣмъ или другимъ причинамъ не утилизируются. — Болотная или торфяная и. встрѣчается въ низменностяхъ, гдѣ чрезмерная сырость не допускаетъ возможности земледѣлія и не даетъ расти даже хорошимъ луговымъ травамъ. Такая и. образуется изъ умирающихъ болотныхъ растеній и залегаетъ иногда слоемъ въ нѣсколько футовъ. Она имѣетъ черный или чернобурый цвѣтъ и въ сухомъ состояніи порошкообразна. Отъ перегной болотная и. отличается своими предными свойствами, присущими ей въ слѣдствіе образованія изъ болотныхъ растеній и подъ вліяніемъ избытка сырости. Болотныя почвы бывають суглинистыя, мергельныя, суглинисто-песчаныя и чисто болотныя, подпочву которыхъ часто составляетъ болотная руда. При осушеніи болотная и. мало по малу теряетъ свою кислоту и, удобренная известью, дѣлается весьма плодородной. Совершенно осушенная болотная и. можетъ быть сдѣлана плодородной и помощью обжиганія, при чемъ вредныя кислоты немедленно удаляются; зола же удобряетъ пахатный слой на многіе годы. Торфъ отличается отъ болотной земли лишь меньшей степенью разложенія, отчего онъ и представляетъ болѣе волокнистую и деревянистую массу и, пахатный слой которой состоитъ изъ волокнистаго (мало вывѣтревшагося) торфа; едва ли можетъ быть причисленъ къ годнымъ хозяйственнымъ землямъ. — Каменистая и. содержитъ невывѣтрившіеся обломки различныхъ горюкаменныхъ породъ; большое скопленіе ихъ наз. валунами. Небольшое количество камней въ и. особенно невывѣтривающихся породъ (гипса и т. п.) доставляетъ даже выгоду и. На столь огромномъ пространствѣ, какъ европейская Россія, безъ сомнѣнія, должно встрѣчаться, и дѣйствительно встрѣчается, большое разнообразіе въ почвѣ. Рассматривая русскую и., надо замѣтить, что весьма немногіе ея виды способны къ водѣли-

важнѣе хозяйственныхъ растений, а именно: а. каменистая, сыпучій песокъ и пѣ-
 вторые солонцы. Каменистая а. въ Россіи весьма редкая, и тѣ находятся
 только въ с. части. Сыпучіе пески встрѣчаются также лишь въ немногихъ мѣ-
 стахъ, по берегамъ рѣкъ, и наконецъ въ большомъ объемѣ въ юго-восточныхъ
 степяхъ, на предѣлахъ имперіи; гораздо чаще въ этихъ степяхъ встрѣчаются
 солонцы, неспособные къ разведенію хозяйственныхъ растений. Но эти неудоб-
 ныя мѣста не составляютъ значительнаго количества, сравнительно съ общими
 пространствами Россіи, способными къ воздѣлыванію. Въ замѣтъ того, Россія на
 значительномъ протяженіи обладаетъ такой почвой, каковой не знаетъ западная
 Европа. Здѣсь разурѣется черноземъ, покрывающій въ европейской Россіи пло-
 щади, с. предѣлы коихъ достигаютъ на в. 61°, на в. 57° градусовъ широты, юж-
 ные на западъ 47°, на востокъ 54° с. ш., — черноземъ, занимающій собой, по
 приблизительному вычисленію, до 87.000,000 десятинъ. Это огромное простран-
 ство составляетъ драгоцѣнное сокровище для земледѣлія. Кромѣ того, большая
 часть рѣкъ, орошающихъ Россію, текутъ между пологими берегами, и потому
 разливы ихъ захватываютъ довольно обширныя долины, составляющія отлич-
 ные дуга. — II., въ геогнозіи, — система формаций извѣстной древности. — *Почвенное
 колесо*, на мельницѣ, тоже что подливное, перья котораго дикуются снизу водою. —
Почвенный камень, горная порода, въ основаніи золотыхъ рощищ. — *Почво-
 уступная работа*, въ горномъ дѣлѣ выработка рудныхъ цѣликовъ уступами,
 сверху внизъ. II. Еод.

Почвенники: такъ въ русской литературѣ называли тѣхъ писателей, кону пре-
 кажутъ нашу цивилизацію въ безпочвенности, настаиваютъ на ближайшемъ зна-
 комствѣ съ элементами нашей народности и на перестройкѣ цивилизаціи со-
 образно съ этими элементами. Представителями этого направленія были: Моск-
 витининъ, Русская Бесѣда, отчасти Время (позже Эпоха), и День.

Почага (Розсѣга), или Полега, воеводство или комитатъ въ Славоніи; грани-
 чить къ сѣверу и западу Кроацію, къ сѣверо-востоку и в. герцогинимъ коми-
 татомъ, къ югу гродискимъ и бродскимъ; 45,577 кв. м. Рѣки Орліава, Ил-
 лова и Покра съ ихъ притоками. Произведенія: хлѣбъ, плоды, виноградъ и табакъ;
 2 округа и 76,812 жит.; торгуетъ хлѣбомъ, шелкомъ, табакомъ и скотомъ.

Почервинныя деньги, пеня, взимаемая въ старину съ дѣвицъ и вдовъ за при-
 житіе дѣтей.

Почетнаго легіона орденъ, единственный нигдѣ во Франціи, учрежденъ 2 іюля
 1802 г. и имѣлъ 16 вогорть, каждая съ 200,000 франк. ренты; каждая вогорта
 имѣла 7 старшихъ офицеровъ, 20 командировъ, 30 офицеровъ и 350 легіонеровъ;
 украшеніе состояло изъ пятилучистой бѣлой эмальрованной звѣзды. Орденъ
 этотъ подвергался многимъ измѣненіямъ и только въ 1852 г. возстановленъ
 въ первобытномъ видѣ. Орденъ дается также и иностранцамъ. Канцлеромъ гене-
 раль Винья. — *Почетное гражданство*, высшее городское сословіе. Въ первый
 разъ званіе это предоставлено (указомъ 19 октября 1831 г.) однодворцамъ изъ
 польской шляхты, водвореннымъ въ городахъ и посвятившимъ себя ученымъ
 занятіямъ, также адвокатству, для отличія отъ промысловъ мѣщанскихъ. Этими
 же постановленіемъ велѣно привести въ извѣстность всѣхъ такихъ гражданъ
 и вести имъ посемейные списки, для обложенія особыми денежными сборомъ,
 въ замѣтъ несенія воинской повинности натурою. Манифестомъ 10 апрѣля
 1832 г. по всей Россіи учреждено сословіе почетныхъ гражданъ, которому предо-
 ставлены: свобода отъ подушнаго оклада, рекрутской повинности и тѣлеснаго
 наказанія. — *Почетные граждане.* Идея почетнаго гражданства находится въ
 тѣснѣйшей связи съ идеями именитаго гражданства, установленнаго еще Ека-
 териной II. При этомъ Екатерина имѣла въ виду возможность образованія въ
 Россіи особаго рода средняго состоянія, по примѣру средняго сословія в. Евро-
 пы, въ особенности Франціи. Почетное гражданство раздѣляется на потом-
 ственное и личное. Разсматривая условія приобрѣтенія потомственнаго почетнаго
 гражданства, слѣдуетъ дѣлать различіе по 1-хъ, между способами первоначаль-

наго приобѣщенія, и во 2-хъ, способами производимы, по рожденію. Законъ знаетъ нѣкоторые разряды лицъ, кои, по самому своему рожденію, записываются въ потомственное почетное гражданство. Сюда относятся: а) законныя дѣти личныя дворянъ; б) дѣти священнослужителей, въ какомъ бы званіи они ни родились; в) дѣти чернокоже-служителей, если послѣдніе окончили полный курсъ въ академіи или семинаріи съ нѣкоторыми степенями или званіемъ; г) дѣти чиновниковъ, получившихъ нѣкоторое ордена, сообщающее личное дворянство. Нѣкоторые лица пользуются правомъ ходатайствовать о причисленіи себя къ потомственнымъ почетнымъ гражданамъ. Эта привилегія установлена для лицъ торговаго сословія, ради поощренія тѣхъ, кои состояли въ торговомъ званіи беспорочно въ теченіи многихъ лѣтъ и приобрѣли собѣ нѣкоторое отличіе отъ правительства за услуги, оказанныя государству. О причисленіи къ потомственному почетному гражданству могутъ ходатайствовать: а) коммерцъ—и мануфактуръ—совѣтники, ихъ вдовы и дѣти; б) лица, получившія орденъ послѣ указа 1826 г. 30 октября; в) купцы, пробывшіе 20 лѣтъ въ I-ой гильдіи и г) лица купческаго званія, получившія виѣ порядка службы чинъ. Эта льгота распространяется и на лицъ, имѣющихъ ученныя степени доктора или магистра, приобѣщенные въ одномъ изъ русскихъ университетовъ, на артистовъ и художниковъ, по истеченіи нѣкотораго срока послѣ полученія диплома, и на иностраннѣхъ ученыхъ и художниковъ. Личное почетное гражданство приобѣщается: 1) образованіемъ, 2) рожденіемъ, 3) чинами, полученными на гражданской службѣ. Самое зачисленіе въ почетное гражданство производится черезъ правительствующій сенатъ. Лица, имѣющія права потомственныхъ почетныхъ гражданъ, передаютъ свое званіе дѣтямъ и женамъ; личное почетное гражданство составляетъ индивидуальную принадлежность того, кто имъ пользуется: оно не сообщается дѣтямъ. Послѣднія на основаніи общихъ постановленій, обязаны избрать собѣ родъ жизни, т. е. приписаться къ одному изъ податныхъ состояній, если они по образованію или по другимъ условіямъ не приобрѣли права причислиться къ привилегированному сословію.—*Почетные смотрители училищъ въ Россіи* обязуются, за предоставленное имъ право государственной службы, ношеніе мундира министерства народнаго просвѣщенія и награжденіе орденами, содѣйствовать благосостоянію училищъ и поставлены на одну степень съ губернскими и уѣздными предводителями дворянства (Св. Зак. т. 8-й; устава о службѣ по выборамъ ст. 173).—*Н. члены* какого либо общества признаются большею частью изъ уваженія не къ заслугамъ ихъ, но къ сану, и не несутъ обязанностей обыкновенныхъ членовъ.—*Н. мировые судьи* избираются мировыми судьями, которыхъ они замѣняютъ во время болѣзни или отсутствія послѣднихъ. Вознагражденія; тѣ, не получающія которые занимаютъ другія должности, могутъ входить въ составъ мирового сѣзда, но къ исполненію должности участковаго мирового судьи не могутъ быть назначаемы (Рѣш. Кас. Дец. 1869 г.).—*Н. золотыи общники*, почетное званіе, даваемое нѣкоторымъ въ художественномъ мѣрѣ лицамъ с.-петербургскою академіею художествъ.

Почечка (Gemmula), см. зародышъ растительный.—**Почечный камень**, см. амазонскій.—**Н. камень**, нефритъ, см. эт.

Почечуй, см. геморой.—**Почечница** (Nephritis), воспаленіе въ почкахъ. Болѣзнь эта сопровождается сильною болью съ коликами, тѣлестю въ поясницѣ, уменьшеніемъ или задержаніемъ мочи, которая дѣлается кровавою, иногда съ бѣловатымъ осадкомъ. Этой болѣзни подвержены взрослые сапгики или желчныя. Противъ н. вообще употребляются средства, утѣляющія воспаленіе.

Почки, заштатный городъ Нижегородской губерніи Лукояновскаго уѣзда. Въ 1760 году въ Н., находившихся въ это время въ Саранскомъ уѣздѣ Пензенской провинціи и богатыхъ сѣновосными лугами и пастбищами, императрица Елизавета Петровна учредила государственный конный заводъ, причѣмъ починковская волость перешла въ вѣдомство конной гвардіи. Въ 1770 году Н. сдѣланы

уѣздныхъ городовъ Нижегородскаго намѣстничества, а въ 1798 году, при новомъ дѣленіи Нижегородской губерніи, оставлены за штатомъ. Въ 1819 году конный заводъ поступилъ изъ придворнаго вѣдомства въ военное коннозаводское управленіе. Нинѣ заводъ упраздненъ, хотя вѣданія его остались въ цѣлости. Въ городѣ 7,224 души об. пола. Жители занимаются хлѣбопашествомъ, также дѣланіемъ роговъ, кулей и разной деревянной посуды. Въ торговомъ отношеніи Н. занимаютъ довольно важное мѣсто; они считаются главнымъ рынкомъ для хлѣба, привозимаго изъ южной части Нижегородской губерніи и сѣверной Пензенской; хлѣбъ поступаетъ потомъ на волжскія пристани и особенно въ Лисово.

Почки (ботан.). Развѣтвленіе корней и стеблей, равно какъ и листья, и цвѣты, происходятъ изъ такъ называемыхъ почекъ или глазковъ (*gemmata*) растеній. Смотри по происходящимъ изъ нихъ органамъ различаютъ почки корневныя, стебля ныя, листовыя (*gemmae foliariae*), цвѣточные (*g. florales*), изъ которыхъ выходятъ одинъ цвѣтокъ, и плодовые (*g. fructiferae*), изъ которыхъ выходитъ цѣлая цвѣточная вѣтвь. Смотри по положенію, и. могутъ быть кончныя или верхушечныя (*g. terminales*), когда онѣ завершаютъ ось или вѣтвь; боковыя или пазушныя (*g. laterales*), когда онѣ появляются въ пазухѣ листа, то-есть въ углу, образуемомъ имъ съ осью; наконецъ придаточныя, когда онѣ не охранены листьями, а появляются на любомъ мѣстѣ стебля. Последнія вообще рѣдки, но изъ нихъ образуются наприм. усики виноградной лозы. Такимъ образомъ появляются и., дающія начало корневымъ отпрыскамъ (*mallooli*) нѣкоторыхъ растеній, напр. сливы, вишни. Иногда и. не пробиваются черезъ кору, но сохраняются подъ нею и появляются, когда остальные, ранѣе распустившіеся и., погибли отъ неблагоприятныхъ условій, наприм. ранняго мороза и проч.; такія и. называются покоящимися или запасными (*g. proventitiae*), потому что нерѣдко сохраняютъ растенія отъ гибели; но и во время покоя онѣ увеличиваются въ размѣрахъ и образуютъ тѣ желваки, которые мы замѣчаемъ въ корѣ буконъ, каштановъ, липъ и проч. Отчасти изъ этихъ и., но еще болѣе отъ придаточныхъ образуются поросль (см. эт.). Сюда же слѣдуетъ отнести такъ называемыя и. размноженія или луковички (*bulbilli*), т. е. стеблевые и., которыя, отдѣлившись отъ растенія, даютъ начало новымъ особямъ. Способъ развитія и. вліяетъ на обликъ растенія. Если верхушечная и. долго сохраняется, то и стебель долго растетъ на своей вершинѣ (у сосны); срѣзанная же на верхушкѣ ветла образуетъ корону изъ мелкихъ вѣтвей. По большей части и., долженствующія перевиваться, охраняются особыми органами—покровами или чешуйками. Если онѣ пленчаты, то называются пленками (*tegmenta*); если чешуйчаты, то называются чешуйками (*Squamae* v. *regulae*). Онѣ могутъ быть кожисты (дубъ) или клейки (волскій каштанъ), покрыты волосами или обнажены и во многихъ случаяхъ, когда онѣ не особенно развиты, онѣ могутъ быть замѣнены обыкновенными листьями или прилистниками (у ольхи). Взаимное положеніе чешуекъ, листьевъ, чашелистниковъ, лепестковъ въ почкѣ, ихъ почкосложеніе (*aestivatio*) называютъ вообще прикрывающимъ (*a. equitativa*), когда листочки набѣгаютъ правымъ однимъ на другой, и сворчатнымъ, когда онѣ только касаются краями (чашечки мальвы). Особенно замѣчательны частные случаи перваго рода, почкосложеніе объемлющее (*a. amplicha*, листья пшеницы) и черепичатое (*a. imbricata*); частные случаи другой категоріи, почкосложеніе пятерное очередное и флагообразное. Пятернымъ (*a. quincusialis*, цвѣты кислицы, чашечка розы) называютъ такое почкосложеніе, въ которомъ пять листочковъ расположены такъ, что два наружныхъ совсѣмъ открыты, два внутреннихъ совсѣмъ закрыты, а пятый промежуточный однимъ своимъ краемъ прикрываетъ одинъ изъ внутреннихъ, а самъ прикрывается однимъ изъ наружныхъ. Если вся почка вѣтвистообразно закручена, то почкосложеніе называется закрученнымъ или свернутымъ (*a. contorta*, у въюнка и мальвы). Если же, наконецъ, листья въ почкѣ неправильно слиты, какъ у мака, то почкосложеніе называется скомканнымъ (*a. coccugativa*). Относительно анатомическаго сложенія и. слѣдуетъ замѣтить, что онѣ особенно отличаются присутствіемъ

образовательной ткани. II. представляют довольно высоко организованные зачатки новых растений, такъ какъ онѣ образуются изъ особыхъ и листовыхъ органовъ. Онѣ не биполярно расположены на растеніи безъ всякаго порядка подобно другимъ производительнымъ органамъ, но по большей части находятся на опредѣленныхъ мѣстахъ и образуются почти исключительно въ назулахъ листьевъ. Способъ размноженія посредствомъ II. имѣетъ большое значеніе для практики; имъ пользуются садовники различнымъ образомъ, такъ какъ посредствомъ этого способа размноженіе возобновляется не только видъ, но и разновидность (сортъ), что не всегда бываетъ при размноженіи посредствомъ сѣмянъ. Сюда относится размноженіе посредствомъ выводковыхъ клубней, луковицъ, побѣговъ, черенковъ, частой корневница и улучшенію породъ посредствомъ копулировки, прививки и окулировки. Во всѣхъ этихъ случаяхъ, различныхъ по внешнему виду, размноженіе основывается только на дальнѣйшемъ развитіи почекъ, естественно отдѣлившихся отъ растенія или искусственно отъ нихъ отдѣленныхъ. — II. въ минералогіи, шаровидный сростокъ, мелкій родъ мѣсторожденій минераловъ. — II. *полесая* (*Angelica montana*) купырь, растеніе вида дягиль аптечный, дикорастущее.

Почки (Renes), двѣ большія желѣзы, выдѣляющія мочу, лежащія у человѣка и у высшихъ животныхъ на внутренней задней поверхности брюшной полости; по обѣимъ сторонамъ позвоночнаго столба; у рыбъ по бокамъ всего позвоночнаго столба, въ видѣ тоненькихъ лентовидныхъ массъ. II. имѣютъ у млекопитающихъ видъ бобовъ, съ наружнымъ выпуклымъ и внутреннимъ краемъ; у птицъ и у земноводныхъ II. представляются дольчатыми. Почки окружены соединительною тканью, изобилующей обыкновенно жиромъ, — такъ называемою жировою капсулою (*capsula adiposa*), между тѣмъ какъ вещество тѣсно обхвачивается весьма крѣпкою, тонкою оболочкою изъ соединительной ткани — волокнистою капсулою (*tunica s. capsula albuginea*). Въ разрѣзѣ почка представляется состоящею изъ двухъ веществъ, отличающихся цвѣтомъ и видомъ: наружнаго, коричневаго или желтобуроваго, корковаго вещества (*substantia corticalis*), и внутренняго блѣднокраснаго или пирамидальнаго вещества (*substantia medularis*). Въ II. образуется моча. — Вопросъ, выдѣляютъ-ли II. мочевину и мочевую кислоту или образуютъ ихъ внонъ, разрѣшается въ послѣднее время въ первомъ смыслѣ. Первичныя II. образуются изъ части Вольфовыхъ тѣлъ, а постоянныя почки — изъ концовъ Вольфова канала. Надъ почкою находятся еще придатки, такъ называемыя подпочечныя желѣзы (см. эт.). Изъ болѣзней почки часто бываетъ: брайтова болѣзнь почекъ (*Morbus Brighti*) и др. Въ новое время стали наблюдать болѣзнь подпочечныхъ желѣзъ, характеризующуюся окрашиваніемъ тѣла въ бронзовый цвѣтъ, адиссонову болѣзнь.

А. Р.

Почкованіе, см. размноженіе.

Почобутъ, *Мартина*, польскій астрономъ (1729 † 1810), іезуитъ, читалъ въ Вильнѣ математику, греческій языкъ, курсъ астрономіи, способствовалъ построенію обсерваторіи въ этомъ городѣ, и когда іезуиты были изгнаны изъ Польши, онъ остался, разсори́сь съ ними. Разстроенное здоролье принудило его отказаться отъ казеннаго, и онъ удалился въ Динабургъ, въ монастырь іезуитовъ; продолжалъ астрономическія наблюденія.

Почта, учрежденіе для правильныхъ переѣздовъ и для пересылки писемъ и посылокъ, какъ учрежденіе для облегченія переѣздовъ существуетъ съ давнихъ поръ. У ассириянъ было правильное II. сообщеніе между Пиреемъ и Элеаздой; у персовъ во времена Ксеркса, между Сузою и Сардисомъ; Дарій Гистаспъ устроилъ станціи между столицею и провинціями, на коняхъ содержались курьеры съ осѣдланными лошадьми; караваншаны держали разсыльныхъ. При Августѣ были почтовые станціи. Правильное основаніе почтовой фидѣ положилъ Людовикъ XI, употребляя ее сперва для государственныхъ нуждъ. Въ 1527 г. испанцы, открывъ Перу, нашли тамъ правильно-организованное II. вѣдомство. Въ XIII столѣтіи парижскій университетъ содержалъ нѣшихъ пословъ для сношеній студентовъ

съ ихъ домашними; въ царствованіе Людовика XIII (1610) французская и получила правильную организацію; въ Германіи 1522 г. открыто почтовое сообщеніе; позже Карлъ V поручилъ Леонарду фонъ-Турну и Таксису устроить постоянную и; въ Англіи и. устроена королевскъ Эдуардомъ II; но устройство англійской и. на основаніяхъ, соответствующихъ потребностямъ всего общества, можно отнести только къ 1581 г., когда Тома Рандальеъ былъ назначенъ почтмейстеромъ Англіи. Задача почтовой администраціи состоитъ въ такомъ устройствѣ подчиненныхъ центральнымъ мѣстнымъ почтовыхъ органовъ, чтобы каждый населенный пунктъ страны находился въ постоянной и точно опредѣленной связи со всѣмъ почтовымъ движеніемъ страны и съ почтовыми единичіемъ съ другими государствами, съ цѣлью образованіемъ міромъ, далѣе—чтобы это движеніе устроено было сообразно съ тѣми требованіями удобства, простоты и дешевизны, возможность уже коихъ достигнута практикою европейскихъ почтовыхъ учреждений. По этому почтовая администрація должна удовлетворять слѣдующимъ требованіямъ: 1) Скорости почтовыхъ сношеній. Это условіе, кромѣ обезпеченія надлежащихъ путей сообщенія и сдѣловъ почтовой администраціи съ компаніями желѣзныхъ дорогъ, пароходовъ и содержателей общественныхъ экипажей, достигается точнымъ развитіемъ технической стороны почтоваго дѣла. 2) Вѣрности доставленія почтовой корреспонденціи. Подъ этимъ условіемъ разумѣется какъ точность доставленія корреспонденціи по адресу, такъ и сохраненіе тайны, т. е. нераспечатываніе писемъ, исключая случаевъ, предусмотрѣнныхъ закономъ. По англійскому праву всѣ почтовые чиновники при опредѣленіи къ должности должны у мирового судьи подписать декларацію, кою обязуются не вскрывать ни одного письма, кромѣ случаевъ, когда получится письменное предписаніе (warrant) статсъ-секретаря, министра внутреннихъ дѣлъ; и этимъ правомъ министръ непрерывно пользовался (съ 1779—1844 г. было дано такихъ 372 приказанія). Во Франціи, когда Наполеонъ I отказался отъ политической практики вскрытія писемъ, поставлено въ уставѣ уголовного судопроизводства (*Code d'instruction criminelle*, art. 87 и 88), въ видѣ исключительнаго случая, право слѣдователя, развѣскаивающаго преступленіе (*crime* или *délit*), искать бумаги преслѣдуемаго имъ лица и въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ онъ ихъ предполагаетъ, а слѣдовательно и на почтѣ. Это право слѣдователя стремились, на основаніи ст. 10 устава судопроизводства, распространить и на префектовъ и вообще на органы исполнительной полиціи. Бельгійское право въ своей конституціи (22 art.) признало твердымъ началомъ уваженіе тайны корреспонденціи «*Le secret des lettres est inviolable*». Въ германскихъ правахъ органамъ исполнительной полиціи предоставлялось только задерживать письма, но вскрывать не разрѣшалось безъ приказанія высшаго правительства или суда, за исключеніемъ военнаго времени. По новому императорскому почтовому закону 1871 года прямо признана § 5 неприкосновенность писемъ («*Das Briefgeheimniss ist unversetzlich*»); необходимыя исключенія въ случаяхъ уголовного, конкурснаго или гражданскаго судопроизводства будутъ опредѣлены особымъ имперскимъ закономъ, а до тѣхъ поръ остаются въ силѣ мѣстныя въ отдѣльныхъ государствахъ постановленія (*Landesgesetze*). Въ русскомъ законѣ ничего не постановлено относительно неприкосновенности писемъ. Но помимо вскрытія писемъ въ такихъ крайнихъ случаяхъ, по требованію высшаго правительства или суда, можетъ явиться необходимымъ вскрытіе для узнанія, кому оно адресовано, если адресъ неточный или вовсе не означено адреса, или для опредѣленія, кому его отправить назадъ. Такое вскрытіе, если будетъ признано необходимымъ, должно производить не иначе, какъ при свидѣтеляхъ и съ составленіемъ акта. Необходимость подобнаго вскрытія наглядно представляетъ англійская почтовая практика: изъ 564 мил. писемъ въ 1861 году 2,000,000 не могли быть доставлены по причинѣ дурно написанныхъ адресовъ, а 10,000 не имѣли никакихъ адресовъ. 3) Почтовая администрація должна удовлетворять и возможной дешевизнѣ. Здѣсь должно имѣть въ виду прежде всего важное начало одинаковости тарифа съ опредѣленнаго вѣса письма на протяженіи всего

государства, но смотря на разность разстояній. Это начало одинаковости почтовой таксы, предложенное впервые въ Англіи частнымъ лицомъ, Роландомъ Гиллемъ (Roland Hill), и введенное тамъ, послѣ любопытнаго доклада комиссіи 1838 года, закономъ 1840 года, стало примѣняться во всѣхъ государствахъ и послѣ привело къ возможности пониженія таксы на почтовую корреспонденцію. Въ Англіи, въ 1839 году было переслано 75,000,000 писемъ; валовой доходъ составлялъ 2,369,000 ф., а чистый 1,601,910 фунт.; когда въ 1840 году введена система пенни, валовой доходъ поднялся еще на 1¼ милліона, чистый на 400,000 а количество писемъ дошло до 169,000,000, и затѣмъ съ каждымъ годомъ увеличивалось: черезъ 10 лѣтъ, въ 1850 г., количество писемъ достигло до 347,000,000, въ 1862 году было переслано 605,000,000 писемъ, 71 мил. номеровъ газетъ и 14,000,000 книжныхъ наветовъ; валовой доходъ удвоился, но чистый доходъ, вслѣдствіе значительнаго увеличенія должностныхъ лицъ, нѣсколько понизился сравнительно съ 1840 годомъ: 1,236,941 ф. стерл. Такое же положеніе представляетъ введеніе этой реформы въ 1848 году во Франціи и другихъ государствахъ. 4) Наконецъ, необходимо заключеніемъ международныхъ почтовыхъ конвенцій всѣ эти начала осуществить по отношенію къ почтовой корреспонденціи цѣлаго міра. Почтовые учрежденія, служащіе какъ для пересылки писемъ, такъ и посылокъ и перевозки пассажировъ, дѣлающіеся въ XVIII столѣтіи государственнымъ регальнымъ промысломъ, начинаютъ, съ образованіемъ въ XIX вѣкѣ удобныхъ путей сообщеній, желѣзныхъ дорогъ, пароходовъ, совершенно иначе развивать свои силы и образуютъ хотя регальный государственный промыселъ, но имѣющій характеръ уже не финансовый, какъ это было въ XVIII вѣкѣ, но полицейскій. Въ Англіи почтовые сношенія, уже правильно введенныя при Карлѣ I Стюартѣ, поручены администраціи нинѣ дѣйствующихъ почтовыхъ органовъ законами о почтахъ, изданными при Вильгельмѣ IV и королемъ Викторіи (7 Вильг. IV и 1 Викт. гл. 32—36.) Генеральшій или центральный почтамтъ учрежденъ въ Сити Лондона, а главные почтамты въ Единбургѣ, Дублинѣ и центральныхъ пунктахъ колоній. Начальнику почтъ (postmaster general) предоставлено открытіе мѣстныхъ почтовыхъ учрежденій, заключеніе договоровъ съ частными лицами или обществами, принимающими на себя выполненіе отдѣльныхъ функций почтоваго дѣла, и опредѣленіе должностныхъ лицъ почтоваго управленія—deputies, agents и servants. Центральное управленіе, соединенное съ главнымъ почтамтомъ Лондонскимъ, состоитъ изъ начальника почтъ Postmaster-general (получаетъ жалованья 2,500 ф. стерл.), изъ трехъ секретарей, главнаго казначея, receiver general, главнаго контролера, account general, и обширнаго бюро клерковъ. Начальникъ почтъ имѣетъ положеніе министра и считается членомъ кабинета, хотя все почтовое управленіе считается въ вѣдомствѣ министерства финансовъ. Персоналъ почтоваго управленія въ Англіи весьма обширенъ, но получаетъ вознагражденіе вообще недостаточное. Во Франціи до Генриха IV почтовый промыселъ, находясь въ рукахъ правительства, давалъ малъ доходовъ, почему Сюлли ввелъ новый методъ извлеченія почтовыхъ доходовъ, посредствомъ отдачи на откупъ или на основаніи договоровъ отпращиванія почты частнымъ лицамъ. Это продолжалось до революціи. Съ закона 1790 года начинается точное правительственное отпращиваніе почтоваго промысла, и на основаніи договоровъ въ руки частныхъ лицъ или компаній передаются только отдѣльныя функціи почтоваго промысла, напр. перевозка пассажировъ на пароходахъ или въ экипажахъ (messageries). Закономъ 15 марта 1827 года, пополненнымъ въ 1849 году, принята система, введенная съ успѣхомъ въ Англіи, устанавливающая одинаковую таксу по почтовой пересылкѣ. Самая администрація по почтовой части во Франціи новѣйшими усовершенствованіями ставитъ почтовый промыселъ на ступень, не уступающую англійской и прусской почтѣ. Особенно дѣятельность Конта (M. Conte), сдѣланнаго въ 1830 г. président du conseil des postes, а потомъ назначеннаго почтдиректоромъ (directeur général), открыла собою періодъ полнаго процвѣтанія почтовой администраціи. Централь-

ное почтовое управление во Франціи издастъ ежегодно *Annuaire des postes*. Отправление почтового промысла въ Германіи поставлено на прочныя и выгодныя начала только въ недавнее время, съ пятидесятихъ годовъ. Долго почтовое дѣло встрѣчало затрудненія въ разнообразіи началъ, коихъ держались различныя германскія государства. Отданныя на основаніи старинныхъ привилегій (при Карлѣ V, въ 1543 г.) князьямъ Туринъ-Таксисъ, почтовая монополія отправлялась ими съ нѣкоторымъ успѣхомъ въ южной Германіи, но въ сѣверной правительства устраивали свои особые почтовые статуты, изъ коихъ замѣчательнымъ признавался *Postordnung*, изданный Фридрихомъ Великимъ 26 ноября 1782 г. для Пруссіи. Этими отдѣльными статутами развивалась практика почтовыхъ учреждений и законъ прусскій 1852 г. сдѣлался образцомъ для другихъ нѣмецкихъ государствъ. Новый почтовый законъ для сѣверогерманскаго союза изданъ 2 ноября 1867 г., основанный преимущественно на прусскомъ законѣ 1852 года, но съ нѣкоторыми измѣненіями взысканій за нарушенія почтовыхъ правилъ и съ точнымъ признаніемъ необходимости храненія почтовой тайны. Съ образованіемъ германской имперіи этотъ законъ распространенъ на всю имперію, съ удержаніемъ однако нѣкоторой самостоятельности почтового управленія для южныхъ нѣмецкихъ государствъ, и помѣщенъ въ VIII главѣ учрежденія германской имперіи, *Verfassung des deutschen Reichs vom 16 April 1871*, а подробности начала изложены въ изданномъ 28 октября 1871 г. *Gesetz über das Postwesen des deutschen Reichs*. Для надлежащаго примѣненія этого закона въ 1874 г. изданъ почтовый уставъ, соображенный съ началами международнаго почтового договора, заключеннаго въ 1874 году, *Postordnung für das deutsche Reich*, вошедшій въ законную силу съ 1-го января 1875 года. Почта въ Пруссіи разсматривается, какъ необходимое учрежденіе, съ котораго государство не можетъ требовать дохода, а потому почтовое учрежденіе можетъ самостоятельно предпринимать различныя улучшенія, обвязываясь иногда представлять отчеты въ расходахъ. Въ Россіи и имѣетъ восточное происхожденіе, какъ показываетъ самое названіе ямъ (монголо-турское): ямы или почтовое сообщеніе перешло къ намъ отъ татаръ (ямщикъ есть турецкое ямчи, почтарь). И. въ Россіи учреждена въ 1663 г. Заграничная и. шла изъ Москвы черезъ Новгородъ и Псковъ въ Ригу. Ея устроилъ Фонъ-Сведенъ, черезъ двѣ недѣли разъ; въ 1667 г. почта учреждена ежедневная изъ Варшавы черезъ Смоленскъ и Вильну. По договору Ордина Нащокина съ почтмейстеромъ Митавы, за почтовую корреспонденцію до Кенигсберга брали по 18 грошей за письмо и по 90 коп. съ фунта. Учредившаяся при Петрѣ I должность генералъ-почтъ-директора поставлена была въ условія неблагопріятныя. Отсутствіе удобныхъ путей сообщенія, недостатокъ свѣдущихъ людей для исполненія правилъ издававшихся почтъ-директоромъ, а потомъ и почтовымъ департаментомъ, дѣйствовавшимъ до императрицы Екатерины II въ составѣ коллегіи иностранныхъ дѣлъ, а потомъ самостоятельно въ вѣдѣніи сената, были причиною крайне неудовлетворительнаго состоянія почтоваго дѣла въ Россіи въ теченіи XVIII вѣка. Почтовое управленіе, поставленное при учрежденіи министерствъ въ составъ министерства внутреннихъ дѣлъ, бѣдностью своей обстановки долго было не въ состояніи поставить почтовое дѣло сколько нибудь удовлетворительно. Съ тридцатаго года начинается новый періодъ почтовой администраціи въ Россіи. Главное управленіе почтъ, поставленное въ 1830 году на ряду съ министерствами, получило функцію поставить управленіе почтовымъ промысломъ на европейскія основанія. Преобразованное въ 1865 г. въ министерство почтъ и телеграфовъ, это учрежденіе вѣдаетъ въ Россіи центральную администрацію по дѣламъ почтовымъ и телеграфнымъ. Министерству, состоящему изъ министра (должность котораго соединена въ 1868 году съ должностью министра внутреннихъ дѣлъ, при коемъ назначены потому два товарища) и почтоваго департамента, предоставлены особыя права (министру предоставлено учреждать по мѣрѣ надобности новыя почтовые мѣста, равно и телеграфныя станціи, и закрывать ненужныя, не выходя изъ штатной суммы, равно разрѣшать ходъ всякаго

рода почтъ. Т. XII, ч. I, почт. ст. I, по прод. 1868). Мѣстное почтовое управленіе устроено на такихъ началахъ: въ столицахъ состоятъ почтамты, управляемые почтъ-директорами, а въ губернскихъ городахъ—губернскія, почтовые конторы (ихъ три класса) которыми подчинены уѣздныя почтовые конторы, раздѣляющіяся на 4 класса; кромѣ того въ нѣкоторыхъ мѣстахъ есть почтовые отдѣленія, пограничныя почтовые конторы, раздѣляющіяся на 2 класса, и конторы заграничныя (уст. почт.), также станціи съ пріемомъ и выдачею корреспонденціи всякаго рода, станціи съ пріемомъ и выдачею простой корреспонденціи, желѣзнодорожныя станціи съ выдачею простой корреспонденціи. На окраинахъ Россіи почтовое управленіе было до послѣдняго времени устроено на особыхъ основаніяхъ и не подчинялось почтовому департаменту. Такъ дѣйствовали особыя почтовые округа въ Сибирѣ, на Кавказѣ и въ царствѣ польскомъ. Въ 1870 г. округа сибирскіе и въ царствѣ польскомъ упразднены, и назначены тамъ управляющіе почтовою частью каждой отдѣльной губерніи, которые и подчинены почтовому департаменту (Уст. почт. ст. 10, по прод. 1871). На особыхъ основаніяхъ, въ непосредственномъ вѣдѣніи намѣстника, остаются только почтовый округъ на Кавказѣ. Особенности, создавшіяся въ каждомъ изъ государствъ въ дѣлѣ почтоваго управленія и почтоваго тарифа, давно уже стали признаваться весьма вредными и мѣшающими развитію международныхъ почтовыхъ сношеній. Послѣ отдѣльныхъ попытокъ и дипломатическихъ переговоровъ въ 1874 г. 27 сент. удалось заключить всеобщій почтовый договоръ (между Россіей, Германіей, Австро-Венгріей, Бельгіей, Даніей, Египтомъ, Испаніей, Соединенными штатами Америки, Франціей съ 1 янв. 1876 г.; Великобританіей, Греціей, Италіей, Люксембургомъ, Норвегіей, Швеціей, Нидерландами, Португаліей, Румыніей, Сербіей, Черногоріей, Швейцаріей и Турціей), коннъ подъ именемъ «Всеобщаго почтоваго союза» (Union générale des postes) образована одна почтовая территорія для взаимнаго обмѣна корреспонденціи между своими почтовыми учрежденіями. Этимъ договоромъ установлена и всеобщая союзная такса (8 копѣекъ за лотъ). Починъ въ этомъ дѣлѣ принадлежитъ Германіи (1873 г.). Почтовые управленія государствъ, вошедшихъ въ союзъ, имѣютъ устроить совокупными средствами международное бюро всеобщаго почтоваго союза, которое должно будетъ дѣйствовать подъ высшимъ надзоромъ почтоваго управленія, избраннаго конгрессомъ. Черезъ каждые три года, по крайней мѣрѣ, будетъ собираться съѣздъ уполномоченныхъ отъ союзныхъ правительствъ для усовершенствованія системы почтовыхъ сношеній и обсужденія общихъ дѣлъ. (Этотъ договоръ, вошедшій въ силу съ 19 іюня 1875 г. пом. въ С. У. 1875 г., № 549). Въ составленіи этого почтоваго союза со стороны Россіи дѣятельное участіе принималъ директоръ почтоваго управленія, баронъ Веліо, державшійся уменьшенія платы за пересылку писемъ до 8 коп., что и было принято, вмѣсто прежнихъ 10 коп. Съ XVIII ст. наша почтовая администрація силится провести европейскія начала, и съ извѣстнымъ успѣхомъ достигла этого въ новѣйшее время тамъ, гдѣ имѣются удобныя пути сообщенія. Уже существуетъ учрежденіе *экстра-почтъ*, начавшихся съ 1821 года только въ Одессу, Радзивиля и Мемель, а теперь связавшихъ всѣ главные пункты государства, учрежденіе *легкихъ почтъ*, конны въ 1851 году пользовались уже 733 города, учрежденіе *сверховыхъ почтъ*, возникшихъ въ 1843 г. Заключеніемъ почтовыхъ конвенцій и вступленіемъ Россіи во всеобщій почтовый союзъ обезпечены сношенія съ другими государствами; начали устраиваться городскія почты (съ 1832 года въ Петербургѣ, съ 1845 года въ Москвѣ, далѣе устроились въ Казани, Харьковѣ, Одессѣ и Саратовѣ, а съ 1870 года имѣются въ 47 городахъ); съ 1843 г. постановленъ новый тарифъ, особенно облегчившій страхованіе писемъ; введены штемпельные конверты и почтовые марки и начали усовершенствоваться техническіе пріемы почтоваго дѣла. Послѣдствія такихъ распоряженій почтовой администраціи уже съ сороковыхъ годовъ ярко представляются въ увеличеніи размѣровъ почтовой корреспонденціи. Въ 1825 году напр. въ Россіи цифра пересланныхъ писемъ доходила до 5.000.000, а въ 1840 году она возвысилась до

8.000,000, въ 1850 до 27.000,000, изъ коихъ половину составляли впрочемъ ничего несплатяющіе казенные пакеты; въ 1868 году уже однихъ частныхъ оплаченныхъ писемъ переслано 17.000,000 а, считая пакеты и казенныя письма въ 1874 г. 94 мил.; цѣнностей перевезено на 1,467,185,325 рублей. Сводя итоги общаго числа всевозможнаго рода корреспонденцій, пересланныхъ въ 1874 г. въ Россіи, увидимъ, что эта общая цифра составляетъ сумму 62.123,764 корреспонденцій, или что на каждого жителя среднимъ числомъ приходится менѣ одной корреспонденціи въ годъ. Изъ отчета лондонскаго почтамта видно, что въ 1874 году въ предѣлахъ англійскихъ владѣній, собственно въ Европѣ отправлено было корреспонденцій всякаго рода 1,320 мил., въ томъ числѣ обыкновенныхъ писемъ 1,171 мил., открытыхъ писемъ 145 мил. и заказныхъ писемъ 4 милліона. Принимая цифру населенія Великобританіи въ 1874 года даже 60 мил., увидимъ, что на долю каждого англичанина, среднимъ числомъ, пришлось отправить въ отчетный годъ болѣе 22 писемъ, т. е. почти въ 25 разъ болѣе, нежели отправилъ въ то же время писемъ каждый русскій. Составленные въ почтовомъ департаментѣ правила отчетности, правила о производствѣ разслѣдованій въ случаѣ неисправности, составленные имъ въ послѣднее время подробные указатели почтовыхъ мѣстъ и изданный въ 1875 году новый дорожникъ вмѣстѣ съ картою и пр. составляютъ условія, болѣе выгодныя, сравнительно съ прежними, для лучшаго веденія почтоваго дѣла. Вообще въ послѣдніе годѣ почта при новомъ почтовомъ управленіи (съ 1868 г.) сдѣлала у насъ значительныя успѣхи во всѣхъ отношеніяхъ: положеніе служащихъ, число которыхъ сокращено по письменному производству, улучшено; введены открытыя письма, бандероли по уменьшенной таксѣ, годовыя билеты для полученія корреспонденціи, допущена пересылка не вполне оплаченныхъ писемъ, плата за доставку корреспонденціи на домъ отменена и пр. Не трудно дѣлать улучшенія почтовой администраціи по трактамъ, имѣющимъ удобныя пути сообщеній — желѣзныя дороги; но гдѣ ихъ нѣтъ, тамъ къ чисто-техническому вопросу почтовой администраціи присоединяется другой, не менѣ трудный — устройство почтовыхъ станцій и полученіе почтовыхъ лошадей и экипажей для перевозки почтовой корреспонденціи и пассажировъ. Системы для разрѣшенія этого вопроса принимались и принимаются различныя. Пруссія напр. дѣлающая и перевозку пассажировъ правительственною монополіею, отдаетъ, на основаніи заключаемыхъ министерствомъ контрактовъ, содержаніе почтовыхъ станцій лицамъ благонадежнымъ, представляющимъ залоги, причемъ выдается перѣдко пособіе отъ казны. Во Франціи почтосодержатели считаются въ службѣ, получаютъ жалованье и пользуются монополіею перевозки проезжающихъ. Въ Англіи почтовое управленіе вовсе не завѣдуетъ станціями, а договаривается съ держателями станцій только о провозѣ почты. Въ Россіи испытывались различныя системы устройства и содержанія почтовыхъ станцій для обезпеченія провоза пассажировъ и перевозки почты. Не говоря о старинныхъ ямахъ и цѣломъ сословіи ямщиковъ, образовавшихся въ московскомъ періодѣ, можно насчитать и три особыя системы, которыхъ держалась почтовая администрація уже по приведеніи самого почтоваго дѣла въ порядокъ. Во-первыхъ желая избавить государственное казначейство и земскія повинности отъ издержекъ по содержанію почтовыхъ станцій, правительство издавна стремилось развитъ такъ называемыя въ почтовомъ уставѣ волныя почты (съ 1831 г.). Существо ихъ заключается въ томъ, что содержаніе заведенныхъ на счетъ правительства или земскихъ суммъ зданій почтовыхъ станцій отдается желающимъ, лицамъ всѣхъ состояній, кои примутъ на себя обязанность содержать определенное количество лошадей и экипажей и пользоваться исключительнымъ правомъ провоза какъ почты, такъ и пассажировъ за установленныя въ законѣ прогоны, не менѣ какъ двойныя (въ настоящее время взимается по 7½ коп. на пересту и лошадей). Но эти попытки, не смотря на многія льготы и даже приплаты, дѣлавшіяся предпринимателямъ, не увѣщались успѣхомъ: монополющая система эта осуществляется въ самыхъ незначительныхъ размѣрахъ. Въ тридцатыхъ годахъ она была распростра-

пона на лініяхъ отъ Харькова къ Москвѣ и потомъ отъ Екатеринбурга до Казани, при содѣйствіи директора Проволопыча-Антонскаго; но въ настоящее время уже давно поняли, что система такъ наз. вольныхъ почтъ (върѣше невольныхъ) служить только къ наживѣ монополистовъ и раззоренію престѣльнъ, хотя есть еще и такіе мудрецы, которые желали бы вольную почту протануть до Омска. Главный трактъ, находящійся еще въ рукахъ вольной почты, проходитъ отъ Нижняго черезъ Казань, Пермь и Екатеринбургъ до Тюмени. Во вторыхъ, приходилось отдавать содержаніе почтовыхъ станцій съ приплатой отъ казны или изъ земскихъ суммъ, причемъ принимавшій на себя это дѣло обязывался выполнять и всѣ условія относительно поставки извѣстнаго количества лошадей, содержанія конюшенъ для проезжающихъ и т. п. Самый способъ отдачи производился весьма различно: сначала станціи отдавались были съ торговъ, съ 1847 г. принята офіщпочная система, оказавшаяся весьма невыгодною, а въ 1866 г. состоялось Высочайше утвержденное мнѣніе государственнаго совѣта, чтобы впредь до общаго разрѣшенія этого вопроса предоставить избирать офіщпочную систему или отдачу съ торговъ взаимному соглашенію министровъ почтъ и телеграфовъ, внутреннихъ дѣлъ и финансовъ (Уст. почт. 158—190). Ежегодная приплата за содержаніе почтовыхъ лошадей съ 1868 г. по 1875 года уменьшилась на 1½ милліона рублей. Въ третьихъ, съ открытіемъ земскихъ учреждений, какъ по положенію признано полезнымъ и возможнымъ участіе ихъ въ мѣстныхъ распоряженіяхъ по исполненію нѣкоторыхъ потребностей, отнесенныхъ къ числу государственныхъ повинностей, въ томъ числѣ по содержанію почтовыхъ лошадей, найму, постройкѣ, исправленію почтовыхъ станцій, то родился вопросъ, не удобно ли будетъ передать содержаніе почтовыхъ станцій земству. Въ министерствѣ внутреннихъ дѣлъ составлены временныя правила о порядкѣ содержанія земскими управленіями почтовыхъ станцій. Въ 3-хъ губерніяхъ переданы почтовые станціи земству: въ Херсонской съ 1-го мая 1866 г. въ Саратовской съ 1-го января 1867 г., въ Новгородской съ 1868 г.; и всадѣ оказалась выгода, т. е. уменьшеніе приплаты почтосодержателямъ: въ Херсонской на 5½%, въ Саратовской на 25%, въ Новгородской на 31%. Земскія учрежденія, помимо возлагаемыхъ на нихъ заботъ по содержанію почтовыхъ станцій, начинаютъ принимать мѣры для развитія почтовыхъ сношеній, посредствомъ устройства земской почты (имѣющей собственныя почтовые марки), связывающей волостныя правленія съ уѣзднымъ городомъ и уѣздныя земскія управы съ губернской. Къ 1-му янв. 1875 г. земскія почты дѣйствовали уже въ 72 уѣздахъ Европейской Россіи.

Состояніе нашей п. въ прошломъ 1875 г. представляется въ слѣдующемъ видѣ (со включеніемъ закавказскаго края и Финляндіи): *Почтовые учрежденія*: Почтовыхъ конторъ (съ почтамтами) 787, почтовыхъ отдѣленій 279, станцій съ приѣмомъ и выдачею корреспонденціи всякаго рода 909, станцій съ приѣмомъ и выдачею простой корреспонденціи 303, желѣзнодорожныхъ станцій съ выдачею простой корреспонденціи 1,028, всего 3,806. *Переслано корреспонденціи*: А) Внутренней: писемъ закрытыхъ, вполнѣ оплаченныхъ 38.608,290, не вполнѣ оплаченныхъ 167,640, бесплатныхъ 21.777,869, заказныхъ 2.787,282, открытыхъ 1.419,094, бандерольныхъ отправленій 3.254,527, денежныхъ и цѣнныхъ пакетовъ 5.570,275, цѣнностью 1.473.639.000 р., цѣнныхъ посылокъ и узловъ 947,304, цѣнностью 32.624,000 р., посылокъ безъ цѣны 790.871, абонементныхъ періодическихкихъ изданій 42.141,563, встаетъ 32,378. Б) Международной: писемъ франкированныхъ 5.827,146, нефранкированныхъ 736,637, рокомандованныхъ 426,689, бандерольныхъ отправленій 1.398,776, денежныхъ и цѣнныхъ пакетовъ 101,142, цѣнностью 27.941,000 р., цѣнныхъ посылокъ и узловъ 91,402, цѣнностью 22.966,000 р., посылокъ безъ цѣны 13,022, абонементныхъ періодическихкихъ изданій 3.358,414. *Финансовый результатъ*. *Доходъ* 11.364,225 р. 58½ к. *Расходъ* 13.907,279 р. 30½ к., а за исключеніемъ изъ общей сумми расхода 4.183,475 р. 56 к., издержанныхъ въ 1875 г. на содержаніе лошадей для пере-

воски проезжающих по почтовым трактамъ, действительный расходъ простирался до 9.723,803 р. 74%, т. е., вслѣдствіе чего почтовая операція въ 1876 г. дала чистаго дохода 1.640,421 р. 84 к. Такъ какъ и рассматривается у насъ, какъ одинъ изъ видовъ реталий, то доставляемый почтовымъ вѣдомствомъ доходъ не можетъ быть употребленъ, безъ особеннаго разрѣшенія, на усовершенствованіе и развитіе почтоваго дѣла.

По желѣзнымъ дорогамъ на протяженіи 17.728 верстъ пройдено почтами въ теченіе года 13.278,700 верстъ. По шоссевымъ трактамъ на протяженіи 8152%, верстъ пройдено почтами въ теченіе года 4.121,588 верстъ. По обыкновеннымъ трактамъ на протяженіи 86,884%, верстъ пройдено почтами въ теченіе года 22.157,008 верстъ. По проселочнымъ трактамъ на протяженіи 1884%, верстъ пройдено почтами въ теченіе года 406,088 верстъ.

По комиссіи храненія переданной корреспонденціи оставалось:

	и с е м я п а в с т о в ь			
	простихъ.	заказныхъ.	число.	на сумму.
Къ 1-му января 1876 г. оставалось:	207,793	30,159	21,753	100,500 р. 8 к.
Въ продолженіи 1876 г. поступило:	138,992	16,607	8,603	59,207 р. 65 1/2
Итого	346,785	46,766	30,356	159,707 р. 73 1/2

Изъ сего числа возвращено по требованію корреспондентовъ

болѣе корреспондентовъ — 135 1,587 25,872 р. 11 к.

Въ частности почтовые доходы представляются въ 1877 г. въ слѣдующемъ видѣ: 1) Сборъ за корреспонденцію: за марки, конверты и бланки 4.900,000 р., за пересылку корреспонденціи, неоплаченной штепелемъ и марками 1.990,000 руб., за періодическія изданія 450,000 рублей, за страхованіе 2.940,000 руб., за росписки, выдаваемые въ приѣмъ на почту корреспонденціи 387,000 руб.; за эстафеты 100,000 рублей. 2) Разные доходы: За перевозку пассажировъ съ почтами, въ каретахъ и омнибусахъ 700 р., доходъ съ почтовыхъ экспедицій, содержимыхъ частными лицами 5,600 р., взысканія за утраченную на почтѣ корреспонденцію 36,000 руб., за отдачу въ наемъ квартиръ въ казенныхъ домахъ 3,093 р., отъ продажи дорожниковъ и картъ 1,500 р., случайныхъ поступленій 94,500 рублей. 3) *Пособія изъ постороннихъ источниковъ*: изъ суммъ Уральскаго и Кубанскаго войскъ и башкирскихъ 140,000 р., съ губернскаго земскаго сбора 2,235 рублей, съ Кульджинскихъ доходовъ 21,350 руб., изъ специальныхъ средствъ 564 руб. Всего по почтовому вѣдомству 11.072,942 руб., болѣе противу 1876 г. на 575,100 р. Общій расходъ по почтовому управленію въ 1877 г. предполагается 13.985,126 р., противу 1876 г. болѣе на 89,448 р. (главныя статьи: плата за содержаніе лошадей на станціяхъ, содержаніе станціонныхъ домовъ и пр. 6.143.992 р.—личный составъ петербургскаго и московскаго почтамтовъ, почтовыхъ управленій и разныхъ почтовыхъ конторъ, отдѣленій и станцій 3,165,813 р. хозяйственные расходы—1.162,323 р. прогоны за возку почтъ и эстафетъ—1.906,171 р. довольно крупная цифра, 139,467 р. за утраченную на почтѣ казенную и страховую корреспонденцію. II. легкая возить одни письма, почта тяжелая посылки.—II. *полевая*, устранивается на время войны, для сообщеній между войсками.—II. *голубиная*, посредствомъ приученныхъ или завезенныхъ голубей, существовала еще въ древности: она особенно полезна во время осадъ (въ послѣднюю осаду Парижа нѣмцами). У насъ г. н. устроена въ Привислянскомъ краѣ черезъ Брестъ Литовскъ.—*Почталонъ*, гонецъ, отправляемый почтою съ письмами и посылками.—*Почтамтъ* (Bureau de postes), мѣсто, въ которомъ принимаются и выдаются корреспонденціи и посылки. *Почтъ-инспекторъ*, лицо, наблюдающее за почтовыми конторами. *Почтъмейстеръ*, лицо, заведующее всѣми дѣлами, касающимися почтовой администраціи какого-нибудь округа. Въ Россіи есть губернскіе почтъмейстеры и подчиненные имъ уѣздные. *Почтовая станція*, мѣсто, куда прибываютъ для перемены лошадей почтовые экипажи и путешественники. III. *марка*, небольшой денежный знакъ известной цѣнности, выдаваемый почтовымъ вѣдомствомъ, и служащій для отправки писемъ. Наложенная на письмо известнаго рода и

мѣса, она служитъ вмѣсто денежной платы. Въ Россіи почтовая марка введена очень недавно; цѣна ея 8 коп. за лотъ. Для пересылки въ столицѣ введены особныя городскія марки въ 5 коп. въ 1863 г. Въ послѣднее время явились любители, собирающіе почтовые марки всѣхъ государствъ и составляющіе изъ нихъ альбомы и коллекціи. *Почтовый департаментъ* въ Петербургѣ, мѣсто, заведующее администраціею почтъ. *П. трактъ*, дорога, по которой ѣздить почты и которая по этому устраняется искусственно.

Почетти (Rossotti), *Бернардино*, итальянскій живописецъ (1542+1612), ученикъ Вазари и Гирландайо. Настоящее его имя Барбателли, но его прозвали П. отъ россіаге—тануть вино, потому что онъ предавался пьянству. Началъ украшать арабесками фасады дворцовъ, въ Римѣ изучилъ Рафаэля и живописцевъ римской школы, наполнилъ своими фресками всю Флоренцію. Лучшія: «Воскресеніе усопшаго» въ монастырѣ Аннунціаты во Флоренціи; кромѣ того написалъ: «Отсѣиновеніе главы Іоанна Предтечи», «Мистическій бракъ св. Катерины», «Смерть св. Бруна»; картины: «Апостолы», «Тайная вечеря» и нѣсколько портретовъ.

Почти (Россі), *Францъ*, графъ, нѣмецкій поэтъ, рисовальщикъ и музыкантъ (р. 1807) Его мать была искусная рисовальщица и сама воспитывала сына. Онъ началъ писать сказки, выходившія съ иллюстраціями: «Легенда св. Губерта (1840)», «Книга для дѣтей (1843)», «Пѣсни солдата (1842)», «Пѣсни охотника (1843)», «Тапецъ жертвѣхъ (1862)» и «Осенніе листья (1866)» и др.; кромѣ того, сдѣлалъ рисунки къ сказкамъ Грима, Шрейдера, Андерсена и къ многимъ дѣтскимъ англійскимъ книгамъ. Какъ музыкантъ, написалъ нѣсколько оперетокъ для домашнихъ театровъ и между прочимъ «Алхимикъ». Его стихи сдѣлались народными. Собраніе ихъ издано въ 1843 г.

Пошехонъ, или Пошехонье, уѣздный городъ Ярославской губерніи, на довольно ровномъ мѣстѣ праваго берега рѣкъ Согожи (притока Шексны), при впаденіи въ нее рѣчекъ Соги и Пертомен. Шехонъ есть старинное и имѣетъ съ тѣмъ правильное названіе р. Шексны, а словомъ Пошехонье обозначалась вся мѣстность, прилегающая къ р. Шекснѣ, т. е. Пошехонье. Въ 1777 году село переименовано въ уѣздный городъ Ярославскаго намѣстничества, переименованнаго потомъ въ губернію. Жителей 3,951 д. об. пола. Занятія жителей преимущественно состоятъ въ мелкой торговлѣ. Замѣчательны здѣсь промыслы извозчиковъ, кои везутъ ярославцевъ, идущихъ изъ Петербурга въ свои мѣста; такихъ рабочихъ приходитъ отъ 8—10 тысячъ человѣкъ. Мѣстное купечество ведетъ значительную торговлю суровскими товарами, коровьимъ масломъ, хлѣбомъ и кожей. Хлѣбная торговля въ послѣднее время значительно упала.—*Пошехонскій уѣздъ*, пространство 108, 18 кв. миль, или 5, 234, 3 кв. верстъ. По пространству уѣздъ есть самый большой въ губерніи. Площадь его имѣетъ въ с.-в. части по теченію р. Юга (притока Шексны) и въ смежности съ р. Шексой возвышенный холмистый характеръ; въ в. части мѣстность довольно ровная. По плодородію почвы уѣздъ считается лучшимъ въ губерніи. Весь уѣздъ, за исключеніемъ с. в. части лежитъ въ системѣ рѣки Шексны. Лѣсу довольно (каз. 83,960 десятинъ). Лѣсъ преимущественно хвойный. Жителей въ уѣздѣ 96,872 души (45,130 муж.). Главныя занятія жителей состоятъ преимущественно въ хлѣбопашествѣ и отхожихъ промыслахъ. Ленъ и сѣмя служатъ предметомъ вывоза. Заводская промышленность ограничивается одними винокурениными заводами. Пошехонцы пользуются весьма незавидной извѣстностью у русскаго народа, какъ люди ограниченныя: издавна о нихъ составлена цѣлая книга анекдотовъ (Пошехонцы или веселые рассказы объ ихъ мѣдномъ лбѣ и замесловатомъ разумѣ. Москва 1870). *Надъ*.

Пошибъ, недавно введенное слово для означенія характера письма или стиля (пошибъ византийскій).

Пошлага (старин.), старый обычай.—П., денежный сборъ, взимаемый съ разныхъ предметовъ въ государственную казну. См. налогъ П. преимущественно относятся къ таможеннымъ и бывають дифференціальными (см. это), возвратныя, за-

ставки (*droits d' octroi*), платятся при въѣздѣ въ городъ. Во время первой имперіи во Франціи былъ военный налогъ подъ названіемъ и совокупныхъ (*Droits réunis*). Въ нашемъ бюджетѣ и принадлежитъ къ военнымъ налогамъ и отличается отъ сборовъ и акцизовъ съ предметовъ потребления. Къ пошлинамъ принадлежатъ гербовныя, крѣпостныя, судебныя и канцелярскія съ паспортовъ, съ мажорскихъ и матеріальныхъ книгъ, подорожнѣ, съ межевыхъ плановъ и книгъ, за увеличеніе содержанія (у военныхъ и морскихъ чиновъ за повышеніе чиномъ) и при поступленіи на службу, за временныя отлучки отъ должности, на составленіе пенсіоннаго капитала, съ застрахованныхъ имуществъ, штрафныя, таможенныя и, за гильдейскія приказныя свидѣтельства, съ судоходства, за проѣздъ по шоссейнымъ дорогамъ, съ привилегій и пр. Ежегодная сумма и. въ нашемъ бюджетѣ составляетъ около 23.000.000 р.; по новій гербовый сборъ долженъ поимѣть на увеличеніе ея. Въ Европѣ множество видовъ разнаго рода и., часто смѣшиваемыхъ съ налогами. Въ древней Россіи различались и.: а) *торговые*: мытныя, мытъ, гостиное, вѣсее, пудовое, и. съ серебр. дитя, рѣзанка, шестидесятъ (можетъ быть, то же, что промытъ, т. е. штрафъ), побережное, пятно (и. съ положенія клейма на лошадей), и. съ соляныхъ варницъ (противень, ошутки, плошки), сторожовое, медовое, закосъ или закосная и., поватажное, портное; б) *судная* и. вина, полицное, безобидная, татинъ рубль, беззавидная (можетъ быть выморочное наследство), пересудъ и пр. Судебныя и. допускались лишь по исковымъ дѣламъ (при судѣ небоярскомъ). Наконецъ упоминаются еще и. съ браковъ или такъ наз. новоженная кунца или вѣнды новоженныя, то же, что кунца свадебная въ пользу духовенства, а также собиралась и для князя (за зѣврологство), бобровщина, въѣздное, серебщица, туковья деньги, вязчее, головщина, посошныя деньги (платились вмѣсто выставки посошныхъ людей), дѣлчя, писчая и., земская, икупное, кабацкія деньги, коробейщина (въ Новгород. вел.), костка, крюкъ, мостовая, ордынщина, осминчье, отвозныя, перепозныя, поворотное, полночная, помѣрное, роговое, скатертное, розвинское, ваганное, караульное, дѣтинное, дѣлярное, проводниковъ и доводчиковъ, поборъ, проѣзжая, пятая денга (съ торговыхъ людей въ пользу ратныхъ), свальная, соляныя, ставленныя, судовыя, таможенныя, тіунскія, церковная и., явочное, яловщина, ямскія деньги и др. Размѣры большей части этихъ и. неизвѣстны, да и самое значеніе многихъ изъ нихъ не опредѣлено съ точностью. — *Пошлинные* люди, въ древней Русн, — знатныя лица, бравшія на откупъ дань, платимую ханамъ Золотой орды. При Іоаннѣ IV и. л. состояли при намѣстникахъ и собирали съ городовъ и окружныхъ жителей разнаго рода пошлины.

Пошлый кузнецъ (старин.) въ Новгородѣ—вложившій въ торговое общество у церкви Іоанна на Опокахъ 50 гривенъ; званіе это переходило и на потомство.

Пощечина во все время считалась самымъ чувствительнымъ оскорбленіемъ. Въ древности приносимыхъ въ жертву и преступниковъ, обезчещивали пощечиною. Когда покупали раба, то, въ знакъ его ничтожества предъ волею господина, ему давали легкую пощечину, отпускали на свободу тоже съ пощечиною; рыцаря посвящали пощечиною, въ знакъ того, что съ той минуты никто не смѣетъ оскорблять его. Въ наше время пощечина считается смертельною обидою, которая должна быть смыта кровью. Законодательство налагаетъ за нее денежную пеню.

Поэ (Рое), Эдгаръ-Аланъ, американскій поэтъ и романистъ (1811†1849), былъ привѣтъ богатымъ негоціантомъ Аланомъ, который воспитывалъ его въ Англіи и потомъ отдалъ въ университетъ. Надѣлавъ долговъ въ безпорядочной жизни, П. уѣхалъ въ Европу, былъ въ Петербургѣ, откуда воротился въ Америку. Чтобы не умереть съ голоду, П. началъ писать. Въ журналахъ онъ не могъ работать и падалъ отдѣльно свои замѣчательные рассказы: «The Narrative of Artur Gordon Pym of Nantucket»; «The goldking»; «The golden Bug»; «The murders of the rue Morgue». Въ Нью-Йоркѣ въ 1844 написалъ поэму «The Raven» и нѣсколько кри-

тическихъ статей. Въ 1848 г., началъ свои чтенія о вселенной и издалъ ихъ подъ названіемъ: *Eucosa*, а прозею речей. Уѣхалъ въ Виргینیю давать уроки и умеръ отъ нѣмства. У него былъ большой талантъ въ фантастическомъ родѣ, много воображенія и оригинальности. Его сочиненія вышли въ Нью Йоркѣ въ 1857 году подъ заглавіемъ: *The works of Edgar Allan Poe, with a memoir by B. W. Griswolda*. На русскій переведены многія изъ его повѣстей, большая часть въ журналѣ «Время» 1862 г. (Сердце-обличитель, Черный котъ, Чертъ въ ратушѣ, и др.).

Поэзія (отъ греч. *poiein*, творить) означала первоначально всеаго рода творческую дѣятельность, но уже въ древности стала обозначать по преимуществу художественное творчество, наконецъ собственно только одно словесное творчество. Стихи не поэзія. Писать стихи не значитъ создавать поэтическія произведенія. Стихи противопоставляются прозѣ по формѣ, поэзія—по сущности, по характеру рѣчи. Сочиненіе, прозаическое по формѣ, можетъ быть поэтическимъ по содержанію, и наоборотъ: сочиненіе, написанное звучными стихами, можетъ не заключать въ себѣ ничего поэтического. Какую нибудь науку можно изложить стихами, отчего, конечно, не получится поэтического произведенія. Съ другой стороны у великихъ даже поэтовъ есть сочиненія, несомнѣнно поэтическія, написанныя въ прозаической формѣ (Мертвыя души Гоголя, Тарасъ Бульба его же, Капитанская дочка Пушкина; романы Вальтера Скотта). Отличительная черта поэтическихъ произведеній—это образность, картинность изображенія или разсказа, тогда какъ существенныя принадлежности прозаической рѣчи—точность, ясность, опредѣленность. Прозаическое сочиненіе дѣйствуетъ непосредственно на разумъ, поэтическое—черезъ посредство воображенія. Одинъ и тотъ же предметъ можетъ быть описанъ и прозаическимъ, и поэтическимъ образомъ. Явленія, лица, дѣйствія и мысли, самыя разнообразныя, могутъ составить предметъ поэтического воображенія. Слѣдовательно, поэзія доступна всѣмъ міръ, всѣмъ его явленіямъ. Ея матеріалъ—жизнь во всемъ многообразіи, ея задача—образное воспроизведеніе этихъ явленій. Можно дать поэзіи другое опредѣленіе—опредѣленіе болѣе полное и широкое, которое не требуетъ оговорокъ: поэзія есть искусство въ словѣ образно выражать явленія природы и жизни, какъ дурныя, такъ и хорошія, какъ прекрасныя, такъ и безобразныя. Такъ какъ въ поэзіи нѣтъ механической стороны, то сдѣлаться поэтомъ, хотя бы въ нѣкоторой степени, человѣку, неодаренному поэтическимъ талантомъ,—невозможно. Это совершенно справедливо, но изъ этого нельзя однакоже заключать, что поэтъ по самой природѣ своей есть человѣкъ съ особенными способностями, кои чужды другимъ людямъ. Поэтъ отъ обыкновенныхъ людей различается лишь преимущественнымъ развитіемъ той духовной силы, которая является творящею при созданіи поэтическихъ произведеній. Само собою разумѣется, что воображеніе въ его дѣйствіи должно быть контролировано разумомъ: въ противномъ случаѣ данное произведеніе, какъ плодъ необузданной фантазіи, изобразитъ явленія, въ дѣйствительности невозможныя и, слѣдовательно, значенія не имѣющія. И поэтъ не всегда можетъ создавать поэтическія произведенія. Для поэтического творчества необходимо особенное настроеніе духа, называемое вдохновеніемъ. Хотя и несомнѣнно, что только врожденный талантъ создастъ поэта, и что человѣкъ, такимъ талантомъ одаренный, въ силахъ творить поэтическія произведенія, не учась, даже не зная грамоты, однако несомнѣнно съ другой стороны и то, что умственное развитіе необходимо для того, чтобы данный талантъ выказалъ въполнѣ свою силу. Чѣмъ болѣе поэтъ имѣетъ знаній, тѣмъ шире будетъ его мировоззрѣніе, тѣмъ лѣпше будетъ та мысль, которую онъ владетъ въ основу своего поэтического произведенія. Поэтъ безъ образованія, безъ основательнаго умственного развитія, въ своемъ творчествѣ не пойдетъ далѣе вѣселия—простѣйшихъ формъ поэзіи. Мировыми поэтами, т. е. поэтами, произведенія коихъ сохраняютъ значеніе изъ вѣка въ вѣкъ не для одного какаго нибудь народа, а для всего человѣчества, называютъ такихъ, кои съ огромною силою таланта со-

одинають въ себѣ и глубокое умственное развитіе. Чтеніе произведеній такого писателя столько же даетъ мысли, сколько и воображенію. Мірового поэта создаютъ три условія: высокое умственное развитіе націи, высокая степень личнаго развитія поэта и высокая степень его поэтического таланта. Повидимому, поэтическія произведенія не такъ прочны въ своемъ художественномъ достоинствѣ какъ произведенія другихъ искусствъ. Произведенія скульптуры черезъ рядъ вѣковъ сохраняютъ вполне свое значеніе; сила впечатлѣнія отъ гомерическихъ рapsодій ослабѣла для большинства даже знающихъ греческій языкъ; порадочная копія съ Рафаэлевой Мадонны остановитъ на себѣ вниманіе каждаго; между тѣмъ какъ переводъ (даже хорошій), на русскій, наприм. языкъ, Божественной комедіи Данта не произведетъ особеннаго впечатлѣнія даже на людей, читавшихъ все лучшее своей родной литературы. Это объясняется тѣмъ, что средства для выраженія поэтическихъ образовъ не составляютъ нѣчто общее для всѣхъ, какъ въ другихъ искусствахъ. Эти средства не мраморъ и краски, а языкъ разный для разныхъ народовъ и измѣняющійся въ разные эпохи для одного и того же. Переводъ (не переработка, не пересозданіе) никогда не можетъ быть равенъ подлиннику по степени поэтического достоинства и обуславливаемой ею силѣ впечатлѣнія. Для того, чтобы вѣрно и полно оцѣнить красоты даннаго поэтического произведенія необходимо знаніе языка, на коемъ оно написано, и языка, которую оно воспроизводитъ: языкъ—орудіе поэтического творчества, языкъ—матеріалъ его. Слѣдовательно истинно-поэтическія произведенія вѣчны, но для постиженія красотъ ихъ требуется иногда научная подготовка. Если языкъ имѣетъ вообще важное значеніе въ дѣлѣ постиженія красотъ поэтическихъ произведеній, то особенное значеніе имѣетъ онъ въ произведеніяхъ народной поэзіи. Эти произведенія относятся, по своему происхожденію, къ той далекой эпохѣ, когда мысль и звукъ были между собою тѣсно связаны. Поэтому они представляютъ такіе образы, точная передача коихъ на другой языкъ иногда затруднительна, а часто невозможна. Не было такого времени, когда бы человѣкъ не мыслилъ; не было и такого, когда бы человѣкъ не творилъ поэтическихъ образовъ. Поэзія прирождена человѣку на столько же, какъ и наука. Фантазія, являющаяся творческою силою при созданіи поэтическихъ произведеній, на столько же присуща человѣку на всякой ступени его развитія, какъ и разумъ, создающій науку. По этому нельзя сказать, что поэзія даннаго народа начинается въ такую то эпоху: начало ея восходитъ ко времени первыхъ проблесковъ народнаго сознанія. Въ народной поэзіи вовсе нѣтъ ни аллегорическихъ, ни метафорическихъ, ни фигуральныхъ выраженій; образы народной поэзіи нужно понимать не иносказательно, а буквально. Такъ какъ представленія, выражающіяся въ народной поэзіи, принадлежали не отдѣльнымъ только личностямъ, а входили въ сознаніе цѣлаго народа, такъ какъ, на основаніи такихъ представленій, развивались незамѣтно и мало по малу поэтическія народныя сказанія, то слѣдовательно, эти сказанія не суть созданія отдѣльныхъ личностей, а произведенія цѣлаго народа. И хотя есть въ народной поэзіи произведенія, кои, безъ сомнѣнія, обязаны своимъ происхожденіемъ одному лицу, но и объ нихъ можно сказать, что они созданы всѣмъ народомъ; лицо, выразившее въ нихъ свои чувства и мысли, выразило, тѣмъ самымъ, чувства и мысли всего народа. По мѣрѣ развитія общества, все рѣзче и рѣзче выспяются умственные особенности отдѣльныхъ лицъ. Съ духовнымъ обособленіемъ личностей общее народное творчество переходитъ въ творчество индивидуальное.—Задача поэзіи не въ томъ, чтобы нарисовать возможно большее количество портретовъ. Воспроизводя явленія жизни, поэтъ, въ создаваемыхъ имъ образахъ, даетъ намъ типы, т. е. изображенія такихъ субъектовъ, кои могутъ быть названы представителями цѣлой группы, цѣлой категоріи лицъ. Уничтожая такимъ образомъ дробность явленій человеческого міра, представляя живыя картины человеческого общества, поэтъ даетъ возможность изучать его и его отдѣльныхъ членовъ—человѣческую личность. Поэтический образъ и олицетвореніе не одно и то же: послѣднее даетъ намъ по-

нтіе о свойствѣ, первое—о личности, обладающей извѣстными свойствами. Общечеловѣческое, народное, въ зависимости отъ даннаго времени и личное—вотъ тѣ элементы, изъ коихъ складается поэтическое произведение. Полную независимость поэтического творчества отъ всякихъ утилитарныхъ цѣлей выразилъ нѣмецкій поэтъ словами: *Ich singe, wie der Vogel singt*. Конечно, поэтическое произведение всегда приноситъ свою долю пользы обществу, воспитывая и развивая въ немъ эстетическое чувство, но тѣмъ большую пользу приноситъ оно, тѣмъ больше будетъ имѣть значеніе для современниковъ, тѣмъ болѣе поэтъ проникнется интересами своего времени и чѣмъ сочувственнѣе отнесется къ нимъ въ своемъ сочиненіи. Это проникновеніе интересами времени и ихъ отраженіе въ поэтическихъ произведеніяхъ есть то, что нашъ гражданскій служенецъ поета обществу. Оно возможно и желательно, но цѣнить данное поэтическое произведеніе, принимая въ расчетъ лишь то, насколько полно и вѣрно интересы времени отражены въ немъ, нельзя: поэтическое произведеніе ничего не теряетъ въ своемъ художественномъ достоинствѣ даже при полной отрывистости поета отъ интересовъ его времени; съ другой стороны, произведеніе, проникнутое самыми серьезными цѣлями,—будетъ ли то романъ, повѣсть или комедія,—но написанный человѣкомъ, лишеннымъ таланта, имѣютъ свое значеніе для читающей публики, но значеніе не поэтического произведенія, а популярно-научной статьи: въ художественномъ отношеніи такое произведеніе будетъ стоять ниже самаго безцѣльнаго и легкаго созданія истиннаго поэта художника. Такимъ образомъ весьма странно утвержденіе нашихъ минимыхъ реалистовъ, что работа сапожника стоитъ выше стихотвореній Шиллера. Поэтъ въ своихъ созданіяхъ или выражаетъ себя самого, свою внутреннюю жизнь, или изображаетъ явленія внѣшняго міра. Въ первомъ случаѣ получаются поэтическія произведенія—субъективныя, во второмъ—объективныя. Чѣмъ сильнѣе творческая сила поэта, тѣмъ болѣе объективности проявитъ онъ въ своихъ сочиненіяхъ. Субъективныя произведенія называются иначе лирическими (отъ слова лира, струнный инструментъ, игрой на которомъ въ древности сопровождалось пѣніе). къ лирической поэзіи относятся: оды, гимны, днѣрамбы, элегии, пѣсни, сатиры и эпиграммы. Объективныя, по характеру своему, произведенія подраздѣляются на эпическія и драматическія. Эпосъ, *эпосъ*—слово, рассказъ, есть поэтическій рассказъ о томъ, что было, или что могло быть въ дѣйствительности. Драма (*драма*—дѣйствую) изображаетъ событіе не въ рассказѣ, а въ дѣйствіи, какъ бы совершающимся въ данный моментъ передъ глазами зрителей. Строго различаемые въ теоріи, эти три рода поэзіи въ искусствѣ нерѣдко сливаются; при томъ лирическая поэзія существуетъ почти у всѣхъ народовъ, между тѣмъ какъ эпосъ и въ особенности драма составляютъ принадлежность высшаго развитія. Семитическое племя вообще не имѣетъ эпоса и драмы. Драматическое творчество т. е. такой подборъ и сочетаніе данныхъ опыта, какой мы видимъ въ драматическомъ изображеніи, становится возможнымъ лишь на той ступени психическаго развитія, на коей реакціи организма на внѣшнія раздраженія перестаютъ быть роковыми и изъ простыхъ рефлексовъ превращаются въ сложные акты воли. Предметомъ драматическаго изображенія служитъ тотъ моментъ душевной жизни, который отдѣляетъ появленіе чувства, побуждающаго къ дѣйствию, и представленія объ этомъ дѣйствіи отъ совершенія самаго дѣйствія; все, что составляетъ необходимый переходъ отъ мысли къ дѣлу, отъ потребности къ ея удовлетворенію, все, что находится на пути, по которому возбужденіе чувства проходитъ до разрѣшенія его въ дѣйствіи,—все это и только это составляетъ предметъ и вмѣстѣ матеріалъ драматическаго изображенія. Смѣна представленій, сопровождаемыхъ различными чувствами, и составляетъ то, что называется внутренней исторіей дѣйствія; она то и есть предметъ собственно драматическаго изображенія. При изображеніи дѣйствія поэтъ пользуется данными прежняго опыта; самое изображеніе и есть ничто иное, какъ воспроизведеніе этихъ данныхъ. На русскомъ языкѣ начата «Исторія поэзіи» Шенгренемъ, т. 1 (Поэзія Индіи и египетъ и обзоръ поэзіи главн. нар. пов. зап. Европы), Москва

1835 г. «Краткій курсъ исторіи поэзіи», А. Линниченко, Кіевъ 1860 г. «Очеркъ русской поэзіи», А. Милунова, второе изданіе 1861 г. «Поэзія, какъ предметъ науки», доцента *Аландскаю* (Кіевскія университетскія извѣстія, 1875).

Поэма, вообще—эпическое произведеніе, въ которомъ жизнь является идеализированно-представленною. Въ основѣ можетъ лежать или историческій фактъ, или вымышленное происшествіе, взятое изъ среды обыкновенной жизни. Въ томъ и другомъ случаѣ и. не представляетъ тѣхъ характеризующихъ жизнь данного времени подробностей, которыя имѣютъ мѣсто въ романѣ; цѣль и.—въ идеализированныхъ образахъ выразить идею автора. И. grew изъ народнаго эпоса, Римская литература имѣетъ только искусственный эпосъ (Энеида Виргилія). Лучшій памятникъ средновековнаго художественнаго эпоса — «Божественная комедія» Данта. Въ періодъ господства ложноклассической теоріи новоευропейскія и. также относились къ гомерическимъ, какъ оды того времени къ одамъ Пиндара. Въ нихъ все было искусственно и ложно. Начиналась ложно классическая поэма обыкновенно словомъ «люю»—обращеніемъ къ музѣ, къ стихотворному духу; въ нее неизбежно вводилось чудесное, мифическія божества; раздѣлялась она на извѣстное число пѣсенъ; предметъ ея—непрѣменно обще-народной важности событіе; даже названіе перѣдко копировалось съ названія Илиады (Генриада, Мессиада, у насъ Россіада). Въ XVIII ст. представителями ложно классической поэмы у насъ являются: Ломоносовъ (неоконченная поэма Петръ Великій, отрывки въ Историч. Х. Галахова) и Херасковъ. Изъ художественныхъ поэмъ русской литературы новѣйшаго періода лучшія принадлежатъ Пушкину и Лермонтову.

Поэнь (фр.), въ карточныхъ играхъ—каждое выигранное или проигранное очко.

Поэріо (Роеріо), *Джузепе*, неаполитанскій адвокатъ († 1843), прославился краснорѣчіемъ и въ 1799 г. одинъ изъ первыхъ провозгласилъ Пареннопейскую республику; но уничтоженіи ея осужденъ былъ погибнуть на эшафотѣ, но былъ помилованъ. Іоакимъ Мюрать призвалъ его и назначилъ генералъ-прокуроромъ кассационнаго суда. Послѣ паденія Мюрата онъ принужденъ былъ опять удалиться и переехалъ въ Неаполь въ 1818 г.; избранный депутатомъ въ неаполитанскій парламентъ, послѣ первыхъ рѣчей перевезенъ въ Австрію въ крѣпость Гратцъ, гдѣ былъ заключенъ два года. Послѣдніе годы жизни провелъ въ Флоренціи.—П., *Карло*, баронъ, неаполитанскій государственный человѣкъ и патріотъ, сынъ предыдущаго (1803 † 1867), два раза сопровождалъ отца въ ссылку, возвратясь въ Неаполь, принялъ участіе въ заговорѣ противъ бурбоновъ, съ 1837 по 1848 г. былъ нѣсколько разъ арестованъ и освобождается. При провозглашеніи конституціи 1848 г., П. былъ сначала префектомъ полиціи, потомъ министромъ народнаго просвѣщенія, до 15 мая 1849 г. оставался оппозиціоннымъ членомъ въ новомъ парламентѣ, не желая бѣжать, былъ арестованъ и приговоренъ къ каторжной работѣ на 24 г. П. переносилъ геройски это наказаніе и, прощенный въ 1857 г., удалился въ Піемонтъ, гдѣ оставался до соединенія своей отчизны съ Сардиніей. Позже былъ депутатомъ въ палатѣ и вице-президентомъ въ 1861 г.

Poeta laureatus (лат.): а) поэтъ, увѣнчанный лавровымъ вѣнкомъ, б) званіе придворнаго поэта.

Поэтика, то же, что пѣтика, имѣетъ три отдѣла: описательный, теоретическій и историческій.

Поэтическая вольность, отступленія отъ принятыхъ правилъ грамматики и стихосложенія, которыя позволяютъ себѣ поэты и которыя почти не допускаются въ наше время.

Полярковъ, письменный голова, одинъ изъ отважѣйшихъ путешественниковъ, совершившій въ 1643 г. путешествіе въ Амуръ.

Поляркъ, шерсть первой стрижки овецъ первой осени, войлокъ и вообще издѣлія изъ этой шерсти.

Поисень (*Ognis eugoraea*), растеніе изъ сем. масличныхъ южн. Европы; изъ подъ коры его течетъ сладкій сокъ, засыхающій на стволѣ и употребляемый вмѣсто сахара; эта манна слегка слабитель.

Пояса растительности. Различают пояса, которых считают по 8 въ каждомъ полушаріи, и границы которыхъ приблизительно согласуются съ направлениемъ изотермъ, служатъ также до нѣкоторой степени и ботаническими поясами. Именно жаркій и два тропическихъ пояса представляютъ необыкновенно богатую формами растительность и превосходятъ въ этомъ отношеніи умеренные пояса, подобно тому, какъ эти послѣдніе превосходятъ холодные. Растительныя формы, которыя въ холодныхъ и умеренныхъ поясахъ остаются на степени травъ, превращаются подъ тропиками въ настоящія деревья, какъ напр. многіе папоротники, алаки и лилейныя растенія, которыя въ умеренныхъ поясахъ часто распространены въ огромныхъ количествахъ на большихъ пространствахъ, становятся все рѣже по мѣрѣ приближенія къ экватору, и наконецъ подъ самымъ экваторомъ господствуетъ пестрая смѣсь растительныхъ формъ. Въ то время какъ холодный поясъ отличается отсутствіемъ хѣсовъ и преобладаніемъ многолѣтнихъ растеній, въ холодной полосѣ умереннаго пояса появляются нѣкоторыя породы лиственнаго хѣса, съ опадающими листьями, которыя и составляютъ отличительную черту этой полосы; особенность же теплой полосы умереннаго пояса заключается въ лиственныхъ хѣсахъ, съ вѣчнозеленою листвою и въ тернистыхъ кустарникахъ. Въ субтропическихъ поясахъ появляются уже пальмы, драгоидины алаки и разнообразнѣйшіе деревья по большей части съ густою, блестящею листвою и красивыми цвѣтами, или съ нѣжными перистыми листочками; кромѣ того эти пояса отличаются совершеннымъ отсутствіемъ зеленѣющихъ луговъ. Наконецъ, въ жаркомъ поясѣ растительность, какъ въ отношеніи числа и величины особей, такъ и въ отношеніи богатства видовъ, достигаетъ такого развитія, какого мы не находимъ ни въ какой другой части земнаго шара. Унгеръ различаетъ слѣдующіе пояса: *Два полярныхъ пояса* (изъ которыхъ одинъ только принимается въ соображеніе) между 90° и 72° ш., съ средней температурой -1° , 5. Характерны для него тундры, покрытыя мхомъ или ягелемъ. Здѣсь нѣтъ ни деревьевъ, ни кустарниковъ; встрѣчаются лишь мелкія растенія со стелющимися по землѣ корнями и большими цвѣтами, образующія дернъ. Самую богатую флору представляетъ Шницбергенъ. *Два арктическихъ пояса* отъ 72° до 66° ш., съ средней температурой 1° , 5. Въ этомъ поясѣ проходитъ граница хѣсной растительности и культурныхъ растеній; характеристикой служитъ кустарниковая форма. Луга рѣдки; масса тундръ; равнины покрыты логкимъ мхомъ и жесткими лишаями. *Два субарктическихъ пояса*, отъ 66° до 58° ш., съ средней температурой отъ 3 до 5° Р. Здѣсь преобладаютъ сосна, ель, сибирскій кедръ, лиственница, береза, ива; букъ появляется только въ нижней границѣ. Главная масса хѣсовъ состоитъ изъ хвойныхъ деревьевъ; полуалаки увеличиваются и многія мѣста покрыты мхами и лишаями. *Два холодныхъ умеренныхъ пояса*, отъ 58° до 45° ш., съ средней температурой отъ 5° до 6° , 5 Р. Въ сѣверномъ полушаріи въ Европѣ растутъ лиственные хѣса изъ бука, а также хвойные хѣса съ лишаями, хмѣлемъ, плющемъ; характеристическія растенія: орѣшникъ, калина; далѣе зеленые луга, обширныя степи поросшія верескомъ, торфяники съ можжевелникомъ и пр. Въ южномъ полушаріи, болѣе холодномъ, господствуютъ вѣчнозеленые хѣса. Листья у деревьевъ тонкіе и опадаютъ зимою, за исключеніемъ иглъ хвойныхъ деревъ. Растительность долгое время отдыхаетъ подъ снѣжнымъ покровомъ. *Два теплыхъ умеренныхъ пояса*, между 45° до 34° ш., съ среднею температурою отъ 6° , 5 до 13° , 5. Въ сѣверномъ полушаріи господствуютъ вѣчно зеленые разнообразныя лиственные хѣса (на ю. Европѣ до 300), съ виноградною лозою, биньоніею (нидѣйскій жасминъ) и тернистыми розами. Луга встрѣчаются рѣже, чѣмъ въ предыдущемъ поясѣ. Въ южномъ полушаріи хѣсныя растенія уже преобладаютъ; но многія изъ нихъ уже зимою теряютъ листву, хотя у большинства деревъ листья жесткіе, однако нѣкоторыя имѣютъ нѣжную листву; цвѣтки на деревьяхъ по большей части маленькіе. Въ ю. Америкѣ распространены палмасы. *Два субтропическихъ пояса* между 34° и 23° ш., съ средней температурой отъ 13° , 5 до 16° , 8. Въ сѣверной полосѣ стараго свѣта растутъ: силовѣтъ, драцена, ба-

пальм, пальми. Въ южномъ полушаріи хотя земля всегда покрыта зеленью, однако при довольно большомъ различіи температурѣ двухъ временъ года, флора имѣетъ двойную экзотичность, имѣющуюся съ степенью теплоты. Листья на деревьяхъ толстые, жесткіе и блестящіе; вообще здѣсь они уже меньше и не такъ красивы. Пустынные песчаные степи и солончаки пустыни въ этомъ полѣхъ покрываютъ Африку и западную Азію. Два тропическихъ пояса, между 23° и 15° ш., съ средней температурой отъ $16,8-21^{\circ}$ Р. Здѣсь растутъ пальмы пандановія, банановія папоротники, вьющіяся и перечинныя растенія; въ центральной Америкѣ—орхидеи, а въ Остѣ-Индіи—смоковница; въ дѣсахъ подлѣсокъ достигаетъ большаго развитія и часто образуетъ такую чащу, что только съ топоромъ въ рукѣ можно прокладывать путь. Деревья по большей части имѣютъ мягкіе, большіе листья. Экваторіальный поясъ отъ 15° до 0° ш., съ средней температурой отъ 21° до 22° Р. Этотъ поясъ отличается безконечнымъ разнообразіемъ формъ, красокъ и аромата. Въ дѣственныхъ дѣсахъ исполинскіе стволы густо усажены папоротниками, ананасовыми, клещевидными и орхидеями и опутаны сѣтью лианъ, пальмъ, банановъ, хлѣбныхъ дерева и пр.; если гдѣ листья опадаютъ, то это происходитъ отъ недостатка влажности. Этимъ горизонтальнымъ поясамъ растительности соответствуетъ столько же вертикальныхъ, которые ботаники пытались характеризовать подобнымъ же образомъ.

Поясная сынь, воспаление въ кожѣ, при которомъ появляются пузырьки и париваетъ. Эти пузырьки образуютъ полосы различной величины. Появление ихъ сопровождается жаромъ и чесаньемъ, и оставляетъ послѣ себя плоскія рубины. Въ началѣ болѣзни, которую не врачъ можетъ опредѣлить съ большимъ трудомъ, можно устранить эту сынь прикладываніемъ холодныхъ компрессовъ, можно прикладывать къ этому мѣсту полотно пропитанное масломъ или смазанное глицериномъ.

Поясъ, необходимая принадлежность древней русской одежды, даже царской, до Петра I. Теперь его носить только простонародье. Встарину пояса дѣлались шелковые, шелковые съ золотомъ и серебромъ, бархатные и кожаные, съ коваными металлическими бляхами, звенцами и бряцальцами, иногда съ канторгами, тузлупами, калитой (сумкою), застегивались на переди крюкомъ съ петлею, или пряжкой. Металлическія оправы на концахъ поясовъ назывались *наконечниками*, а бляхи для прикрѣпленія помочей—*наузолыниками*. Металлическія украшенія поясовъ часто усаживались жемчугомъ и драгоценными камнями. Какъ принадлежность княжеской и царской одежды, пояса переходили въ наслѣдство изъ рода въ родъ. Пояса для мечей и сабель дѣлались большею частью изъ тесьмы и ремней и имѣли четыре конца: два изъ нихъ служили большею частью для застегиванія пояса, къ которому привѣшивался мечъ или сабля, а два для налучи и колчана.—П. принадлежность священническаго облаченія. Онъ надѣвается по верхъ подризника и энитрахили, стягиваетъ эти облаченія и черезъ то способствуетъ свободному дѣйствію священника при богослуженіи. Поясъ есть первое одѣяніе, которымъ человекъ прикрываетъ срамоту своего тѣла. Когда человекъ опоясывается, то выражаетъ тѣмъ или сознание своей грѣховной наготы, или готовность къ какому то бы ни было труду.—П. *безвѣтрія*, или область экваторіальныхъ штилей, вслѣдствіе обращенія земли на оси, образуетъ границу между двумя токами болѣе холоднаго воздуха, идущими съ сѣвернаго и южнаго полушарій; въ большей части его господствуетъ пасмурная погода. Моря называютъ тропическимъ и безвѣтріемъ у моряковъ, конскія широты (см. эт.).—П. *юмоизоническое* (и сходныхъ животныхъ), дѣленіе моря по изотермическимъ линіямъ, предложенное Э. Форбсомъ. Эти и. несравненно обширнѣе сухопутныхъ, а самый большой изъ нихъ—средній или и. экватора и тропиковъ.—П. *Афродити*, по греческимъ преданіямъ богиня красоты. Ему приписывали греки особое могущество.—П. корабля, шпунтовый поясъ.—П. лишаиный (медиц.) родъ сыни.—П. *узкій* (геральд.), просверленный, въ щитахъ.—П. мостовой формы—въ мостахъ.—П., въ геометріи—каждая часть шаровой поверхности, ограниченная 2

параллельными кругами шара. На земной поверхности пояса — часть ее, заключающаяся между двумя кругами, параллельными экватору. Жаркий или тропический п. заключается между обоими тропиками на $23^{\circ} 27' 30''$ от экватора къ с. и ю. и составляет 0,4 земной поверхности; 2 умеренные пояса, между тропиками и полярными кругами, составляют болѣе 0,5 земной поверхности; полярные или холодные пояса ограничены полярными кругами и простираются до полюсовъ, занимаютъ 0,1 земной поверхности.

Поясъ пресвятой Богородицы, подобно ризѣ ей, по преданію, хранился сперва въ Палестинѣ и въ V вѣкѣ перенесенъ въ Константинополь; въ IX в. Іосифъ Студитъ написалъ канонъ на день положенія и. Празднуется 31 августа.

Пра, рѣка въ Рязанской губ., выходитъ въ Егорьевскомъ уѣздѣ изъ озера Сарыбѣна, въ Спасскомъ уѣздѣ впадаетъ въ Оку, длина теченія 150 верстъ. Годна для сплава, но имѣетъ много препятствій.

Права гражданскія. Гражданскими и. называютъ тѣ, кои составляютъ частную, семейную и хозяйственную сферу каждаго лица и, вытекаютъ изъ понятій о лицахъ физическихъ и отдѣльныхъ хозяйствахъ, живущихъ другъ подле друга, не могутъ быть выведены изъ понятій о государствѣ или политическомъ союзѣ. Въ этомъ смыслѣ они отличаются отъ публичныхъ и., кои принадлежатъ государству и его органамъ и, вытекаютъ изъ понятій о государственномъ организмѣ въ его вѣдѣнныхъ и внутреннихъ отношеніяхъ, наоборотъ не могутъ быть выведены изъ понятій о кругѣ семейномъ или объ отдѣльномъ хозяйствѣ. Существо и пространство гражданскихъ и., порядокъ ихъ пріобрѣтенія, передачи и прекращенія опредѣляются закономъ и обычаями и излагаются въ наукѣ гражданского и. Судопроизводство имѣетъ цѣлью только охраненію этихъ правъ по поводу нарушенія или спора. Осуществленіе и. есть выполненіе тѣхъ дѣйствій, кои входятъ въ содержаніе и. По нравственной необходимости, вытекающей изъ условій общественнаго быта, и. осуществляются обыкновенно мирнымъ путемъ и безспорно. Но эта необходимость не есть физическая, и возможны уклоненія отъ нея. Осуществляя свое и., лицо сталкивается съ волей другихъ людей, кои часто заинтересованы въ томъ, чтобы оказать ему отпоръ, помѣшать осуществленію его и. Такія дѣйствія или упущенія, мѣшающія осуществленію и., наз. нарушеніемъ права. Нерѣдко осуществленіе и. встрѣчаетъ отпоръ въ другихъ лицахъ потому, что самое и. кажется имъ сомнительнымъ, такъ что они отрицаютъ его вполне или отчасти, поднимаютъ споръ противъ и. или его условій, какъ то: правоспособности, состоянія лица и т. и. Въ другихъ случаяхъ осуществленіе и. сталкивается съ фактическими отношеніями, по видимому, законнымъ, но вопиющимъ образомъ противорѣчающимъ закону и должны быть уничтожены прежде, чѣмъ лицо получитъ возможность осуществленія своихъ и. Въ виду этихъ нарушеній и споровъ, по свойственной дѣловому быту предусмотрительности, принимаются разныя предупредительныя мѣры, съ цѣлью обезпечить и. на будущее время отъ споровъ и нарушеній. Совокупность этихъ мѣръ называется предохраненіемъ и.

Правая разность широты, въ навигаціи, число миль въ части меридіана, заключенной между параллелями, проведенными, черезъ два одновременныя мѣста корабля на картѣ. — *Генеральная и. р. ш.*, измѣненіе широты корабля за продолжительный промежутокъ времени, напр. за цѣлыя сутки.

Правда, то же, что истина и справедливость; въ старину это слово имѣло значеніе права производить судъ, пошланнымъ за признаніемъ свидѣтеля къ допросу, послушанію или свидѣтельству. Аристотель и. называетъ добродѣтель въ приложеніи ко взаимнымъ отношеніямъ людей (право); онъ различаетъ два вида и.: всеобщую и особенную; а послѣдняя раздѣляется еще на распределяющую и исправительную. По ученію церкви и. заповѣдана всѣмъ вѣрующимъ (Втор. 16, Лук. 3, 6, Іоан. 7); она состоитъ въ томъ, чтобы дѣлать другимъ то, чего бы вы желали, чтобы вамъ дѣлали (Мат. 7, Лук. 6). По ученію Платона, и., заключающая въ себѣ три добродѣтели — мудрость, мужество и умеренность, основывается не столько на вѣдѣнныхъ дѣйствіяхъ, сколько на внутреннемъ существѣ самаго человѣка.

По этому только идея добраго доставляетъ справедливому практическое достоинство и значеніе. Такой же смыслъ имѣетъ и Платонова идея правды въ государствахъ.

Правда Русская. Принимъ, по времени, кодексомъ древняго русскаго права является Русская правда. Этотъ сборникъ, открытый въ 1736 году (первоначально неполный списокъ, 17 статей, найденъ Татищевымъ), составленъ не другъ: съ XI столѣтія, въ началу коего относится первоначальное его появленіе, онъ постоянно исполнялся; по этому всѣ открытыя до сихъ поръ довольно многочисленныя списки Русской правды не одинаковы между собой по содержанию и несходны по внѣшней формѣ. Ихъ дѣлятъ на 4 families редакцій. Р. п. не могла быть составлена позже XIII вѣка, такъ какъ къ этому времени относятся древнѣйшія ея списки. Но не рѣшенъ еще съ достаточною точностью вопросъ о томъ, съ какого времени ведетъ свое начало Р. п. Первая половина ея, приписываемая Ярославу, носитъ слѣды глубокой древности: въ ней нѣтъ даже и намёковъ на христіанство, введенное въ Русь уже въ X вѣкѣ; по этому не подлежитъ сомнѣнію, что постановленія Р. п. сохранились, какъ народный обычай, еще до времени св. Владиміра. Съ другой стороны несправедливо утверждать, что Р. п. составлена, такъ сказать, въ три приема, при тѣхъ князьяхъ, кои упоминаются въ указанныхъ выше заглавіяхъ, такъ какъ можно полагать, что эти заглавія относятся къ одной статьѣ, надъ коей поставлены, а не ко всему ряду слѣдующихъ за ней статей. Въ томъ видѣ, въ какомъ дошли до насъ списки Р. п., она представляется частнымъ сборникомъ, который заключаетъ въ себѣ собраніе древнихъ народныхъ обычаевъ, съ примѣсю нѣкоторыхъ, болѣе или менѣе точно въ ней означенныхъ великокняжескихъ постановленій. Содержанію Правды указываетъ скорѣе, что она предназначена была только для свѣтскихъ судовъ. Осторожнѣе предполагать имѣетъ съ Розенкампомъ, что въ Р. п. содержатся правила какъ для свѣтительскихъ, такъ и для мірскихъ судовъ. Была она общимъ источникомъ права. По внѣшнему виду и по объему надо различать Правду краткую отъ Правды пространной. Первая изъ нихъ состоитъ изъ 43 статей съ общимъ заглавіемъ «Правда русская». Пространная же Р. п. со включеніемъ сюда и устава о мостахъ, состоитъ изъ 135 статей и, кроме общаго заглавія, Правда русская, содержитъ особые заглавія или къ отдѣльнымъ статьямъ или къ цѣлымъ группамъ, кромѣ первой, которая особеннаго заглавія не имѣетъ. Содержаніе Р. п. ограничивается только свѣтскимъ правомъ, но и здѣсь она не обнимаетъ всѣхъ тѣхъ отдѣловъ законодательства, кои опредѣляются въ новѣйшихъ сводахъ и кодексахъ. Р. п. содержитъ весьма мало статей, относящихся къ государственному праву. Въ ней находится также мало статей, относящихся къ уголовному праву. Нѣтъ почти никакихъ постановленій относительно тѣхъ частей гражданскаго права, кои находились подъ вѣдомствомъ церкви: по этому изъ области семейнаго права въ ней упоминается только объ опекахъ. Наконецъ, въ Р. п. ничего не говорится о церковныхъ законахъ. Свѣтское гражданское законодательство, составляющее содержаніе Р. п., положено въ ней въ видѣ отдѣльныхъ положеній, потому что Р. п., какъ и всѣ первоначальныя законодательства, имѣетъ характеръ практическій, процессуальный. Изъ судебныхъ доказательствъ упоминаются свидѣтели, жезло и вода, присяга, которая издается ротою. Списки Р. п. идутъ съ XIII до XVII вѣка. Надана въ первый разъ Августомъ Шлѣдеромъ въ 1767 г., потомъ Н. Болтинимъ въ 1792 и 1799 гг. Другія сводныя изданія: Раковецкаго 1820—1822 г., Эверса (Древнее право руссовъ), Дубенскаго 1843, и лучшее Н. Калачева въ 1846 г. (поздѣе текстъ и написалъ замѣчательное «Исслѣдованіе о Р. правдѣ»).—*Правдивая книга*, въ военныхъ госпиталяхъ—книга, въ которую вписываются больные, съ означеніемъ хода болѣзни, времени поступленія, выбитія и т. п. Веденіе этой книги утверждено сводомъ военныхъ постановленій VII ст. 249.—*Правдиный*, журналъ, издававшийся въ 1862 и 1863 г. въ Брюсселѣ и Лейпцигѣ княземъ П. В. Долгорукимъ.—*Правдоподобіе*, сходство съ истиною; въ риторикѣ выискиваетъ, созвучный съ природою вещей, хотя часто то, что истинно, бываетъ неправдоподобно.

Праведники, подвизники восточавѣтной христіанской церкви, прославившіеся преимущественно подвигами законной правды (Лук. 1, 6), наприм. Авраамъ, Иовъ, Иовъ и другіе и нѣкоторые святые новосавѣтной церкви, кои, живя въ мірѣ и исполняя обязанности государственныя, общественныя и семейныя, поступали во всемъ по закону Божию (Филаретъ, Ефодимъ, Марса и др.).

Правекъ, взысканіе денегъ или долга, съ понужденіемъ, истязаніемъ по старинному судопроизводству.—**Приветникъ**, судебный служитель въ старинной Руси, приводившій въ исполненіе рѣшенія суда и приказанія начальства.

Правиковъ, *Ведоръ Денисьевичъ*, русскій юристъ, составившій «Памятникъ нѣмъ законовъ, руководствующій къ познанію приказнаго обряда, собранный по азбучному порядку», 6 част. издано по Владимірѣ 1804—1806; третье изданіе, тоже изъ 6 частей, вышло въ Москвѣ 1803—1807, но двѣ послѣднія части составлены сыномъ О. Н., Александромъ; 6 изд. вышло въ 17 частяхъ, отъ 1819 до 1827 г. Н. издалъ также: «Слова, выбранныя по матеріямъ новаго завета», 1802 и «Грамматика юридическая», 2 изданія 1803 и 1805 г.г.

Правило товарищества, въ арифметикѣ способъ рѣшенія задачъ, состоящихъ вообще въ томъ, чтобы раздѣлить число на части, пропорціональныя даннымъ числамъ. Это правило встрѣчается особенно частое приложеніе въ тѣхъ случаяхъ, когда требуется раздѣлить прибыль или убытокъ соразвѣрно капиталамъ, внесеннымъ для какаго нибудь предпріятія, въ которыхъ участвуютъ нѣсколько лицъ сообща.—Н. *тройное*, въ арифметикѣ—два способа рѣшенія задачъ: простое тройное правило и сложное. Первое—способъ по 3 даннымъ числамъ находить четвертое, имъ пропорціональное. Второе рѣшаетъ задачи, въ которыхъ неизвѣстное число зависитъ болѣе, нежели отъ 3 данныхъ. Рѣшаются эти задачи двумя способами: посредствомъ пропорцій и приведеніемъ къ единицѣ. Сложное и т. имѣетъ еще сокращенный способъ рѣшенія. Тройное правило прежде называлось золотымъ правиломъ, вслѣдствіе большаго числа рѣшаемыхъ имъ задачъ.—Н. *смысленіа*, названіе способа, посредствомъ котораго опредѣляются цѣны неизвѣстной единицы смѣси по даннымъ цѣнамъ и количествамъ единицъ различныхъ сортовъ товаровъ одного рода, или опредѣляется количество разныхъ сортовъ для составленія смѣси данной цѣны. Нахожденіе средняго числа также относится къ первому роду н. с.

Правило безобиднаго дѣлежа въ теоріи вѣроятностей состоитъ въ справедливомъ раздѣлѣ между игроками полной ставки, когда они расходятся до окончанія игры; задача о б. д. была впервые рѣшена Паскалемъ, посредствомъ арифметическаго трехугольника, а потомъ Ферматомъ, посредствомъ теоріи соединеній; раздѣлъ долженъ быть произведенъ пропорціонально вѣроятностямъ выигрыша.—Н. *двойною знака*, способъ Фурье для отдѣленія корней уравненія.

Правило рычага у хобота полевого лафета, служащій для подвиганія хобота вправо и влево при прицѣлываніи орудія. *Л. Л. К-съ.*

Правило, руль, кормило; у каменщиковъ ватерпасъ, отвѣсъ; у охотниковъ хвостъ борзой собаки; деревянная нога, на которой сапожники расправляютъ сапоги. Н., правящій рычагъ въ механизмѣ. *Правильная доска*, по которой опредѣляется направление. *Правильники*, то же, что каноники. *Правильная перья*, въ крильяхъ птицъ тѣ, которыми управляетъ ихъ полетъ.—*Правительство*, названіе высшихъ властей въ государствѣ и самаго времени или дѣйствія чьего либо управленія. Н. составляетъ въ самодержавномъ государствѣ монархъ, въ конституціонномъ—монархъ и палата, въ республикахъ совѣтъ. *Правленіе*, образъ дѣйствія верховной власти въ гражданскомъ обществѣ, въ рукахъ которой сосредоточивается управленіе государствомъ. Н. вообще раздѣляется на монархическое—правленіе одного и поліархическое или республиканское—правленіе многихъ. Эти виды правленія, въ свою очередь, раздѣляются, первое на монархическое неограниченное и монархическое ограниченное, а второе на демократическое и аристократическое. Въ настоящее время преобладаетъ монархическое ограниченное или представительное (конституціонное) и. существующее вездѣ, кромя немногихъ

республикѣ или неограниченныя монархіи, существующихъ только у восточныхъ народовъ, а въ Европѣ—въ Турціи и Россіи;

Право: въ отвлеченномъ смыслѣ слова, воля и разумѣется полномочіе лица на такое употребленіе своей воли, которое соотвѣтствовало бы его значенію и не противостало бы подобному же свободному употребленію воли другихъ разумныхъ существъ. Естественно, что подобныя общія понятія и. предполагаются и для другихъ понятій, дѣлающихъ его возможнымъ. Во первыхъ имъ предполагается свободная воля существа, обладающаго и.; во вторыхъ, такъ какъ имъ предполагается отношеніе къ другимъ существамъ, то и. должно существовать совместно съ долгомъ; въ третьихъ, и. предполагается единство существъ, сознающихъ и., или имъ предполагается всеобщій характеръ воли, сознающей и., въ силу чего каждый желаетъ того, что признается, какъ умѣстное и должное, и другимъ; наконецъ, и. предполагаются орудія и внѣшняя среда, кои дѣлаютъ возможнымъ обнаруженіе и осуществленіе свободной воли. Преимущество чловѣка предъ животнымъ въ томъ и состоитъ, что онъ, хотя бы и признавалъ въ себѣ большую физическую силу въ сравненіи съ другимъ чловѣкомъ, можетъ однако положить предѣлъ расширенію своей сферы жизни, если она встрѣчается со сферой жизни другого лица. Гдѣ основаніе подобнаго преимущества? Ничто внѣшнее не можетъ привести въ нашу душевную жизнь сознаніе и. Не можетъ быть первымъ началомъ права и договоръ, ибо имъ предполагается, что понятіе и. уже сознано. Последнее основаніе того преимущества чловѣка предъ животнымъ, что онъ можетъ приобрѣтать понятіе права своего и другихъ, заключается въ томъ, что въ чловѣкѣ душевная жизнь способна къ самосознанію. На основаніи единства чловѣческой природы, и., понимаемое въ общемъ смыслѣ, свойственно всѣмъ людямъ, и не можетъ быть такихъ лицъ и племенъ, кои были бы лишены собственнаго чловѣку и. Оно снимается само собою только въ той мѣрѣ и въ такомъ случаѣ, когда и на сколько чловѣкъ сознательно и произвольно противорѣчитъ своему долгу. Какъ ни правильна эта широкость примѣненія и. вообще, однако весьма не скоро даже лучшіе мыслители дошли до подобнаго понятія о правѣ. Платонъ и Аристотель не признаютъ этой идеи права. На основаніи общей необходимости разграниченія идеи и. отъ постепенности и разнообразныхъ способовъ ея осуществленія, обыкновенно различаютъ и. естественное и положительное, хотя естественное право въ строгомъ смыслѣ слова невозможно, потому что и. принадлежитъ разумной и свободной волѣ, естество же составляетъ только вещь по отношенію къ разумной волѣ. Въ историческомъ развитіи понятій о и. вообще древній востокъ, по самому общему дуку своей жизни, не представляетъ еще ничего замѣчательнаго. Въ первый разъ общія понятія о и. появляются въ древнемъ мірѣ у грековъ и римлянъ. Между греками еще Пифагоръ занимался опредѣленіемъ и.; но въ первый разъ Платонъ довольно подробно излагаетъ свои понятія о правдѣ и и.—въ законахъ и въ Республикѣ, затѣмъ Аристотель—въ Политикѣ (см. правда), Цицеронъ—въ сочиненіяхъ *De Officiis* и *De Legibus*. Что касается римскихъ юристовъ, то въ ихъ понятіяхъ о и. замѣтно вліяніе Аристотеля. Въ средніе вѣка не существовало ученіе о такъ называемомъ естественномъ правѣ или о и. вообще: Аристотелево ученіе о правѣ продолжаетъ господствовать; на этомъ ученіи основывается и позитивнѣйшій сенсуализмъ права. Его раздѣленіе и. на естественное и положительное занимало умы въ продолженіе столѣтій. Въ философскихъ изслѣдованіяхъ о и. въ средніе вѣка вездѣ видно преобладаніе религіознаго элемента, основаннаго на предписаніяхъ 10 заповѣдей. Въ новомъ мірѣ развитіе общей идеи и. совершалось подъ вліяніемъ различныхъ направленій философіи и образованія. На первыхъ порахъ, въ понятіи о и. больше или меньше господствовали эгоистическія начала (у Макіавеля, Гоббса и отчасти даже у Спинозы). Систематическое понятіе о и. вообще начинается, можно сказать, только сочиненіемъ Гуго Гроція (XVII вѣка): *De jure belli et pacis*. Послѣ Гроція важны для общаго понятія о и. сочиненіе Пуффендорфа: *De jure naturae et gentium*, мысли Лейбница, сочиненіе Вико *De uno universi juris principio et fine uno*, и нѣкоторые сочиненія

Вурламаки. Первая попытка совершеннаго отдѣленія собственно естественнаго и, какъ системы принудительныхъ обязанностей, отъ морали и политики сдѣлано было Томазіемъ. Такимъ образомъ, только въ началѣ XVIII столѣтія (1700) философія и достигла своего самостоятельнаго достоинства и возвысилась до свободной самостоятельной науки. Это направленіе осталось господствующимъ въ Германіи и послѣ распространенія критической философіи Канта и слѣдующихъ за нимъ школъ. Въ остальной Европѣ естественное и, какъ наука, мало было обрабатываемо. Въ Италіи, Англіи и Франціи преимущественно занимались политикой. Исторію философскихъ юридическихъ системъ новаго времени можно раздѣлить на 3 отдѣла: 1) Исторія собственно естественнаго и. (преимущественно въ Германіи) отъ Гута Гроція до Канта. 2) Теорія и сенсуалистическихъ философскихъ школъ Англіи и Франціи. 3) Спекулятивное направленіе абстрактнаго естественнаго и. нѣмецкихъ рационалистовъ со времени Канта. Что касается направленій, преобладавшихъ въ различныхъ взглядахъ на естественное и. или на идею и., то ихъ также было не мало: такъ напримѣръ, направленіе сивикретическое (Томазіи и Вольфъ), рационалистическое (Савиньи), философское (Гансъ) и др. См. *Пиланкевича*: Исторія философіи права, въ *Кіевскихъ университетскихъ извѣстіяхъ* 1870 г.; *Карасевича*: Право, мораль и государство по ученію Іоан. Фр. Гербарта и его школы (М. 1872). Естественное право, подъ названіемъ правъ человѣка (*droits de l'homme*), было провозглашено во время французской революціи. Оно основано на свойствахъ человѣческой природы, имѣющей право на жизнь, свободу и равенство. Проводаваніе Е. и. входило въ университетскій курсъ для факультетовъ юридическаго и философскаго (1-го отдѣла) до преобразования университетовъ въ 1837 г. См. «Курсъ естественнаго права Аренса», 1855 г., Жуфруа, 1857 г., его же Катехизисъ е. и., 1841 г.—И., въ смыслѣ юридическомъ собраніе положительныхъ письменныхъ законовъ и совокупность юридическихъ началъ и убѣжденій, дающихъ опредѣленное направленіе народной жизни, обезпечивающихъ народное благосостояніе и развитіе. Это опредѣленіе относится вообще къ праву народовъ; право же въ отношеніи отдѣльной личности есть признанная власть поступать извѣстнымъ образомъ, заключать договоры, распорядиться имуществомъ, требовать съ другаго исполненія какого-нибудь обязательства. Право устанавливается закономъ. Наука о правѣ занимаетъ цѣлую область человѣческихъ знаній, самостоятельную и весьма важную. Въ науку права входятъ всевозможныя юридическія отношенія частныхъ лицъ, государствъ между собою и къ подданнымъ, отдѣльныхъ учреждений и т. д. По этому наука о правѣ распалась на нѣсколько частей. Такимъ образомъ явились: гражданское право, уголовное, международное, государственное, торговое и др. И. каждаго народа представляетъ еще два подраздѣленія: и. обычное,—то, которое вырабатывается само собою, жизнью народа и выражается въ его обычаяхъ, и право положительное. Школа права Бернта въ Финляндіи относится къ началу III ст. до Р. Х. Первая школа въ Византіи была основана въ 425 г. при Феодосіѣ младшемъ, при которомъ явились подобныя школы и въ Римѣ. Въ средніе вѣка знаменита была школа въ Болоньи, въ половинѣ XII стол. Но собственно наука права развилась только въ XVIII ст.—И. *гражданское* есть система юридическихъ понятій, опредѣляющихъ порядокъ приобрѣтенія, передачи и прекращенія, а также и самое содержаніе или объемъ гражданскихъ и. Напротивъ, гражданское судопроизводство есть система судебныхъ дѣйствій, имѣющихъ цѣлью охраненіе гражданскихъ и. по поводу нарушенія или спора. Нарушеніемъ и. называется дѣйствіе или упущеніе, мѣшающее осуществленію права. Такой отпоръ и. отражается прежде всего на самомъ владѣльцѣ и. Судъ долженъ удостоовѣриться въ существованіи и., опредѣлить его объемъ, установить фактъ правонарушенія съ его гражданскими послѣдствіями. Всѣ эти операціи совершаются на основаніи системы гражданского и. Онѣ сводятся обыкновенно къ удостовѣренію событій или дѣйствій, съ коими законъ связываетъ приобрѣтеніе или потерю и., или характеръ правонарушенія, частью же къ толкованію тѣхъ

нормъ или актовъ, которыя опредѣляются объектъ и. Такимъ образомъ всѣ дѣйствіе вопросы о томъ, какое событіе или дѣйствіе должно быть доказано для удовлетворенія и, кто и что должно доказать, — все это разрѣшается по началамъ гражданского права, и можно замѣтить, что многія ошибки судебной практики при разрѣшеніи этихъ вопросовъ зависятъ отъ неточнаго анализа и приложенія именно этихъ началъ. Въ древнѣйшемъ періодѣ русскаго процесса мы встрѣчаемъ, какъ и у другихъ народовъ, неразвитость объективной системы права, реакцію внутренняго чувства и. противъ правонарушенія, родовую мсть и самоуправство, участіе народа въ судѣ, а потому судъ гласный и устный, преобладаніе формальныхъ доказательствъ рѣшенія на основаніи поля и крестнаго цѣлованія, присяганія, падающія на лицо и личную свободу должника, и наконецъ медленное, постепенное развитіе и. и процесса. Объективныя нормы гражданского и. создавались жирию, путемъ договоровъ, судебной практики, сборниковъ старой пошлщины и правды; особенно, начиная съ судебника Ивана III, мы видимъ непрерывный рядъ такой группировки юридическаго матеріала, указовъ и боярскихъ приговоровъ; такъ что Уложеніе съ новоназванными статьями къ нему представляло уже весьма почтенный для своего времени сводъ земскаго и. Но если подъ этой оболочкой мы рассмотримъ существо дѣла, то замѣтимъ, что покатія о частныхъ и. въ московской Русѣ были весьма слабы,—это ея характеристическая черта. Со времени реформъ Екатерины II, закончившихъ бурную эпоху законодательныхъ экспериментовъ Петра I и его ближайшихъ преемниковъ, наступилъ періодъ довольно спокойнаго развитія судебной практики, періодъ установленія судебного опыта, собранія и свода законовъ.—И. *Государственное*, одна изъ наукъ политическихъ, въ обширномъ смыслѣ наука о законахъ государства внутреннихъ, опредѣляющихъ отношенія верховной власти къ подданнымъ и обратно, въ тѣсномъ смыслѣ—систематическое изложеніе законовъ основныхъ, учреждений и законовъ о состояніяхъ. Къ г. и. относятъ еще исторію законовъ государства, какъ отдѣльный предметъ. Теорія г. и. распадается на два отдѣла: о государственномъ устройствѣ и объ органахъ управленія. Известные писатели по г. и. нѣмцы: Рёйне, Шульце, Гротендъ, и др. Изъ русскихъ: *Морошкина*: Опытъ историческаго развитія російскихъ государственныхъ и гражданскихъ законовъ (М. 1836); *Андреевская*: Русское государственное право (Спб. 1866); *Градовская*: Начала русскаго государственнаго права (Спб. 1873).—И. *церковное*, каноническое, см. церковное право.—И. *международное* (см. эт.) составляетъ необходимый элементъ современной гражданственности, каковы бы ни были недостатки его въ теоріи и практикѣ. Къ источникамъ международного и. слѣдуетъ отнести: 1) Общія начала (принципы) или аксіомы, соблюдаемыя неизмѣнно государствами, принадлежащими къ международному союзу. 2) Трактаты и международные договоры. 3) Обычай. 4) Въ категорію источниковъ международного и. можно поставить, съ публичными оговорками, рѣшенія призовыхъ судовъ. 5) Рѣшенія третейскихъ посредничихъ судовъ и даже смѣшанныхъ комиссій. 6) Могутъ быть еще названы въ нѣкоторыхъ случаяхъ источниками международного и. дипломатическіе акты, заключающіе въ себѣ прочія, на нѣсколько лѣтъ установленія, начала международного и., на подобіе того, что было сдѣлано на восточномъ конгрессѣ. Затѣмъ 7) коллективныя и даже единичныя мнѣнія юристовъ получаютъ большую силу въ тѣхъ случаяхъ, когда имѣютъ за себя презумпцію полнѣйшаго безпристрастія. Область дѣйствія и. и. далека еще отъ того космополитическаго, всемірнаго идеала, къ которому стремится наука. Но тѣмъ не менѣе эта область захватываетъ уже всѣ европейскія государства, всю территорію Америки; мало того, къ международному союзу привлекаются мало по и. малу азіатскіе и африканскіе народы. Зародыши международного и. встрѣчаются не только у образованныхъ народовъ, но и у дикарей туземцевъ Африки и Америки. Памятники и источники индійскаго законодательства не представляютъ международного и. въ полномъ и современномъ смыслѣ этого слова. Здѣсь есть только зародыши нѣко-

торныхъ институтовъ, и слышится первый протестъ противъ дикого варварства потребительныхъ войнъ на востокѣ. Военное право Европы не вполне отвѣчало требованіямъ гуманности, и войны въ Палестинѣ отличались ужасными жестокостями. Въ пятидесятки, у пророковъ Исаи, Захаріи и Михеи встрѣчаются даже проблески идей о вѣчномъ мирѣ и космополитическія мысли объ общеніи между всѣми людьми. Не смотря на отдѣльныя вѣрныя мысли о космополитизмѣ, о войнѣ, о смягченіи ея суровостей, о правдѣ и гуманности, — не смотря на сознание необходимости международнаго порядка и правосудія, не смотря, наконецъ, на пониманіе политическаго правосудія (Демосовъ), греки не создали науки между народнаго права; и едва-ли не сильнѣйшій подѣйствовалъ эти идеи на западную Европу XV и XVI вѣка, чѣмъ на самую Грецію. У римлянъ не было системы международнаго права. Гордость, эгоизмъ, взаимное отчужденіе и стремленіе къ господству, безъ всякой идеи о равноправности государствъ и народовъ, представляютъ собою характеристическія черты греческой и римской политики. Общие результаты сопоставительной исторической работы грековъ и римлянъ по международному и чисто отрицательныя сводятся къ такимъ послѣдствіямъ: 1) ослабленіе умственной и религіозной розни между народами южной Европы, западной Азии и сѣверной Африки, послѣдствіе распространенія идей греческой философіи, греческаго искусства и науки, и 2) уничтоженіе праваго обособленія, особенно рѣзко проведеннаго въ Греціи, развитіемъ римскаго *jus gentium*, которое распространилось между всѣми народами. Общеправное частное и., каковымъ было *jus gentium*, послужило первою ступенью для развитія космополитической системы м. и. въ далекомъ будущемъ. Подобно тому, какъ римляне и особенно греки, по своей языческой гордости, дошли до убѣжденія, что плебейцы — неспособные субъекты, такъ точно западное христіанство выставило сходное ученіе относительно людей, не исповѣдующихъ католической религіи или уклоняющихся отъ нея. Вотъ почему м. и. не могло найти себѣ вполне вѣрнаго и могущественнаго союзника въ системѣ каноническаго права и въ учрежденіяхъ западно-христіанской церкви. Средніе вѣка не прошли безплодно для международного и. и далѣ, благодаря торговому и., такой фундаментъ, на коемъ возникло специальное законодательство Европы по этому отдѣлу; кромѣ того, среди феодалной анархіи и борьбы изъ за разныхъ вопросовъ, выработалось европейское государство, секуляризованное и построенное на идеѣ національности. Главнымъ препятствіемъ къ выработкѣ началъ м. и. въ средніе вѣка служили феодалныя государственныя отношенія. Изданіе трактата *De jure belli et pacis* составляетъ эру юридическихъ, политическихъ и общественныхъ наукъ. Таковъ взглядъ на книгу Гроція всѣхъ писателей. Дипломатическіе документы XVII вѣка наполняются небывалыми дотогѣ обращеніями къ началамъ права и законности, къ тѣмъ высшимъ и всеобщимъ нормамъ справедливости, коими ограждаются и слабаго противъ сильнаго. И если Макиавелли внушилъ идею о революціонизмѣ во Франціи и испанскія проволонтіи въ Нидерландахъ, то Гроцій сдѣлалъ возможнымъ вестфальскій конгрессъ, который, въ свою очередь, составилъ эру цивилизаціи и основалъ международное право современной Европы. Въ исторіи международнаго и. слѣдуетъ коснуться еще одной характеристической черты XVIII вѣка — это, именно, проектовъ вѣчнаго мира; они принадлежатъ Сепъ-Шьеру, Ж. Ж. Руссо и Бенгтму, хотя самый первый изъ проектовъ вѣчнаго мира былъ гораздо раньше (въ началѣ XVII столѣтія) предложенъ Генрихомъ IV Бурбономъ и его министрамъ Сюлли. Періодъ времени отъ 1790 по 1815 г. былъ обремененъ не только войнами, но и дипломатическими спорами касательно слѣдующихъ важныхъ вопросовъ: 1) о и. частной собственности во время сухопутныхъ войнъ, о добычѣ и о военной контрабандѣ; 2) о военномъ занятіи страны и военномъ завладѣніи; 3) о блокадѣ и осадахъ крѣпостей; 4) о военнопленныхъ и объ обращеніи съ ними, и 5) о нейтралитетѣ, о морской войнѣ и морской торговлѣ. Вообще названіе революціоннаго періода вполне и по заслугамъ принадлежитъ, въ исторіи международныхъ отношеній, прошедши

отъ начала допавности годовъ прошлаго столѣтія до 1816 года. Никогда еще политическая система не подвергалась такимъ быстрымъ и серьезнымъ измѣненіямъ, никогда событія европейской исторіи не искали до такой степени шаткость и неопредѣленность принципа равновѣсія, на установленіе коего затрательно было столько дипломатическаго гонія, столько денежныхъ средствъ и крови человѣческой. Борьба принимаетъ самый ожесточенный и напряженный характеръ; линейныя войска и постоянныя арміи не достигаютъ цѣли; «каждый гражданинъ объявляется солдатомъ», — и война становится народной, со всѣми неизбѣжными ужасами этого проволонтизмшаго изъ многихъ способовъ взаимнаго истребленія между людьми и государствами. Взоръ послѣ тильзитскаго мира, въ связи съ паденіемъ прусской монархіи, выпалъ на свѣтъ Божій изъ Бонапартовской канцеляріи континентальная система. Явною цѣлью вѣнскаго конгресса было установленіе и упроченіе мира во всей Европѣ. На самомъ дѣлѣ распоряженіе европейскими территориями выступило на первый планъ въ программѣ конгресса. Порѣшены были слѣдующіе вопросы: 1) установлены ранги дипломатовъ; 2) торговля неграми подверглась осужденію, и 3) большія рѣки, протекающія въ предѣлахъ нѣсколькихъ государствъ, были объявлены свободными для плаванія. Наиболѣе характеристическими чертами высшаго развитія международныхъ сношеній въ третьемъ періодѣ являются сознаніе народовъ въ необходимости устроить прочно взаимныя отношенія и появленіе формальныхъ государственныхъ учрежденій, предназначенныхъ исключительно для поддержанія и охраненія постоянного порядка между народами. Въ послѣдніе годы весьма видную роль занимало русское правительство въ смягченіи ужасовъ войны, по идеѣ нынѣ царствующаго государя, выразившейся обязательнымъ для участіе въ постановленіемъ женовской конвенціи. Введеніе третейскихъ судовъ по дѣлу Алабаи между Англіей и Соединенными штатами (3 окт. 1872) и между Англіей и Португаліей по спору о владѣніяхъ въ южн. Африкѣ (25 янв. 1873) также способствовало развитію правильности въ международныхъ отношеніяхъ. По парижскому трактату 1856 г. отиѣнено канерство (не принято Сѣвероамериканскими штатами), но удержано право военныхъ судовъ нападать на торговые суда, что даетъ Англіи огромный перевѣсъ. Кроме того принятіе въ европейскій международный союзъ такихъ некультурныхъ государствъ, какъ Турція, ни мало не желательно: пользуясь всѣми правами международнаго союза, эта дикая орда не хочетъ знать никакихъ обязанностей и относится съ презрѣніемъ даже къ принятой ею женовской конвенціи, предавая мучительной смерти докторовъ воюющей стороны. См. *Hefter: Das Europäische Völkerrecht der Gegenwart* (Berlin 1861); *Каченовская*, Курсъ м. п. (Харьковъ 1863). *Влацкая*: О значеніи международнаго права (Варшава, 1872); *Капустина*: Обзоръ предметовъ меж. пр. (Москва, 1856); *Столянова*: Очерки исторіи и догматики м. пр. (Зап. харьков. ун-в. 1875); *Даневскій*: Очеркъ новѣйшей литературы по м. пр. (Сиб. 1876). *Возобразова*: Институтъ межд. права (Жур. мин. Нар. Прос. 1876). Какъ самостоятельная часть этой науки, является дипломатическое право, занимающееся отношеніями правительствъ.

II. *Остзейское*. Источниками о. п. служили съ одной стороны грамѣты, отпосланныя въ отдѣльнымъ предметамъ законодательства, а съ другой — своды, объемлющіе законодательство какой либо области или какаго либо состоянія жителей. Мѣстное законодательство, основанное на началахъ ленной системы, содержится въ особнхъ довольно многочисленныхъ сводахъ, изъ коихъ одинъ имѣлъ силу въ Лифляндіи, другіе въ — Эстляндіи и третьи — въ Курляндіи. Сверхъ того, въ отдаленныхъ городахъ были свои законодательные сборники. Къ числу дѣйствовавшихъ въ Лифляндіи сводовъ принадлежатъ: 1) Рыцарское право (Ritterrecht); 2) Вика-зельское ленное право (Wick-Oeselsches Lehnrecht); 3) уставъ судопроизводства Фабера (formulae procuratorum Fabri) и 4) особые своды законовъ для крестьянъ. Сводъ рыцарскаго права состоитъ изъ статей такъ называемаго древняго права, составленнаго и обнародованнаго въ 1228 году епископомъ риж-

снимъ Альбертомъ I. Рижско-эзельское земное право содержитъ законы, дѣйствовавшіе въ эзельскомъ епископствѣ, частью въ Эстляндіи. Уставъ судопроизводства Фабера есть сочиненіе епископа ливонскаго ордена Діонисія Фабера, данное въ 1539 году. Изъ сводовъ законовъ для крестьянъ можно указать на такъ называемое ливское крестьянское право (*livisches Bauerrecht*), приписываемое епископу Альберту. Независимо отъ того, для города Риги составлены были отпосланныя ко всѣмъ гражданамъ особые статуты, кои съ теченіемъ времени измѣнялись и дополнялись. Кромѣ этихъ статутовъ въ 1376 г. даны постановленія магистрата подъ названіемъ *Civiloquium* и въ 1412 г. такъ называемое *Burgerrecht*, составленное изъ *Civiloquium*. Кажется, гильдія и каждый цехъ имѣли свои положенія, называемыя шрагами. Съ переходомъ Ливондіи подъ власть Швеціи, шведское правительство постоянно стремилось ввести въ Ливондію шведскіе законы, коимъ спора присвоило силу вспомогательнаго права. Шведское правительство положило составить проектъ новаго уложенія, общаго какъ для Швеціи, такъ и для Ливондіи; съ этою цѣлью учреждена была въ Стокгольмѣ коммиссія. Кромѣ статутовъ, во время шведскаго обладанія Ригой, тамъ дѣйствовали нѣкоторые отдѣльные уставы и положенія, составленные самимъ рижскимъ магистратомъ и большою частью никѣмъ не утвержденныя. Въ Эстляндіи древнѣйшій сборникъ законовъ есть такъ называемое Вольдемаръ-Эрикское земное право, данное въ 1315 году королемъ Эрикомъ VIII. Другой сборникъ, извѣстный подъ именемъ Судобной книги (*Richtbuch*), получившій впоследствии отъ переписчика названіе Красной книги, составленъ секретаремъ рыцарства Вольфгангомъ Шеффелемъ въ правленіе магистра Брюггенса, по требованію ландратовъ областей Гарріенъ и Вирландъ. Красная книга сдѣлалась важнѣйшимъ источникомъ составленнаго въ 1650 году, при помощи секретаря дворянства, во время шведскаго правленія и первымъ ассессоромъ бургеррихта Филиппомъ Крузе эстляндскаго рыцарскаго и земскаго права (*Des Herzogthums Esthen Ritter-und Landrecht*). Что касается города Ревеля, то онъ получалъ первые свои законы и привилегіи отъ королей датскихъ, кои даровали ему право руководствоваться законами города Любека, съ распространеніемъ этого права на всѣ дѣла, какъ свѣтскія, такъ и духовныя. Кромѣ законовъ Любека, въ Ревель вошли въ употребленіе нѣкоторые положенія, данныя магистратомъ и никогда не утвержденныя шведскимъ правительствомъ. Законодательство Курляндіи, касавшееся гражданскаго и уголовнаго права и правъ состояній, содержится въ сводѣ, извѣстномъ подъ именемъ Курляндскихъ статутовъ, или правъ и законовъ, данныхъ для дворянства герцогства курляндскаго и семигальскаго (*Jura et leges in usum nobilitatis ducatum Curlandae et Semigalliae promulgatae*). Эти статуты были составлены въ 1616 году польскими комиссарами, посланными въ Курляндію для приведенія тамошнихъ дѣлъ въ порядокъ. Статуты не были утверждены королемъ и сеймомъ, но, не смотря на это, вошли въ употребленіе. Въ 1649 году курляндскій совѣтникъ фонъ-Дершау, по порученію дворянства, составилъ новый проектъ земскаго уложенія или исправленнаго изданіе статутовъ (*Derschausehe Statuten*). Этотъ проектъ, представленный въ рукописи на утвержденіе короля, Іоанна-Казимира, не былъ утвержденъ. Въ курляндскихъ судахъ употреблялась, неизвѣстно кѣмъ и когда составленная и никогда не утвержденная, компиляція подъ названіемъ Инструкторіумъ (*Instructorium*). Въ пильтенскомъ округѣ дѣйствовалъ особый мѣстный сводъ, составленный дворянствомъ въ 1611 году и утвержденный тогда же королемъ Сигизмундомъ III; онъ извѣстенъ подъ названіемъ Пильтенскихъ статутовъ. Въ курляндскихъ городахъ болѣею частью дѣйствовалъ законъ города Риги; нѣкоторые изъ нихъ имѣли особое законодательство. По окончательномъ раздѣлѣ Польши въ 1795 году, дворянство герцогства курляндскаго и округа пильтенскаго добровольно покорилось Россійской имперіи. Въ данномомъ по этому поводу манифестѣ 15 апрѣля 1795 года, императрица Екатерина II объявила «по токмо свободное исповѣданіе вѣры, права, преимущества и собственности всякаго въ цѣлости сохранени

будутъ, во что впредь каждое сословіе вышесказанныхъ областей имѣетъ пользоваться теми же правами, вольностями и выгодами, какия пользуются древніе подданные Россіи. Императоръ Александръ I, манифестомъ 15 сентября 1801 года, а Николай Павловичъ, малолетною грамотою 9 февраля 1827 года, подтвердили древнія права и привилегіи дворянства курляндскаго и ингальонскаго во всемъ ихъ пространствѣ, «сѣлико они сообразны съ общими государственнымъ постановленіямъ и законамъ». Кромѣ всѣхъ этихъ уставовъ въ прибалтійскомъ краѣ дѣйствовали въ качествѣ вспомогательныхъ законы, а отчасти и такихъ, кои послужили основаніемъ составленнымъ впоследствии сводамъ, слѣдующіе: 1) законъ германскій, 2) уставъ западной церкви и 3) римскіе законы. Изъ сводовъ послужилъ источникомъ законодательства остзейскаго края сводъ XIII ст., изданный подъ именемъ Саксонскаго зеркала. Въ Лифляндіи онъ послужилъ источникомъ такъ называемаго рыцарскаго права. По присоединеніи прибалтійскихъ областей къ Россіи, лифляндское рыцарство и земство просило о дозволеніи ему, впредь до составленія полнаго свода мѣстныхъ законовъ, руководствоваться общимъ нѣмецкимъ правомъ въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ привилегіи, древніе обычаи и рыцарскія права недостаточны; съ этого времени употребленіе сего права сдѣлалось повсемѣстнымъ.—На основаніи каноническаго права рижскій епископъ Геннингъ Шарфенбергъ (1424 † 1448) составилъ церковный уставъ для Лифляндіи (статуты), дѣйствіе коего распространено было на всѣ прибалтійскія области. Что касается римскаго права, то въ прибалтійскомъ краѣ оно весьма мало проникло въ жизнь, и вслѣдствіе этого весьма мало имѣло вліянія на образованіе мѣстныхъ остзейскихъ законовъ. Въ каждой изъ провинцій и въ каждомъ городѣ прибалтійскаго края образовалось и развилось свое особое законодательство, признанное и подтвержденное русскимъ правительствомъ съ присоединеніемъ края къ Россіи. Съ этого же времени начинается составленіе общихъ для края сводовъ. Въ 1728 году лифляндское дворянство, указывая на неудобства и затрудненія, происходящія отъ неспредѣлительности законовъ, представило о необходимости привести ихъ въ порядокъ и составить новое ихъ изложеніе. Это прошеніе было уважено: состоялся высочайшій указъ, коимъ мысль эту повелѣно привести въ дѣйствіе. Отсюда начинается рядъ комиссій для приведенія мѣстныхъ законовъ въ составъ правильный и единообразный, кои продолжались цѣлое столѣтіе, а именно до 1829 года. Первая коммиссія учреждена была въ 1728 году. Въ 1767 году снова находимъ, въ составѣ учрежденной въ то время коммиссіи изъ депутатовъ отъ всей Россіи для составленія общаго свода законовъ имперіи, особую коммиссію и для мѣстныхъ законовъ прибалтійскаго края. Къ 1803 году относится третья коммиссія. Четвертая относится къ 1819 году. Въ 1828 году была пятая коммиссія для составленія свода законовъ прибалтійскихъ губерній. Во второмъ отдѣленіи себе. Его И. Вел. канцеляріи произведены были, по составленію свода законовъ для этихъ губерній, слѣдующія главныя 4) работы: 1) первоначальная редакція свода; 2) ревизія его; 3) вторая редакція; окончательная ревизія и 5) историческій обзоръ источниковъ законодательства прибалтійскаго края. Первые 2 части изданы были при высочайшемъ указѣ 1 іюня 1845 года. Въ 1862 году по высочайшему повелѣнію учрежденъ былъ особый комитетъ, подъ предѣлательствомъ князя Гагарина, изъ главноуправляющаго II отдѣленіемъ, графа Корфа, генералъ-адъютанта Суворова и управляющаго министерствомъ юстиціи Замятнина, для разрѣшенія вопроса о томъ, какой ходъ слѣдуетъ дать разсмотрѣнію и утвержденію этого свода. При разрѣшеніи этого вопроса въ комитетѣ послѣдовали разныя мнѣнія: одинъ членъ (князь Гагаринъ) полагалъ составленный по II отдѣленію собственноручно Е. И. В. канцеляріи третій томъ свода законовъ остзейскихъ, заключающій въ себѣ законы гражданскіе, внести въ государственныя совѣтъ на разсмотрѣніе въ установленномъ порядкѣ; но три члена находили, что нѣтъ ни повода, ни основанія, ни удобства подвергать третью часть свода мѣстныхъ остзейскихъ законовъ дальнѣйшему еще въ государственномъ совѣтѣ пересмотру, и это мнѣніе удостоилось высочайшаго

утвержденія. Затѣмъ 12 ноября 1864 года состоялся высочайшій указъ пражетельствующему сенату о распубликованіи третьей части свода острейскихъ законовъ, на основаніи котора она вошла въ дѣйствіе съ 1 июля 1865 года. Что касается, наконецъ, законовъ о судеустройствѣ и судопроизводствѣ въ прибалтійскомъ краѣ, то и по этимъ частямъ предприняты работы, кои въ настоящее время находятся уже на разсмотрѣніи высшихъ правительственныхъ установленій. Изъ обзора источниковъ Ф. И. видно весьма ясно, что собственно здѣсь не существуетъ никакого отдѣльнаго права, а законодательство и администрація составлены изъ смеси разнородныхъ элементовъ, по личнѣ случая и различныхъ владѣтелей края, такъ что въ сущности это не право, а смѣшеніе законоположеній различнаго характера и разныхъ временъ. Кромѣ того не слѣдуетъ забывать, что значительная часть этихъ законоположеній и даже цѣлыя своды были неизвѣстны кѣмъ измышлены и никогда ни какими подлежащими властями не были утверждаемы и слѣд. совершенно лишены основнаго характера законовъ—санкціи. По этому понятно недовольство самихъ жителей края подобнымъ законодательствомъ, просившихъ о составленіи свода, который не долженъ стоять, согласно высочайшимъ манифестамъ, въ противорѣчіи съ общими законами имперіи. Но и по составленіи свода многія письменныя постановленія не вошли въ него, а между тѣмъ они принимаются мѣстными судами въ руководство, что даетъ возможность адвокатамъ (консулентамъ) подыскивать неправильныя толкованія на извѣстные случаи. Не смотря на хаотическое смѣшеніе началъ и обширность законоположеній, много обстоятельствъ, весьма часто встрѣчающихся въ судебной практикѣ, пройдены молчаніемъ. Источниками помѣщенны въ сводѣ острейскихъ гражданскихъ законовъ и постановленій являются мѣстное право, образовавшееся въ теченіи политической самостоятельности края и его зависимости отъ правительствъ шведскаго, польскаго и русскаго, а также путемъ обычая. Римское и. должно было служить лишь в. вспомогательнымъ. Между тѣмъ всякому покажется весьма страннымъ, когда при первомъ даже изглядѣ на сводѣ, онъ замѣтитъ не только, что сводъ составленъ подъ сильнымъ вліяніемъ римскаго и., но что въ немъ римскіе источники воспроизведены съ такою буквальною и подробностію, какую можно встрѣтить только въ учебникахъ пандектнаго и. Другой недостатокъ свода состоитъ въ томъ, что въ немъ существуютъ опредѣленія невірныя или неточныя. Съ другой стороны въ немъ замѣчается стремленіе къ дробности институтовъ, въ особенности въ и. по обязательствамъ,—что, конечно, весьма похвально, если только представляются дѣйствительно твердыя основанія для этого; но и здѣсь сводъ не выдерживаетъ критики. Наконецъ, онъ биткомъ набитъ излишнею и пригодною только въ учебникѣ регламентаціею, вмѣсто того, чтобы дать лишь общія начала, а выводы предоставить, разумѣется тамъ, гдѣ это возможно, наукѣ и практикѣ; вотъ почему въ сводѣ является такая, можно сказать, ужасающая масса статей (4,600), какой нѣтъ ни въ одномъ кодексѣ, кромѣ разнѣ прусскаго. Невольное сомнѣніе возбуждаютъ также ссылки на такъ называемое обычное и., которыхъ въ сводѣ можно насчитать болѣе 600. Не смотря однако на богатое для цитаты подспорье, которое составители нашли въ обычномъ и., все-таки пришлось подъ нѣкоторыми статьями цитировать, какъ источникъ «Существо предмета» («Natur der Sache») —указаніе столько же странное, сколько и говорящее не въ пользу свода, какъ кодексъ, ибо Существо предмета есть выводъ изъ общихъ началъ, которые только и должны дать кодексъ. Наконецъ, нельзя не замѣтить, что, не смотря на свое позднее появленіе, сводъ гражданскихъ законовъ прибалтійскаго края заключаетъ въ себѣ столько устарѣлыхъ, отжившихъ свой вѣкъ началъ, что въ этомъ отношеніи онъ представляется даже анахронизмомъ въ сравненіи съ тѣми кодексами, которые могли служить для него образцомъ, и съ тѣми началами, которые недавно работали и признаны въ наукѣ гражданского и.

И. римское. Если нѣтъ разумнаго основанія возводить значенію римскаго права до какой то недостигаемой высоты, то съ другой стороны, слѣдуетъ признавать за

нимъ тѣ достоинства, кои не подлежатъ никакому сомнѣнію. Значеніе предписаннаго строгіаго закона народа обуславливается не только тѣми своеобразными особенностями, кои составляютъ какъ бы его исключительное національное достоинство, но и тѣми элементами быта, кои ставятъ его въ уровень съ представителями высшей общественной культуры и служатъ образцами для другихъ народовъ. Въ этомъ отношеніи нѣтъ другого народа, который, подобно римскому, сохранивъ существенныя особенности своей національности, усвоилъ бы себѣ всѣ лучшіе плоды сближенія съ другими народами, который бы возвелъ свое народное право на ступень общенароднаго, общечеловѣческаго. Въ этой именно особенности историческаго роста римскаго права и кроется причина могучаго и многовѣковаго его господства въ области юридическихъ понятій. Если со стороны бытовой многія римскія понятія и учрежденія стали чужды новымъ народамъ, то это гораздо въ меньшей степени можно сказать о логической, формальной, судебной технической сторонѣ римскаго права. Нѣкоторыя логическія формулы оказались, правда, недостаточными или узкими для современныхъ учреждений и отношеній но, не смотря на это, юридическая логика, раскрывшаяся впервые въ римскомъ правѣ, останется еще надолго образцомъ и неисчерпаемымъ источникомъ правильнаго развитія юридическаго мышленія. Въ этой чисто-формальной сторонѣ началъ римскаго права и заключается по преимуществу его непререкаемое значеніе въ области кодификаціи и юриспруденціи. У римлянъ, какъ и вездѣ, первоначальной формой права были обычаи (*more majorum*), какъ юридическія правила, возникающія и развивающіяся изъ самой жизни народа. Въ древнѣйшемъ періодѣ и у римлянъ, какъ у всякаго другого народа, еще не было развитой законодательной и судебной системы и, не было вышнихъ, записанныхъ и формулированныхъ юридическихъ нормъ, а все право жило въ сознаніи народа, выражаясь въ каждомъ отдѣльномъ лицѣ субъективнымъ чувствомъ права и неправда. При такомъ порядкѣ вещей правонарушенію должно было вызывать реакцію прежде всего въ самомъ потерпѣвшемъ лицѣ и въ родовомъ его союзѣ,—вызывать мсть и самооборону. Эта самоуправная защита должна была играть важную роль въ то время, пока ни судебная власть, ни объективная система права не были еще развиты. Древніе законы признають ее въ широкихъ размѣрахъ. Убіеніе вора на мѣстѣ, убіеніе прелюбодѣя, тальонъ за увѣчье, *manus injectio* на должника, уводъ его кредиторомъ и право продажи въ рабство или раздѣленія на части для раздѣла между вѣрителями, *pignoris capio*, съ правомъ вѣсудебнаго удовлетворенія,—такова была система расправы въ старое время Рима. Такова была древняя форма суда—*legis actio sacramento*, о которой юристъ Гай замѣчаетъ, что *legis actio sacramento generalis est*. Распоряженія являются уже съ древнѣйшихъ временъ римской исторіи подъ наз. *leges regiae*. Сборникъ царскихъ законовъ носитъ названіе *jus civile Papirianum*. Волѣе достовѣрныя свѣдѣнія о кодификаціи относятся ко временамъ римской республики. Таковъ именно знаменитый сборникъ, извѣстный подъ названіемъ законовъ XII таблицъ (*leges XII tabularum*), отъ коего уцѣлѣли только отрывки. Судя по тому, что съ цѣлью составленія сборника законовъ было отправлено цѣлое посольство въ Грецію, можно полагать, что въ основу законовъ XII таблицъ легли законы греческіе. Возникла мысль о составленіи кодекса. Рѣшительный шагъ сдѣланъ былъ императоромъ Адріаномъ (870—891 Н. С., 117—138 по Р. X.). Онъ возымѣлъ мысль соединить всѣ преторскіе эдикты въ одинъ систематическій сборникъ, съ тѣмъ, чтобы они такимъ образомъ были обращены въ законъ. Исполненіе этого труда было поручено юристу Сальвію Юліану, и самый сборникъ получилъ названіе *Edictum perpetuum*, а по имени редактора, *Edictum julianum*. Текстъ его не дошелъ въ полномъ составѣ. Третій сборникъ императорскихъ постановленій, составленный путемъ оффиціальнымъ, относится къ первой половинѣ V вѣка и носитъ названіе *Codex Theodosianus*. При Феодосіѣ II (царствовавшимъ до 450 года), равно какъ при его преемникахъ, издавались въ видѣ приложений къ Феодосіеву кодексу новыя постановленія. Подъ названіемъ

Novellae; изъ постановленийъ двухъ императоровъ восточной римской имперіи и четырехъ западной были составлены особый сборникъ. Съ именемъ императора Юстиніана (517—565) связана важнѣшая въ римской исторіи попытка кодификаціи римскихъ источниковъ права. Съ небольшимъ въ годъ порученная комиссія работа была окончена и обнародована 7 апрѣля 529 года подъ именемъ кодекса Юстиніана. По изданіи кодекса Юстиніанъ вознамѣрился издать сборникъ второго источника права—сочиненій римскихъ юристовъ. Комиссія окончила свою работу въ три года, такъ что 16 декабря 533 года составленный ею сборникъ, извѣстный подъ названіемъ *Digesta* или *Pandectae*, былъ обнародованъ тремя постановленіями. Пандекты представляютъ напечатанію изъ сочиненій тридцати девяти римскихъ юристовъ и притомъ сочиненій многочисленныхъ. Сдѣланныя изъ этого богатаго источника извлеченія были расположены рубриками. Языкъ пандектовъ—латинскій. Они раздѣляются на 50 книгъ; книги дѣлятся на титулы, имѣющіе особныя заглавія, и въ каждомъ титулѣ заключаются фрагменты или *leges*, состоящіе изъ заглавія (*inscriptio*), въ коемъ обозначено имя юриста и сочиненію, изъ котораго отрывокъ заимствованъ, и параграфовъ. Рядомъ съ дѣленіемъ на книги, титулы и пр. существуетъ другое, болѣе общее—на 7 частей. Предметъ пандектовъ есть преимущественно гражданское и исковое право, но также приняты въ нихъ нѣкоторые предметы государственнаго права и уголовного (также относимаго къ государственному), напр., ученію о магистратахъ, о преступленіяхъ и наказаніяхъ, о финансахъ, военномъ и муниципальномъ устройствѣ. Въ 533 году Юстиніанъ поручилъ Трибоніану и двумъ профессорамъ, Теофилу и Доровею, составить новый учебникъ права (*Institutiones*) поамѣнивъ того же учебника Гая, по коему преподавали до этого времени. Это порученіе было исполнено прежде окончанія пандектовъ, и трудъ комиссіи, названный, въ противоположность Гаявымъ институтамъ, *institutiones imperiales*, былъ обнародованъ 21 ноября 533 года. Въ 534 году Юстиніанъ нарядилъ комиссію, подъ предсѣдательствомъ Трибоніана, изъ четырехъ лицъ для пересмотра кодекса, которая окончила возложенное на нее порученіе въ томъ же году, такъ что кодексъ былъ обнародованъ и вступилъ въ силу закона съ 29 ноября. Этимъ кодексомъ, получившимъ названіе *Codex hereditae praefectionis*, прежній былъ отмѣненъ, что касается источниковъ и системы кодекса, то въ немъ включаются постановленія пятидесяти двухъ римскихъ императоровъ, начиная съ Элія Адріана до Юстиніана включительно, и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ извлеченія изъ юридическихъ сочиненій. Большая часть постановленийъ писана на латинскомъ языкѣ; нѣкоторыя изъ нихъ были однако обнародованы на одномъ греческомъ. Кодексъ раздѣленъ на 12 книгъ, а каждая книга на нѣсколько титуловъ. Нѣкоторые постановленія имѣютъ странную форму, именно форму разговора. Относительно содержанія кодекса замѣтимъ, что въ немъ заключается болѣе новаго, нежели древняго права, и этимъ опредѣляется отношеніе его къ пандектамъ: въ кодексѣ заключается болѣе постановленій, относящихся къ государственному праву, нежели въ пандектахъ. Сверхъ того кодексъ содержитъ въ себѣ также постановленія, изданныя послѣ Константина Великаго, когда были сдѣланы важнѣшія перемѣны въ государственномъ правѣ. Разнымъ образомъ въ кодексѣ излагается довольно подробно церковное право, о чемъ въ пандектахъ вовсе не говорится. Послѣ изданія своихъ законодательныхъ сборниковъ императоръ Юстиніанъ прожилъ еще тридцать лѣтъ, въ теченіе коихъ издалъ много постановленій, внесенныхъ болѣе или менѣе перемѣнъ въ его сборники. Эти постановленія носятъ названіе *novellae constitutiones*; они писаны, за незначительными исключеніями, на греческомъ языкѣ. Число всѣхъ изданныхъ Юстиніаномъ новеллъ въ точности неизвѣстно; одни считаютъ ихъ всего 166, а другіе колеблются между этимъ числомъ и 170. По содержанію, новеллы суть *leges edictales*, за исключеніемъ, впрочемъ, 4-хъ, содержащихъ въ себѣ инструкціи. Многія изъ новеллъ относятся къ церковному и публичному праву, но многія относятся и къ гражданскому праву, въ которое онѣ внесли очень важныя измѣненія (напр. новеллы 115 и

118 • влѣдствіи). Послѣ Юстиніана хотѣ и издавались отдѣльные законы, но законодательная дѣятельность имѣетъ уже совершенно другой характеръ. такъ такъ непосредственное участіе юристовъ въ развитіи римскаго права прекращается, и единственнымъ источникомъ права становится положительный законъ. Уже довольно рано оказывалась потребность имѣть одинъ полный систематическій сводъ, въ немъ было бы неложно все дѣйствующее на востокѣ право. Эта потребность была удовлетворена Василиемъ Македонскимъ; по задуманію трудъ не былъ конченъ при его жизни, а дѣлвершенъ сыномъ его, Львомъ Философомъ (896—911), и обнародованъ, какъ полагаютъ, не позже 910 года. Этотъ сборникъ носитъ названіе Василикона. Изъ сборниковъ церковныхъ законовъ этого времени, т. е. до IX вѣка, упоминаемъ о Номоканонѣ Іоанна Схоластика. Постановленія, собранныя въ Номоканонѣ, раздѣлены въ 60 титулахъ, а источниками его служили сборники Юстиніана, правила св. апостоловъ и постановленія соборовъ. Кромѣ Василикона въ эту эпоху появилось другое собраніе законовъ, а именно собраніе повелѣй, сдѣланное по повелѣнію императора Льва Философа. Къ эпохѣ Василикона относятся также 2 весьма замѣчательныхъ учебника, а именно Прохиронъ Василія Македонскаго, составленный, какъ полагаютъ, въ 870 году. Другой учебникъ есть Эклога Льва Философа, обнародованная отъ имени Льва и Константина Богригороднаго, по всей вѣроятности, въ 910 г. Въ 1385 г. издано сочиненіе знаменитаго канониста, Маттія Властара: *Syntagma alphabeticum*. Другое сочиненіе первой половины XIV вѣка, также весьма замѣчательное, принадлежитъ префекту вессалійскому, Константину Армянскому: «*Prochiron ton nomon*», названный по числу книгъ самимъ авторомъ *Hexabiblon* (шестикнижіе). При обзорѣ исторіи римскаго права на западѣ можно отмѣтить 2 періода: отъ начала среднихъ вѣковъ до XII вѣка и отъ XII вѣка до настоящаго времени. Римское право съ XII вѣка распространилось и въ государствахъ не римскаго, а германскаго происхожденія. Въ силу принципа личнаго права (*jus personale*), побѣдители римлянъ германскаго происхожденія оставляли у нихъ ихъ собственное право, которое потомъ было собираемо въ сборники, и такихъ сборниковъ было нѣсколько. Въ такомъ положеніи было римское право до XII вѣка, когда замѣчается такое явленіе: тамъ, гдѣ оно дѣйствовало, влѣдствіе смѣшенія съ германскимъ правомъ оно приходитъ въ упадокъ и забывается и, наоборотъ, проникаетъ туда, гдѣ прежде не имѣло силъ. Такъ какъ въ итальянскіе университеты съѣзжались слушать лекціи многія лица, особенно изъ Германіи, и получали тамъ степень доктора правъ, то по возвращеніи въ отечество они распространяли тамъ римское право. Этимъ путемъ оно проникло въ жизнь германцевъ и получило силу дѣйствующаго законодательства съ помощью лицъ; въ рукахъ коихъ была судебная власть. Въ другихъ государствахъ р. н. оставило менѣе слѣдовъ, а особенно слабо отразилось въ юридической наукѣ и жизни Англіи. См. еще Романо-Германское право.—II. торговое или коммерческое, см. торговое право.—II. *финансовое*, см. финансовое право.—II. *полицейское*, см. полицейское право.—II, *уголовное*, см. уголовное право.—II. *русское*, см. русское право.—II. *чести*, особый видъ права, охраняющаго все, что касается чести лица. Понятія о н. и вѣнялись съ теченіемъ времени: было время, когда (въ XVII и XVIII вѣкахъ) за всякимъ, даже незначительнымъ, нарушеніемъ н. ч. слѣдовало вызовъ на поединокъ. Наше законодательство за поединки наказываетъ арестомъ отъ 3—7 дней и заключеніемъ въ крѣпость отъ 3 до 6 мѣсяцевъ (улож. о нак. 1845 г. ст. 1970—1985). Нарушеніе н. ч. женщины во все время и у всѣхъ народовъ наказывалось болѣе или менѣе строго. Наше законодательство причислило сюда преступленія такіа, какъ растлѣніе, похищеніе, обольщеніе, насиліе, за которые подвергаютъ виновнаго различнымъ наказаніямъ до каторжныхъ работъ.—*Правосудныіе*, то же, что законовѣдныіе, см. это слово.—*Правосудныя училища*, въ Петербургѣ, основано въ 1835 г. для подготовленія опытныхъ юристовъ, съ приготовительнымъ классомъ, въ-

посещаетъ воспитанниковъ съ чиномъ IX класса; курсъ ученія продолжается 6 лѣтъ; право поступленія въ училище принадлежитъ только дворянамъ, записаннымъ въ 6-ю часть родословной книги, дѣтямъ полковниковъ и имѣющихъ 5 классъ. Воспитанниковъ болѣе 300; въ теченіе 32 лѣтъ выпущено изъ У. и. 860 воспитанниковъ (въ полныхъ судебныхъ учрежденіяхъ служатъ 326 воспит.). Ежегодно отпускается на содержаніе у. около 180,000 р. (половина на содержаніе управленія и учащихся).—*Правъ состоянія* личное производится судомъ вслѣдствіе важныхъ уголовныхъ преступленій и для привилегированныхъ классовъ восходитъ на высочайшее утвержденіе.—*И. собственности* складается изъ отдѣльныхъ правъ: права владѣнія, права пользованія и права распоряженія. Когда всѣ эти права соединены въ одномъ физическомъ или юридическомъ лицѣ, тогда и. с. есть полное; но когда право на имущество ограничено въ пользованіи, владѣніи или распоряженіи особымъ актомъ, то это отдѣльное владѣніе или пользованіе составляетъ само по собѣ отдѣльное право, котораго пространство, пожизненность или срочность опредѣляется тѣмъ самымъ актомъ, которымъ оно установлено. Одно право владѣнія и пользованія, безъ права распоряженія въ строгомъ юридическомъ смыслѣ, не составляетъ еще и. в., ибо право распоряженія, означая право собственности, неразрывно съ нимъ связано.

Право на бармажъ (Droit au profit) притязательность, выраженная тѣмъ, которые просятъ покровительства своей промышленности.—*И. на трудѣ*—говорится о притязаніи рабочихъ классовъ на общественную помощь, состоящую въ доставленіи имъ работы. Это не то, что право трудиться, свобода труда.—*И. существованія*—и. на вспоможеніе, право работать. Лун.—Власть предлагать обязательность работъ въ соотвѣтствіи къ трудоспособности и обстановку въ размѣрѣ индивидуальныхъ потребностей. О. Л.

Правовѣрные, названіе поклонниковъ Магомета, по-арабски мусульманъ.

Праведы (древ. Marcionopolis), городъ Европейской Турціи въ Болгаріи, въ эялетѣ Силистріи лива Шумла, при входѣ въ Балканъ, 5000 жит. Побѣда русскихъ войскъ въ 1829 г.

Правомѣрность, сообразность, соотвѣтствіе положенія какого-либо лица въ отношеніи правъ, ко имъ онъ пользуется, съ идеею права и справедливости вообще, или же согласіе отдѣльныхъ его дѣйствій и поступковъ съ этой идеей.

Правописаніе, орфографія, часть грамматики, излагающая правила безопытного употребленія въ письмѣ отечественнаго языка; установлено согласно съ историческимъ и логическимъ развитіемъ языка. У насъ въ употребленіи многихъ буквъ существуетъ разногласіе, но коммиссія упрощенія правописанія, не смотря на двухлѣтніе труды (1861—1862) и предложеніе многихъ измѣненій, не встрѣтила сочувствія ни въ публикѣ, ни въ литературѣ, ни въ учебныхъ заведеніяхъ.

Православіе, ученіе восточной церкви, см. церковь.—*Торжественно* и., церемонія, которую церковь совершаетъ въ воскресеніе первой подѣли великаго поста, по случаю возстановленія православнаго почитанія иконъ въ 842 г., послѣ продолжительнаго на нихъ гоненія въ VIII и IX ст.

Православнаго христіанства, Общество возстановленія на Кавказѣ, учрежденное въ Тифлисѣ 1860 г., построило нѣсколько церквей, дало имъ и причастіе содержанія, учредило школы для дѣтей инородцевъ и миссіонерскіе классы при семинаріяхъ, перевело на осетинскій языкъ нѣкоторые священныя и церковныя книги, составило и напечатало азбуки (алфавиты) и буквары на осетинскомъ, абхазскомъ и сванетскомъ языкахъ. Члены его ежегодно вносятъ: одни 1,000 р., другіе 500 р., третьи 200 и четвертны 20 р. и получаютъ особые для каждаго разряда дипломы и кресты. Отчетъ этого общества и рисунки крестовъ см. въ академическомъ календарѣ 1863 г.

Православное обозрѣніе, духовный журналъ, издаваемый въ Москвѣ, ежемесячно съ 1860 г., съ приложеніями, лучший изъ учено-литературныхъ духовныхъ журналовъ.

Православный соборникъ, журналъ, издаваемый при казанской духовной академіи; съ 1855 г. до 1858 выходилъ 4 раза въ годъ, съ 1858 года началъ выходить еженеѣдно съ приложеніями.

Правоспособность, закономъ признанная способность пользоваться известными правами и преимуществами. Почти всѣ законодательства ограничиваютъ и женщинъ относительно мужчинъ. — **Праздаришникъ**, преступленіе, подсудное суду гражданскому или суду уголовному.

Правосудіе, рѣшеніе, основанное на совѣсти и справедливости; воздаііе каждому по его заслугамъ; въ философіи равносильно справедливости; въ законодательствахъ — тоже справедливость, только внесенная въ положительные писанныя законы. Въ обоихъ этихъ отношеніяхъ, и подробно разсмотрѣно Прудомъ въ его сочиненіи «De la justice dans la revolution et dans l'eglise», 1862 г. Гражд. Россіи допускаетъ существованіе двойнаго правосудія: божескаго или безусловнаго и человѣческаго или общественнаго. Оба основаны на идеѣ нравственной, на требованіи совѣсти, но, происходя изъ одного источника, они разнятся между собою и по цѣлямъ своимъ, и по средствамъ.

Правыи грамоты, въ старинной Руси даваемыя въ доказательство оправданія подсудимаго. — **П. пошлыми**, занимавшіеся въ пользу судей съ оправданныхъ. — **П. стороны**: въ палатахъ такъ называются консерваторы, занимающіе обыкновенно мѣста по правую руку президента.

Прага (Prag), столица королевства Чехія, съ крѣпостью и большимъ арсеналомъ, по обоимъ берегамъ рѣки Молдавы; 186,479 жителей. Городъ устроенъ весьма правильно и красиво: три моста для соединенія, широкія улицы, нѣсколько дворцовъ и статуй (Кирилла и Мефодія), 60 церквей и часовень (часовня св. Непомука на мосту), 59 площадей. Въ П. университетъ, основанный Карломъ IV въ 1348 г., въ которомъ въ началѣ XV ст. считалось болѣе 20,000 студентовъ, въ настоящее время 1800. Въ университетѣ бібліотека болѣе 100,000 т. и много рѣдкихъ манускриптовъ. Политехническое заведеніе; 300 фабрикъ полотняныхъ и др. и много заводовъ. Вся богемская торговля сосредоточивается въ П. потому, что предметы, производимые на заводахъ и фабрикахъ въ П. развозятся по всему королевству. П. основана Любушей въ 722 г., была уже значительнымъ городомъ въ XIII ст., 1631 г. взята саксонцами, 1742 г. французами и баларцами. Въ 1848 г. здѣсь происходилъ славянской конгрессъ; въ 1862 г. впервые здѣсь былъ ландтагъ по новой конституціи; въ прусско-австрійскую войну П. была занята пруссаками. О П. писалъ Томекъ. — П., укрѣпленное предмѣстіе Варшавы, на правомъ берегу Вислы, соединенное съ Варшавою прекраснымъ желѣзнымъ мостомъ. Около 15,000 жит.; въ историческомъ отношеніи замѣчательна: штурмомъ шведовъ 1656 г., Суворова въ 1794 и Паскевича въ 1831 г.

Прагерія (Pragaerie): подъ этимъ названіемъ известно во Франціи возмущеніе 1440 г. при Карлѣ VII, въ которомъ Людовикъ XI, въ то время еще дофинъ, принималъ дѣятельное участіе. Въ главѣ его находился Александръ, бастардъ бурбонскій и участниками были Жанъ д'Алясонъ и Дюнуа. Цѣлью возмущенныхъ было возведеніе на престолъ Людовика XI. П. продолжалась 6 мѣсяцевъ, но была безуспѣшна. Александръ Бурбонскій былъ убитъ, а Людовикъ XI удаленъ въ Дофинъ.

Прагматумъ (отъ греч. pragma дѣйствіе), способъ преподаванія исторіи такимъ образомъ, что рассказываются не одни факты, но ихъ причины и послѣдствія. — **Прагматическая санкція** (Sanctio pragmatica), постановленіе въ области договора или закона, данное на вѣчное время. Наиболѣе известна и. с., которую Карлъ VI, не имѣвшій наследниковъ мужскаго пола, передалъ престолъ въ женское поволеніе, Маріи Терезіи. Свобода англиканской церкви основывается на и. с. 1438 г. Рѣшеніе магискаго сейма 1489 г., которымъ должна быть ограничена власть папы, называется и. с.

Прадель (Pradel), *Пьеръ-Мари-Куртре*, французскій поэтъ (1787 † 1857), началъ писать либеральныя куплеты и грязныя пѣсни, потомъ трагедіи, комедіи и

сдѣлался импровизаторомъ. Изъ его безчисленныхъ произведеній замѣчательны: *Visite à Berangers*, «*Histoire d'un ravé*», «*Adieux*», и др. Кроме того много статей и импровизацій.

Праджинати, въ индусской мифологій—одинъ изъ двухъ главныхъ вероидеи, изъ коихъ сначала существовала вселенная, согласно инд. мн.: сгущеніе всѣхъ грубыхъ стихій, изъ коего, вѣроятно въ соединеніи съ Магабгудой, произошли всѣ гени, въ особенности родъ человѣческій. Такъ обр. П., былъ первый человѣкъ, который, раздѣлся на 2 части, произвелъ мужа и жену.

Прадунна, сынъ Кришны и Рукмины, воплощенный индусскій купидонъ. Сказаніе о немъ находится въ Вишну-Пуранѣ.

Прадо (Prado), испанское слово, означаетъ мѣсто публичнаго гулянья, усаженное деревьями. Въ тѣсномъ смыслѣ подъ словомъ прадо извѣстно такое мѣсто для гулянья въ Мадридѣ.—П. или *пардо*, суда въ китайскихъ водахъ, помельше джонки, употребляемыя на войнѣ и для перевозки товаровъ.

Прадонъ (Pradon) Николай, французскій трагическій поэтъ (1632†1698), писатель странный, честолюбивый, жалкий; когда появилась Федра Расина, противники послѣдняго отдавали превосходство трагедіи того же имени П. Но успѣхъ и трагедіи, и писателя былъ непродолжителенъ. Между другими произведеніями П. замѣчательны «*Rugam et Thisbe*», «*Tamerlan*», «*La Troade*», «*Statira*», «*Regulus*» (лучшее изъ всѣхъ). Имъ также написанъ противъ Расина: «*Jugement d'Apollon sur Phèdre*» и памфлетъ на Буало.

Прадтъ (Pradt), Доминикъ-Дюфуръ, французскій публицистъ и дипломатъ (1759†1844), депутатъ генеральныхъ штатовъ передъ революціею. Въ 1791 г. эмигрировалъ, а 1801 г. возвратился во Францію и сдѣланъ былъ епископомъ въ Пуатье и архіепископомъ Малинскимъ, былъ посланникомъ въ Испаніи и въ Варшавѣ. Послѣ 1812 г. возвратился къ своей паствѣ; прогнанный Наполеономъ, за интриги противъ него, въ 1815 г. одинъ изъ первыхъ объявилъ себя противъ императора. Однако Бурбоны приняли его холодно, и отняли архіепископство. Въ 1828 г. избранный депутатомъ, П. оставилъ скоро палату. Написалъ много сочиненій; замѣчательны: *Histoire de l'ambassade dans le grand duché de Varsovie en 1812* (1815), «*Quatre Concordats*» 1818 и «*L'Europe et l'Amerique*», 1821—1824, два выпуска. П. какъ писатель, очень словоохотливъ и отличается маніей къ предсказаніямъ.

Прадъ (Prades), Жанъ-Мартенъ аббатъ (1720—1782), извѣстенъ по волненію, которое произвела его защита въ Сорбоннѣ своихъ тезъ, противныхъ догматамъ религіи. Принужденный вслѣдствіе этого бѣжать въ Голландію, по рекомендаціи Вольтера поступилъ чтецомъ къ Фридриху II. Заподозрѣнный имъ въ сношеніяхъ съ врагами во время 7 лѣтней войны, былъ посаженъ въ крѣпость. При концѣ жизни П. оставилъ атеистическіе принципы и сдѣлался спещеникомъ въ Глогау. Написалъ: «*Abregé del'hintoire ecclésiastique*», съ предисловіемъ, написаннымъ Фридрихомъ II.

Прадъ (Prades), городъ въ департаментѣ восточныхъ Пиринеевъ на рѣкѣ Тетѣ. Замѣчательная церковь XIII ст. Въ окрестностяхъ развалины аббатства св. Мартина. Въ округѣ 48,231 жит.

Прадье (Pradier), Джемсъ, скульпторъ (1792†1854 г.) приѣхавъ изъ Женевы во Францію, поступилъ въ мастерскую Ламота и за быстро успѣхи получилъ пенсіонъ. Въ Римѣ, гдѣ пробылъ 5 лѣтъ, ему дали первую награду, потомъ онъ былъ назначенъ членомъ института, оставилъ много скульптурныхъ произведеній. Лучшія: «Вакханка и Центавръ» (въ руанскомъ музеѣ), «Синъ Ніобей, произведенный стрѣлами», «Пеня и Венера» (изъ греческаго мрамора въ Люксембургѣ), «Прометей» и «Фидій» (въ Тюльери), «Група изъ 3 грацій» (въ Версали). Также замѣчательны его статуи и бюсты знаменитыхъ людей; въ Женевѣ бронзовая статуя Руссо. Особенно любилъ производить группы изъ быта древней Греціи. Въ этомъ родѣ лучшія статуи: «Фриней», «Поззія», «Ниссія», «Весна» и «Туалетъ Атланти». Статуя «Сато»—послѣднее его произведеніе.

Празниковскій, Адамъ, польскій писатель (1770 † 1835), епископъ пlockій, писавъ проповѣди и памфлеты знаменитымъ полякамъ. Главное его сочиненіе: «Критическая диссертация о древнихъ историкахъ Польши».

Празмы (Trachinus), родъ окузовыхъ рыбъ: ротъ косой, направленъ наверхъ; глаза облиты; жаберная крышка съ большою иглою. Видъ: *Празма-драконъ* (Trachinus draco): первый спинной плавникъ растопыренъ длиною; туловище буро-красное, съ черноватыми пятнами и косыми поперечными полосками; водится въ европейскихъ моряхъ. Т. О.

Празгованіе, браганіе въ аренду.

Празговая запись, въ старинной Руси условіе объ отдатѣ во временное пользованіе земли и угодій; плата за это называлась празгомъ.

Праздникъ, буквально значитъ прайдное время, время свободное отъ обыкновенныхъ ежедневныхъ занятій. Въ церкви праздникомъ называется священное время, определенное для воспоминанія важныхъ событій въ церкви и отличное отъ дней обыкновенныхъ особеннымъ Богослуженіемъ, въ которомъ воспоминается самое событіе и прославляются виновники его. Учрежденіе и есть учрежденіе Божественное, современное началу рода человѣческаго. Самъ Богъ, по окончанію шести дневнаго творенія міра, освятилъ день седьмой, въ который почилъ отъ дѣлъ своихъ (Быт.) и въ силу это далъ человѣку заповѣдь, — святить день седьмой. Въ послѣдствіе времени въ законѣ, данномъ черезъ Моисея, Богъ снова подтвердилъ народу еврейскому святить день седьмой — субботу и кромѣ того учредилъ другіе праздники. Церковь новозавѣтная учредила различныя праздники: одни во славу Богу, — другія въ честь Пресвятой Богородицы, третьи въ честь Св. Ангеловъ и Св. человѣковъ. Первые называются праздниками Господскими, вторые — Праздниками Богородичными, третьи — праздниками Святыхъ. Эти и. по важности ихъ раздѣляются на великіе, средніе и малые. Великіе и. во первыхъ всѣ праздники Господскіе: Рождество Христово, Богоявленіе или крещеніе Господне, Срѣтеніе Господне, Преображеніе Господне, Входъ Господень въ Іерусалимъ, Воскресеніе Господне или Пасха, Вознесеніе Господне и Воздвиженіе Честнаго Животворящаго Креста Господня; во вторыхъ тѣ изъ праздниковъ Богородичныхъ, которые установлены въ воспоминаніе событій изъ жизни Пресвятой Богородицы, а именно: Рождество Богородицы, Введеніе Ея во храмъ, Благовѣщеніе о рожденіи отъ Ней Спасителя міра и Успеніе Богородицы; въ третьихъ изъ праздниковъ святыхъ тѣ, которые учреждены въ честь наибольшаго изъ рожденныхъ женами и въ честь верховныхъ Апостоловъ, а именно: Рождество Іоанна Предтечи, Успѣновеніе его главы, и праздникъ Апостоловъ Петра и Павла. На одной степеніи съ нечисленными великими праздниками должно полагать и всѣ воскресные дни въ году. Во всѣ великіе праздничи совершается всеобщее бдѣніе. Господскіе и Богородичныя великіе и. обыкновенно предначинаются въ церковномъ Богослуженіи за нѣсколько дней до самаго праздника: это называется предпразднествомъ праздника и продолжаются нѣсколько дней послѣ праздника, что называется попразднествомъ праздника. *Средніе и.* во первыхъ Богородичны, посвященные воспоминанію благодѣяній Прасв. Богородицы, явленныхъ ею въ разное время цѣлымъ народамъ, или городамъ; во вторыхъ, праздничи въ честь святыхъ Ангеловъ, Апостоловъ, великихъ Святителей и особенно прославившихся Святыхъ отечественной церкви. Въ нѣкоторые изъ этихъ и. по уставу полагается бдѣніе, а въ иные — великая вечерня и утрени съ полносемъ. *Малые и.* учреждены въ честь святыхъ, не столь знаменитыхъ и извѣстныхъ въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ они жили и подвизались во славу божію и ко благу церкви. Въ эти и. богослуженіе отличается отъ ежедневнаго большимъ числомъ стихиръ и тропарей въ честь святаго а иногда и великимъ славословіемъ на утрени. Въ уставѣ церковномъ великіе и. отличаются крестами въ кругѣ, средніе — крестомъ въ полукругѣ, малые тремя точками въ полукругѣ краснаго или чернаго цвѣта. Кромѣ этихъ и. есть праздничи такъ называемыя храмовые, т. е. и. въ честь того святаго, которому по-

священъ храмъ, и праздники гражданскіе, въ которыхъ принадлежатъ высоко-торжественныя дни и день начала гражданского года. Впрочемъ и во всѣ непраздничные дни въ году непременно въ каждый день полагается служба какому нибудь святому.

У евреевъ и историческіе (торжественныя и полупраздники) и чисто религіозныя: пасха (Исх. 12, 14), пятидесятница или праздникъ Агницъ (Втор. 16, 9, 10), кушечъ (Лев. 23, 35, 39) — это праздники историческіе. Религіозныя: новый годъ (Исх. 23, 24), день прощенія; полупраздники: праздникъ ославленія (1 кн. Манк. 4, 59) и пуримъ. Кроме того были еще другіе праздни-ки: П. *дровоношенія*, день, назначенный Нееміею (Неем. 10, 34; Лев. 1, 7), для принесенія дровъ въ храмъ очередными семействами, по случаю недостатка въ дровахъ для жертвенника, и др. О русскихъ простонародныхъ и см. *Симирова*: Русскіе простонар. пр. (М. 1837). П. *государственные* или *господскіе*, въ дни со-бытій, важныхъ для государства. — П. *кавалерственные* въ память учрежденія ор-доновъ. — П. *розы*, возникъ во время Людовика XII и совершается съ тѣхъ поръ ежегодно 8 іюня во французской деревнѣ Салапен, у Нойона; состоитъ въ томъ, что непорочнѣйшая дѣвушка провозглашается царицею розъ.

Праздность, бездѣйствіе, удаление отъ всякаго труда, самое вредное изъ всѣхъ дурныхъ качествъ человѣка, потому что трудъ составляетъ необходимое условіе физической природы его и общественнаго положенія. Многія мѣстности Неаполя, Испаніи и проч. представляютъ крайне печальныя условія жизни, чрезвычайно распространенную нищету только вслѣдствіе *dolce far niente* рабочаго класса. Какъ праздность главнымъ образомъ происходитъ отъ дурнаго воспитанія, дур-ныхъ обычаевъ, непривычекъ въ труду и не точной системы призрѣнія бѣдныхъ, то прежде всего необходимо дѣйствовать на разрушеніе такихъ главныхъ при-чинъ, порождающихъ ея. Отъ а. однихъ лицъ происходитъ усиленный трудъ дру-гихъ, что не можетъ не колебать основъ гражданского общества, хотя прежде политическая экономія считала полезнымъ непроизводительный классъ гражданъ, потому что они даютъ возможность другимъ производительнымъ классамъ сби-вать плоды своего труда. Новѣйшія изслѣдованія опровергли это ложное ученіе.

Празелень, горная зелень, родъ рухлага малахита. Его много въ Уральскихъ горахъ.

Празень или правъ, полудрагоценный камень, разновидность обыкновеннаго кварца, луко-зеленоватого цвѣта, находится въ Алтайскихъ и Уральскихъ горахъ, въ Имберландѣ, въ Финляндіи, и въ Врейтенбрунгѣ, въ Рудныхъ горахъ. — *Празовый опалъ*, свѣтло-зеленоватый опалъ. — *Празинъ*, минералъ, очень близкій къ фосфоралъциту, отличается изумрудно-зеленою чертою.

Празійцы, названіе народа въ восточной Индіи, въ греко-римскую эпоху. Имперія ихъ простиралась далеко по двумъ берегамъ Ганга; они послали также наваніе налботровъ отъ своей столицы. Во времена Александра царь ихъ вы-ставилъ 200,000 пѣхоты, 20,000 кавалеріи и 3,000 слоновъ. Могущество ихъ значительно ослабло въ началѣ XI ст. христіанской эры, и самое имя исчезло со страницъ исторіи.

Прай, *Георгъ*, венгерскій историкъ, іезуитъ (1723 † 1801), написалъ: *História regni Hungariae* 1801 и другія сочиненія, важныя для исторіи Венгріи.

Пракрита (инд. природа), по индѣйской мифологіи, — корень всѣхъ существъ, первоначальная матерія, неопредѣленная, невѣдомая сама по себѣ и постигаемая только по ея дѣйствіямъ; пассивный агентъ въ твореніи.

Пракритъ, индѣйское слово, означающее естественный, простой; въ Индіи го-ворили и писали пракритескимъ языкомъ въ III ст. до Р. X. Нарѣчія а. соотвѣ-ствуютъ второму поволѣнію послѣ санскрита (нарѣчіе палийское, магади). Въ индѣйскихъ драмахъ, высшія лица и браминны говорятъ по санскритски, а на-родъ и женщины на пракритекомъ языкѣ. Въ свою очередь, нарѣчіе это впо-слѣдствіи перестало быть простонароднымъ и осталось религіознымъ: наиболѣе совершенную форму джайни употребляютъ, какъ священныя языкъ въ своихъ

надписяхъ. Замѣчательны его марѣвѣ магадѣское, каверъ въ Когнестанѣ, магарити (магареттское); самое богатое, прахія и др. Грамматику и написалъ Вараручи.

Праксагоръ (Ptagoras), греческій врачъ, жилъ въ IV ст. до нашей эры, изъ семейства Асклепиадовъ, отличался познаниями въ анатоміи и физиологіи, принадлежалъ къ догматической школѣ. Полагаютъ, что онъ первый отличалъ артеріи отъ венъ.

Праксей, оретикъ II ст., род. въ Малой Азіи, въ Римѣ и проконсульской Аерикѣ училъ, что Богъ для крестныхъ страданій соединился съ лицомъ Іисуса, а духъ святой — сила Божія. Противъ него писалъ Тертуллианъ.

Праксидика, богиня древнихъ грековъ, управлявшая разумомъ, указывала на мудрое и правдивое въ рѣчахъ и поступкахъ, изображалась въ видѣ головы безъ туловища, чтобы указать на ея призваніе управлять головою, т. е. разумомъ человека; поэтому и въ жертву ей приносились только головы преступниковъ. Ея считали дочерью Сотера и матерью согласія и добродѣтели. Храмъ ея былъ не погребенъ.

Праксилай, греческій лирикъ, род. въ половинѣ V стол. до Р. Х. Критики ставятъ его наравнѣ съ Анакреономъ и Алкеемъ. Отъ него остались только отрывки, по которымъ нельзя судить о его талантѣ; П. принадлежалъ къ дорійской школѣ лириковъ.

Праксилла, древняя писательница, род. въ Сиконіи, въ V ст. до Р. Х., извѣстна болѣе лирическими стихотвореніями; отъ нея осталось нѣсколько мелкихъ пѣсень.

Пракситель (Praxiteles), знаменитый греческій скульпторъ, извѣстъ съ современникомъ своимъ, Скопосомъ главный и представитель младшей аттической школы, жилъ около 365—335 г. до Р. Х. Его работы отличались чувственною прелестью (Аполлонъ, Сатиръ, Вакхъ). Нѣкоторые приписываютъ ему статую Венеры Милосской, въ Луврѣ, и нѣсколько другихъ произведеній, дошедшихъ до насъ въ копіяхъ.

Праксителъ, жена Эректелъ и мать Кекропса, Пандара и Меліона. — П., дочь Эректелъ, принесенная въ жертву богамъ по требованію оракула. — П., дочь Тестіа, имѣла много дѣтей отъ Геркулеса.

Практика (греч. Ptagis) такъ называютъ вообще исполненіе на дѣлѣ правилъ, принциповъ какой-нибудь науки или ремесла; п. противопоставляютъ теоріи; она важна не только въ ремеслахъ, но и въ наукахъ. — П., у докторовъ — количество больныхъ. — *Практикъ*, лице опытное въ какомъ-нибудь дѣлѣ, ремеслѣ, чьи поступки подходятъ къ требованіямъ жизни дѣйствительной. — *Практическими* считаются всѣ мысли, поступки, орудія, изобрѣтенія, которые хороши на дѣлѣ, въ примѣненіи ихъ. — *Практический смыслъ*, подчиненіе разсудку всѣхъ дѣйствій жизни, также — способность извлекать изъ жизни выводы, которыхъ другіе достигаютъ путемъ научнымъ.

Пракъ (морск.), паромъ, плотъ, или плоскодонное судно для конопатки съ него кораблей, и другихъ работъ у борта.

Празель (Praslin), французская герцогская фамилія, отрасль фамиліи Шуазель. Изъ членовъ ея извѣстны: *Цезарь-Габріель-де-Шуазель*, герцогъ П., двоюродный братъ министра Шуазель (1712 † 1795), министръ иностранныхъ дѣлъ, потомъ морской, украсилъ Брестъ и построилъ до 70 линейныхъ кораблей и 60 фрегатовъ. Сынъ его былъ въ 1789 г. либеральнымъ членомъ генеральныхъ штатовъ, во время имперіи сенаторъ. — П., *Шарль-Гюи-Теобальдъ*, герцогъ Шуазель, перъ Франціи (1805 † 1847), депутатъ, женился на дочери маршала Себастиани въ 1824 г., а въ 1847, герцогиня была убита въ своемъ отелѣ. Подозрѣнія пали на мужа, котораго арестовали, но послѣ перваго допроса онъ отравился мышьякомъ, чтобъ избавится отъ публичнаго процесса. Виноность его не подожить сомнѣнію.

Прамлоча, въ индуэской мифологіи, — небесная нимфа.

Прамъ, Христианъ-Гирхссенъ, датскій поэтъ (1756 † 1821). Замѣчательнаго романтическаго поэма «Остеркоддеръ» (1785). Его сочиненія изданы въ Копенгагенѣ въ 6 т. (1824—1829).

Прамъ, большое и крѣпкое плоскодонное судно, весельное или парусное, смотря по надобности, мало сидитъ въ водѣ и поднимаетъ большіе грузы. Наполеонъ, составивъ бульонскую флотилію, ввелъ въ нее много прамъ, преимущественно для артилеріи. У насъ послѣдніе и постройки были въ войну со шведами, при Екатеринѣ II. Съ 1790 г. суда эти замѣнены плавучими батареями.

Прангозіа (Prangosia), растеніе семейства зонтичныхъ, родомъ изъ Индіи, употребляется въ пищу скота.

Праотцы, потковантіиже праведники, патриархи или родоначальники народа еврейскаго (Адамъ, Ной, Авраамъ и др.), также Мельхиседекъ, Самуилъ, Исаія, Іеремія и др., какъ старѣйшіе, по времени, передъ отцами церкви.

Прапорщикъ, первый военный чинъ въ пѣхотѣ, артилеріи, инженерномъ корпусѣ. Въ конницѣ регулярной соответствуетъ ему корнетъ, въ нерегулярной (казаки)—хорунжій.—**Прапоръ**, старинное знамя, имѣвшее нѣсколько хвостовъ; также отрядъ или рота солдатъ.

Прасетникъ, А., современный хорутанскій поэтъ, извѣстенъ своими патристическими пѣснями. Отрывки въ русскомъ переводѣ у Гербола: Поэзія Славянъ.

Праса, областное названіе точила, ямы, гдѣ топчутъ виноградъ.

Прасовка, деревянный брусокъ, на которомъ поргине утюжатъ петли и швы.

Прасолъ, лице, скупающее рыбу и мясо и солящее ихъ на продажу въ розницу; также—гуртовщикъ, промышляющій скотомъ и пригоняющій его на продажу въ столицы.

Прасиницъ, городъ въ Плоцкой губ., въ западу отъ Остроленки, на рѣкѣ Венгеркѣ, одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ, построенный въ 1200 г. 6,948 жит. Въ возстаніе 1863 года здѣсь разбитъ значительный отрядъ Орлика, и самъ онъ взятъ въ плѣнъ и повѣшенъ.—**Прасиницкій уездъ**, граничитъ къ с. съ Пруссією. Пространство 25,38 кв. м. (1228,0 кв. в.), жителей 49,367 (муж. 22,234) ж.

Прастеръ (отъ испанскаго Prado), значитъ вообще мѣсто для гулянья, съ деревьями и аллеями; въ особенности означаетъ этимъ словомъ мѣсто для гулянья въ Вѣнѣ.

Прати (Prati), **Джiovanni**, итальянскій поэтъ (род. 1815). Первая его поэма «Эрменегарда» (1841) произвела эффектъ, и П. посвятилъ всю жизнь поэзіи; написалъ: «Canti per il popolo, Ballate» и много политическихъ гимновъ и пѣсень; поэмы: Rodolfo, Latana e le Grazie, le Bataglia d'Imera, il conte Riga составляютъ эпизоды огромной эпопеи человечества и вѣчной борьбы добра со зломъ. Въ звучныхъ стихахъ его много драматизма, патристическихъ чувствъ, набожности и фатализма. Король Карлъ-Альбертъ далъ ему званіе poeta savano. Одно изъ послѣднихъ его произведеній поэма «Ariberto» (1860). Въ 1862 году онъ избранъ въ члены палаты. Полное собраніе его сочиненій издано во Флоренціи (1852) и Миланѣ (1862).

Пратинасъ (Pratinas), греческій драматическій поэтъ, жилъ въ началѣ V ст. до Р. X., отдѣлилъ трагедію отъ сатирической драмы и имѣлъ большое вліяніе на греческій театръ, написалъ 50 пьесъ, изъ которыхъ 22 сатирическія. Вмѣстѣ съ Лазомъ основалъ дидрамбическую школу въ Аоннахъ. Отъ него остались отрывки изъ «Гипорхемъ» или пѣнія для аккомпаниментовъ танцамъ.

Прато (Prato), городъ въ итальянской провинціи Флоренціи, недалеко отъ Флоренціи; великолѣпный соборъ съ капеллой, въ которой находится полкъ Дѣвы Маріи (Cintola della Madonna); 39,594 жит.

Праттъ, Чарльсъ, графъ Кампденъ, англійскій государственный человѣкъ (1713 † 1794), ораторъ, президентъ нижней палаты, защищалъ Джона Вилькса, написавшаго оскорбительную статью Въ 1765 г. сдѣланъ П. перомъ, великимъ канцлеромъ, въ 1782 г. назначенъ президентомъ совѣта. Ему приписываютъ брошюру: «An Inquiry into the nature and effect of the writ of Habeas corpus, the

great bulwark of english liberty.—Н., *Самуел-Джасона*, англійскій литераторъ (1749 † 1814), пошелъ въ духовное званіе, потомъ въ актеры, наконецъ началъ писать комедіи, трагедіи, романы, путешествія: *Emma Corbett; Family secrets; Liberal opinions upon animals, man and Providence; Gleanings in Wales, Holland and Westphaly*. и мн. др.

Праунъ, *Георгъ-Андреа-Сентимъ*, баронъ, нѣмецкій нумизматъ (1701 † 1786), министръ въ Брауншвейгѣ, не смотря на свои занятія, производилъ нумизматическія изысканія и написалъ: *Gründliche Nachricht von dem Münzwesen inage-mein* и др.

Праусъ, родомъ чехъ, ревностный пилирь, современный писатель, былъ редакторомъ нѣмецкой Юго-славянской газеты и пилирійскаго журнала «Нарона».

Прахазка, *Фанушъ*, чешскій писатель († 1809), принадлежавшій къ числу повстановителей чешской литературы.

Прачатницкій, *Христіанъ*, чешскій медикъ, математикъ и астрономъ († 1439), оставившій важныя по тому времени сочиненія по своимъ предметамъ, нѣсколько разъ былъ ректоромъ университета и принималъ весьма живое участіе въ событіяхъ.

Прачатицъ (Prachatitz), округъ въ Богеміи; 19,553 кв. м., 69,811 жит.

Прахія, діалектъ пракритскаго языка, которымъ говорятъ на в. западнаго полуострова Индіи.

Праховъ, *Адріанъ*, доцентъ С.-Петербургскаго университета; издалъ: *Исслѣдованія по исторіи греческаго искусства* (Спб. 1871).

Праческия заведенія, мѣста, гдѣ стираютъ и гладятъ бѣлье; къ этому послѣднему занятію приспособлена въ послѣднее время паровая стирка.

Прачъ, *Иванъ*, собралъ подъ руководствомъ Н. А. Львова голоса лучшихъ русскихъ пѣсень и напечаталъ въ 1790 г. Спб.

Прашка, мѣстечко Варшавской губ., близъ границы съ Пруссією, при рѣкѣ Проснѣ. Каменные ломы въ окрестностяхъ. Слишкомъ 1 тыс. жителей.

Праща, древнее ручное оружіе, служившее для бросанія небольшихъ камней. Посредствомъ и. Давидъ убилъ Голиафа. Отряды пращниковъ были во всѣхъ древнихъ арміяхъ.—*Пращина духовная*, отиѣты нижегородскаго епископа Цитири-ма на 240 вопросовъ раскольниковъ діаконова согласія, показывающіе обширныя свѣдѣнія въ писаніяхъ отцевъ церкви и знакомство съ древними славянскими книгами; написана 1717 г. и издана въ 1721.

Працуръ, отецъ прапрадѣда или прабабки.

Праямитта, покаяніе у индуистовъ.

Преадамизмъ, ученіе, въ половинѣ XVII ст., проповѣдывавшееся Исаакомъ Перейра, кальвинистскимъ дворяниномъ, придворнымъ принца Конде. Въ своемъ сочиненіи (1655) Перейра говоритъ, что Адамъ вовсе не первый человѣкъ, а только отрасль народа еврейскаго, и что въ его время земля была уже заселена людьми. Перейра основалъ свои доводы на изрѣченіяхъ книги Бытія и одномъ мѣстѣ 5 главы ижееланія къ римлянамъ апостола Павла. Послѣдователи его ученія наз. преадамитами.—*Преадамиты*, люди, бывшіе до Адама.

Пребенда (Praebendus), право духовнаго лица у католиковъ, служащаго въ извѣстной церкви, собирать извѣстные подати или доходы и вообще пользоваться нѣкоторыми опредѣленными правами. Понятіе о н. смѣшиваютъ съ каноникатомъ, который не больше, какъ титулъ, не дающій права на духовные доходы; н. могла быть отдаваема и свѣтскимъ, какъ наприм. въ шартрекомъ соборѣ.—*Пребендаріи*, лица, пользовавшіеся доходами; также—бѣдные, получавшіе пищу отъ церкви.

Прекалпрованіе, взятіе регресса для обезпеченія себя отъ потери, въ ведельныхъ дѣлахъ.

Прекалитана (Praevalitana), провинція римской имперіи, въ Дакии, заключа-ла въ себѣ нынѣшнюю Черногорію, почти всю Герцеговину и с. Албанію. Глав-ный городъ былъ Скودра.

Преварикація (Praevaticatio), юридическій терминъ римскаго законодательства, — измѣна дѣлу, которое должно поддерживать, неисполненіе обязанностей, болѣе всего чиновниками. Къ н. относятъ лихоимство и подкупъ.

Превоза, прежде сильно-укрѣпленная турецкая крѣпость въ Эпирѣ въ Эпелѣ Янини, при входѣ въ заливъ Артекій; 4000 жит. Неподдалеку развалины Никополяса, построеннаго Августомъ послѣ побѣды при мѣстѣ Акціумъ; въ настоящее время бѣдный городъ съ небольшою гаванью.

Превентеръ-самты (морск.), предохранительныя планты, употребляемыя смертъ обыкновенныхъ, когда нужно особенно прочно укрѣпить мачту, напр. при крейтованіи кораблей.

Превентилъ (лат.), день передъ кануномъ большаго праздника.

Превиль (Préville), *Пьеръ-Луи-Дюбу*, извѣстный французскій актеръ (1721—1799), въ Парижѣ съ 1753 г. въ продолженіи 33 лѣтъ былъ любимцемъ публики, особенно былъ хорошъ въ роляхъ Туркаре и Фигаро. Оставивъ сцену въ 1786, написалъ свои мемуары, изданные послѣ его смерти въ 1812 г.

Превѣ (Prévôt), собственно—старшина, также—титулъ, даваемый во Франціи многимъ лицамъ судебной администраціи. Такъ напримѣръ превѣ королевскій (Prévôt royal) былъ первый судья. Былъ также превѣ, разбиравшій дѣла, касавшіяся до двора (prévôt de l'hôtel); превѣ купцовъ (prévôt des marchands) въ Парижѣ, наблюдалъ за товарами, привозимыми въ городъ водою, и за продажей ихъ; также распоряжался публичными процессіями, церемоніями и праздниками. Какъ лице, непосредственно имѣющее сильное вліяніе на народъ, игралъ важную роль въ мятежахъ. Во время плѣна короля Іоанна Добраго произвелъ возмущеніе превѣ Марсаль. Послѣдній изъ превѣ былъ Флоссель, растерзанный народомъ въ 1789 г. Были еще и. конетаблей (p. de la connetablie), и. монетный (p. des monnaies), великій и. (Grand prévôt) и др.

Превѣ (Prévôt) *Луи Констанъ*, французскій геологъ (1787†1856), читалъ курсы геологіи въ Атенѣ, членъ академіи. Написалъ: «Essai sur la constitution physique et géognostique du bassin de Vienne en Autriche», «Coupe des terrains tertiaires du bassin de Paris», «Sur le gisement des ossements fossiles» и др.—**Н.**, *Жакъ*, французскій граверъ (1797†1861 г.), гранировалъ линьетки, потомъ съ картинъ Дезена, Альбрю, Герсана и Верне, также съ Рибейри, Веронеза и др.—**Н.**, *Эженъ*, французскій композиторъ (р. 1806); написалъ кантату «Біанка Капелла», комическія оперы: «Hotel des Princes», «Grenadier de Wagram», большую оперу «Козима» и много музыкальныхъ статей.—**Н.**, *Пьеръ*, живописецъ (1764†1823), почитается изобрѣтателемъ панорамъ. Между его произведеніями замѣчательны виды: Рима, Неаполя, Амстердама, Тильзита, Ваграма, Лондона, Аѳинъ, Іерусалима и др.—**Н.**, *Пьеръ*, женевецъ, ученый и литераторъ (1751—1839). Въ 1780 г. вызванный въ Пруссію, Н. сдѣланъ профессоромъ философіи въ Берлинѣ, въ 1784 г., возвратившись въ Женеву, занялся политическою дѣятельностью, не оставляя литературы и преподавая философію и физику; особенно извѣстенъ переводами. Имъ переведены съ греческаго на французскій: Эврипидъ, съ англійскаго—Адамъ Смитъ, «Элементы философіи Стюарта», «Опытъ о народонаселеніи» Мальтуса.—**Н.**—*д'Экзилъ* (d'Exiles), *Антуанъ-Франсуа*, аббатъ (р. 1697†1763), сперва іезуитъ, потомъ бенедиктинецъ, замѣчательнъ въ литературѣ XVIII ст. романомъ: «Histoire du chevalier des Grieux et de Manon Lescau», имѣвшимъ огромный успѣхъ и въ Франціи. Его избранныя сочиненія изданы въ 36 т. (Пар. 1783—1811).—**Н.** *Парадолъ*, *Люсиенъ-Анатолъ*, французскій литераторъ, членъ академіи французской (р. 1829 г.), одинъ изъ лучшихъ діалектиковъ современной Франціи, получалъ академическую премію за краснорѣчіе, былъ профессоромъ французской академіи и сотрудникомъ «Debats» и «Presse»; написалъ: «Elisabeth et Henri IV; Revue de l'Histoire (1854); «Du rôle de la famille dans l'éducation», «De la liberté des cultes»; политическую брошюру: «Les anciens parties», за которую сидѣлъ въ тюрьмѣ и заплатилъ большой штрафъ; «Essais de politique et de littérature» (1864); «Etudes sur les moralistes français» (1864) «la

France nouvelle (1868) и др. Въ 1870 г. назначенъ посланникомъ въ Вашингтонъ, гдѣ онъ въ отчаяніи за Францію и свое положеніе лишилъ себя жизни въ томъ же году.

Превосходительство, титулъ, принадлежащій у насъ восходящиму, начинал отъ дѣйствительнаго статскаго совѣтника, чинамъ гражданского вѣдомства и — отъ генералъ-маіора военнаго, соответствуетъ французск. Excellence, впервые явился при дворѣ византійскомъ, составлялъ принадлежность титулованія императора и принцевъ крови; когда же члены правящихъ семействъ получили титулъ высочества, титулъ и стали относить ко всѣмъ лицамъ, занимавшимъ важные посты.

Превѣстный судъ (ор.), родъ чрезвычайныхъ уголовныхъ судовъ во Франціи, приговоры которыхъ объ извѣстныхъ преступленіяхъ отличаются своею краткою формою.

Превращеніе или метаморфозъ (metamorphosis). При сложномъ размноженіи являются различныя группы явленій, а именно: 1) молодыя животныя, вовсе не похожія на своихъ родителей, могутъ цѣлымъ рядомъ измѣненій постепенно достигнуть ихъ формъ, и такое измѣненіе называется метаморфозомъ или превращеніемъ; 2) другого рода явленія сложнаго размноженія представляетъ намъ переѣмъ поколѣній. Примѣромъ метаморфоза могутъ служить всѣмъ извѣстное размноженіе лягушекъ и бабочекъ. Лягушка мечетъ икру, т. е. кладетъ множество маленькихъ яичекъ, соединенныхъ въ одну большую студенистую массу, изъ которой по оплодотвореніи вылупляются молодыя животныя, вовсе не похожія на взрослую форму — головастики. Головастики не только не похожи на лягушку, а напротивъ гораздо болѣе похожи на рыбу; однако же путемъ различныхъ измѣненій онъ превращается въ лягушку, т. е. въ ту первоначальную форму, отъ которой онъ произошелъ. Этимъ то весьма рѣзко отличается метаморфозъ, отъ переѣмъ поколѣній. При метаморфозѣ молодой стаза (молодое состояніе животнаго), не похожая на взрослую, называется личинкою (larva), такъ что это названіе есть общее для всѣхъ молодыхъ состояній животнаго, непохожихъ на родителей, а по этому головастики есть личинка лягушки; гусеница есть личинка бабочки, и т. д.; взрослое же состояніе при метаморфозѣ называется imago. Кромѣ такого прогрессивнаго развитія животнаго помощью метаморфоза, есть еще развитіе и регрессивное, или такое развитіе, при которомъ взрослая форма представляется несравненно менѣе совершенною, нежели ея молодое состояніе, или личинка. Примѣромъ такого рода метаморфоза могутъ намъ служить различныя нисшія ракообразныя и нѣкоторыя паукообразныя животныя, паразитирующія въ взросломъ состояніи либо на тѣлѣ другихъ животныхъ снаружи, либо въ какихъ нибудь внутреннихъ органахъ, и этимъ то родомъ жизни вполне объясняется регрессъ, претерпѣваемый ими въ послѣдствіи. Такъ напр., есть много паразитныхъ раковъ, которые въ взросломъ состояніи такъ похожи на червей, что ихъ нельзя было бы принять за что нибудь другое. Процессъ измѣненія молодыхъ формъ въ взрослыхъ при метаморфозѣ не всегда одинаковъ: въ нѣкоторыхъ случаяхъ молодое животное, не похожее на взрослое, представляетъ постепенное измѣненіе существующихъ у него органовъ. Многіе органы, существовавшіе въ зародышевой жизни, потомъ исчезаютъ: это предварительныя и провизорныя органы, какъ напр. жабры молодой лягушки или головастика; нервная система, равно какъ кровеносная, постепенно совершенствуются и усложняются; кромѣ того здѣсь происходятъ и новообразованія, напр. развиваются легкія, которыхъ прежде не было; но однако такихъ частей немного, а большая часть органовъ личинки претерпѣваютъ измѣненія и въ совокупности представляютъ тѣло новаго животнаго. Такое превращеніе мы можемъ назвать простымъ превращеніемъ (metamorphosis simplex), и въ свою очередь его можно подраздѣлить на полное (m. completa), и неполное превращеніе (m. incompleta). Полное и представляетъ дѣйствительное, ни сколько не похожихъ на взрослыхъ (какъ напр. гусеницы бабочки) и которые, постепенно видоизмѣняясь, претерпѣвъ превращеніе въ существующихъ органахъ и образованъ нѣкоторые новые органы, еще не выражающіеся сна-

руки, переходятъ изъ состояніе покоя, принимая видъ куколки (*chrysalis* и *pupa*; впрочемъ у некоторыхъ хотя и у немногихъ породъ такая куколка можетъ двигаться и даже перемѣщаться съ одного мѣста на другое) и затѣмъ уже изъ этой стаи принимаетъ видъ взрослой формы. Прими́ромъ такого размноженія могутъ служить бабочки, разныя сѣтчатокрылыя, напр. мошки и проч. Неполнымъ простымъ превращеніемъ (*m. simplex incompleta*) называется такое превращеніе, при которомъ молодое животное, не имѣя всѣхъ органовъ взрослого животного, однако болѣе или менѣе на него похоже, и тогда оно только доразвиваетъ тѣ части, которыхъ у него не достаетъ или которыя у него находятся въ вѣдѣточномъ состояніи, напр. развитыя прямокрылыя наѣдошныя, какъ тараканъ, кузнечикъ и др. Эти животныя вылупляются изъ яйца уже очень похожими на взрослыхъ, но не имѣютъ крыльевъ, отличаются меньшимъ числомъ члениковъ на сѣткахъ и т. п. Сложное превращеніе (*m. complicata*) отличается отъ простаго метаморфоза тѣмъ, что личинка, для принятія вида взрослой или definitivaльной формы, большую часть существующихъ у ней органовъ уничтожаетъ и образуетъ новыя органы; такое уничтоженіе органовъ называется гистіолизомъ (*histiolysis*). При этомъ большая часть существующихъ органовъ расплывается, превращается въ плазмодіальную массу, въ которой происходитъ свободное образованіе клѣтокъ, группированіемъ которыхъ и составляются новыя ткани и новыя органы. Замѣчательно, что при этомъ личинка представляетъ совсѣмъ другой планъ строенія, такъ сказать другой типъ, нежели взрослое животное. Прими́ромъ можетъ служить морская вибада.

Превращеніе (въ логикѣ) состоитъ въ томъ, что мы извлекаемъ мысль изъ положенія черезъ перестановку подлежащаго и сказуемаго въ немъ, такъ что въ заключеніи сказуемое основанія становится подлежащимъ, и подлежащее положенія дѣлается сказуемымъ. При такомъ перемѣщеніи обонѣ элементовъ основоположенія, очевидно, должны измѣниться и отношенія между ними или долженъ измѣниться характеръ сужденія. Въ послѣднемъ весьма часто сказуемыми суть видовыя или родовыя понятія, или общіе признаки, относящіеся къ многимъ предметамъ вмѣстѣ, т. е. видовыя признаки. Ясно, что перестанавливая подлежащее и сказуемое основоположенія, мы не можемъ всегда и вездѣ приравнять ихъ другъ другу. Главныя случаи превращенія: А) Черезъ превращеніе изъ общеоутвердительнаго сужденія получается сужденіе частно-утвердительное. Б) Изъ общеоотрицательнаго сужденія слѣдуетъ заключеніе общеоотрицательное. В) Изъ частно-утвердительнаго сужденія слѣдуетъ частно-утвердительное. Г) Изъ частно-отрицательнаго сужденія путемъ превращенія ничего слѣдовать не можетъ.

Превращеніе (въ химіи). Легко можно составить себѣ понятіе о томъ, что вещество будто бы творится и пропадаетъ, потому что мы видимъ, наприм., какъ сгораютъ цѣлыя массы дерева и отъ нихъ остается только малое количество угля и пепла; видимъ, что изъ зерна, вѣсъ котораго весьма незначителенъ, мало по малу вырастаетъ большое дерево. Въ одномъ случаѣ вещество, повидимому, пропадаетъ, въ другомъ—творится. Эти и множество другихъ подобныя явленія могутъ дать поверхностному наблюдателю ложный выводъ, потому что упускается изъ виду образованіе или поглощеніе газовъ невидимыхъ для глаза. Когда горитъ дерево, съ нимъ происходитъ химическое превращеніе въ газообразные продукты, уходящіе въ видѣ дыма. Матерія дерева не пропадаетъ, она, послѣдствіе химическаго процесса, только превращается въ газообразную. Точно также при ростѣ, зерно не само изъ себя увеличивается въ массу, оно растетъ только потому, что поглощаетъ газы воздуха, а спонны корнями изъ земли всасываетъ воду вмѣстѣ съ веществами, въ ней растворенными. Растеніе есть только приборъ для химическаго превращенія газовъ и жидкостей изъ твердыхъ тѣлъ. Такимъ образомъ вещество только претерпѣваетъ различныя физическія и химическія превращенія, но не пропадаетъ и не творится. Оно остается на землѣ въ томъ же количествѣ, въ какомъ было прежде, словомъ

вещество для насъ вѣчно. Законъ вѣчности матеріи, при исследованіи химическихъ превращеній, придаетъ особую точность всѣмъ химическимъ исследованиямъ, потому что на основаніи его, химикъ составляетъ уравненіе для каждаго замѣчаемаго имъ явленія. Если чрезъ А, В, С, и т. д.—означимъ вѣсь изъ-тихъ тѣлъ, а чрезъ М, N, О, и т. д. вѣсь происходящихъ тѣлъ, то составится равенство: $A + B + C = M + N + O$. А потому, если вѣсъ одного изъ дѣйствующихъ или происходящихъ тѣлъ неизвѣстенъ, то изъ уравненія можно найти этотъ неизвѣстный вѣсъ. Существуетъ ли граница для разнородныхъ превращеній или же они безграничны, т. е. можно ли изъ данного вещества получить равное ему количество всякаго другаго вещества? Другими словами существуетъ ли вѣчно неовончающееся превращеніе одной матеріи во всѣ другія или же кругъ этихъ превращеній ограниченъ? Если мы знаемъ количество простыхъ тѣлъ, находящихся въ дѣйствующихъ, хотя бы и сложныхъ тѣлахъ; если изъ этихъ тѣлъ, путемъ химическаго размѣненія произойдетъ рядъ новыхъ сложныхъ тѣлъ, то въ нихъ можетъ содержаться только то же самое количество каждаго изъ простыхъ тѣлъ, какое было и дѣйствующихъ тѣлъ. Вся сущность химическаго превращенія сводится на изученіе того, съ чѣмъ и какъ соединено каждое простое до и послѣ превращенія. Изъ тѣлъ даннаго качества можно получить не всѣ возможные тѣла, а только такіа, которыя содержатъ тѣ же самыя простыя тѣла. Болѣе подробное изученіе показываетъ намъ, какія именно соединения способны образовывать простыя тѣла, чѣмъ еще болѣе ограничится понятіе о разнообразіи химическаго превращенія. Но и при этомъ ограниченіи все-таки число могущихъ образоваться разнообразныхъ соединений безконечно велико. Выражаясь кратко, мы можемъ сказать, что составъ сложнаго тѣла есть выраженіе тѣхъ превращеній, къ которымъ оно способно. Въ этомъ отношеніи полезно сдѣлать ясное различіе между понятіемъ о простомъ тѣлѣ, какъ объ отдѣльномъ однородномъ веществѣ, и о немъ же, какъ о вещественной, но не замѣтной частн сложнаго тѣла.

Превращенія Овидіевы, классическое произведеніе римской литературы, заключаетъ въ себѣ исторію древней мифологіи, отъ хаоса до Цезаря, написанную стихами въ 15 пѣсняхъ, содержащихъ въ себѣ до 246 мифовъ.—И., въ математикѣ—приведеніе именованнаго числа въ число большаго наименованія.

Прегаді (Pregadi), совѣтъ, учрежденный въ Венеціи въ XIII ст. и состоявшій изъ 300 извѣстнѣйшихъ гражданъ, собирався въ случаѣ надобности дожемъ.

Прегель (Pregel), судоходная рѣка въ восточной или прибалтійской Пруссіи, впадающая однимъ рукавомъ въ Куринггафъ, а другимъ, главнымъ въ Фринггафъ. Рѣчная область 250 кв. м. Недалеко отъ ея впаденія въ Фринггафъ лежитъ на Н. Кенигсбергъ. Главный притокъ Алле.

Прегустаторъ (лат.), кравчій, мундишникъ при дворѣ римскихъ императоровъ.

Преданіе, повѣрье, рассказъ, переходящій изустно отъ предковъ къ потомкамъ.—И. *священное*, принятое отъ Іисуса и апостоловъ ихъ преемниками и сохранившееся въ церкви для изъясненія священнаго писанія, истинъ, правилъ вѣры и дѣятельности христіанской, не изложенныхъ въ писаніи; оно необходимо потому, что ученіе и дѣла Христовы не вполне изложены въ св. книгахъ (Іоан. 20, 21, Дѣян. 1).

Предациль, зернистая, плотная, бѣлая, просвѣчивающая разность гидроматнезита, имѣетъ стеклянный блескъ; составъ: 77,5 углекислой извести, 15,5 магнезіи и 7 воды. Въ Предаццо въ Тироли образуетъ довольно значительную горную массу.

Предвареніе равноденствій или процессія, астрономическое явленіе, послѣдствіе отступленія равноденственной точки, отчего весеннее равноденствіе наступаетъ нѣсколько ранѣе, чѣмъ бы слѣдовало. Гиппархъ Александрійскій уже на 140 лѣтъ до Р. X. замѣтилъ, что всѣ неподвижныя звѣзды имѣютъ общее движеніе отъ З. къ востоку, параллельно эклиптикѣ, и слѣд. кажутся движущимися вмѣстѣ съ полюсомъ эклиптики, отчего долготы звѣздъ постоянно увеличиваются.

Это видное общее движенье звѣздъ происходитъ отъ того, что точки равноденствій (точки пересѣченія экватора съ эклиптикою) приближаются постоянно къ западу (около $50\frac{1}{2}$ сек. въ годъ). Такъ какъ солнце движется съ запада на востокъ, а точки равноденствія движутся ему на встрѣчу, то солнце достигаетъ снова одной изъ этихъ точекъ нѣсколько раньше; потому это явленіе и названо *д. точкой равноденствій*. Звѣзды, въ продолженіи 25,863 лѣтъ, названныхъ платоническихъ годовъ, совершаютъ полный видный оборотъ около полюса эклиптики; движенье это неравномѣрное и подтверждено колебаніемъ (періодъ $18\frac{1}{2}$ лѣтъ). И есть слѣдствіе притяженія солнцемъ и луною земли, но имѣющей совершенно шарообразнаго вида. Точка весенняго равноденствія нѣкогда локалилась разъ въ началѣ созвѣздія Овна, но вслѣдствіе прецессіи нынѣшняго весенняго точка находится почти въ началѣ созвѣздія Рыбъ, отступивъ почти на 30° . См. Нутація. Ср. Д. Шенкина: «Теорія предваренія равноденствій и колебанія земной оси», М. 1812 г.

Предвареніе золотника, въ механикѣ—современное открытіе окошекъ въ паровомъ котлѣ; достигаютъ этого, придавая особое отношеніе размѣрамъ задвижекъ и паровыхъ опопъ, а также особеннымъ расположеніемъ эксцентрика на валѣ машины.

Предварительное исполненіе приговора относится къ судамъ первыхъ инстанцій и производится по окончательнымъ рѣшеніямъ мировыхъ судей.

Предводители дворянства, въ нашихъ губерніяхъ—представители или главы дворянства, избираются на трехлѣтія, бываютъ губерскіе и уѣздные. Обязанности д. в. указаны въ Св. Зак. Т. IX и X.

Предѣшаніе, предсказаніе: такъ вообще называется открытіе неизвѣстнаго, преимущественно будущаго, производившееся, по преданію, сверхъестественнымъ путемъ, между тѣмъ какъ при гаданіи употребляются искусственныя средства. Оно существовало у всѣхъ народовъ въ различныхъ видахъ, преимущественно у персовъ (маги), египтянъ и вавилонянъ; у евреевъ, ограниченное религіею Моисея, оно простиралось только на нравственно-религіозныя цѣли. У грековъ и римлянъ предсказанія (у первыхъ назывались *мантикой*, у вторыхъ *divinatio*) были въ тѣсной связи съ государственною жизнью (авгуры, оракулы и слѣбллы). Также у древнихъ германцевъ и нынѣ важное значеніе. Производителями и были жрецы, отцы семейства и женщины. Даже нѣкоторые виды языческаго и, наприм. божескіе суды (ордалии), жребіи (стихомантия), сохранялись долго въ христіанской церкви. Въ языческомъ періодѣ у славянъ предѣшатели были извѣстны подъ именемъ кудесниковъ, волхвовъ, вѣдьмъ и др. Еще въ настоящее время встрѣчаются нѣкоторые виды н.: астрологія, хиромантия, геомантия (пунтирное искусство), рабдомантия, игра портящихся столовъ и проч.

Предестинаціане (лат.), приверженцы ученія о предназначеніи.

Предестинація, то же, что предопредѣленіе, см. это сл.

Предикаментъ, терминъ схоластической философіи, означающій общій разрядъ, общее раздѣленіе, равноспленье атрибуту, роду и категоріи. Десять категорій Аристотеля тоже называются десятию и.

Предикать (лат.): а) славуемое, б) почетное званіе, титулъ.

Предисловіе, предварительное объясненіе авторомъ цѣли своего сочиненія, какъ бы разговоръ его съ читателемъ, въ которомъ онъ обращаетъ особенное вниманіе на обстоятельства книги.

Предки, родственники въ восходящей линіи, прямо и косвенные, преимущественно нѣсколько отдаленные по времени отъ потомковъ.

Предлоги въ грамматикѣ обозначаютъ формальное опредѣленіе мѣста, времени и логическихъ отношеній, поставляя состояніе или дѣйствіе субъекта въ отношеніе къ другому предмету, такъ что они, сами по себѣ, не исчерпываютъ опредѣлительнаго понятія вовсе, подобно нарѣчіямъ, а только—въ связи съ названіемъ предмета, поставленнаго ими въ какое либо отношеніе къ подлежащему, и съ конемъ вмѣстѣ они образуютъ полное конкретное понятіе въ видѣ нарѣчія; напр. онъ

высказаній. Стало быть, это — показатели отношенія, въ возмѣ подлѣжащаго, вслѣдствіе своего дѣйствія или состоянія, находится въ другому предмету. Первоначально всѣ они обозначаютъ отношенія мѣста и затѣмъ, въ переносномъ значеніи, примѣняются къ внутреннимъ, духовнымъ отношеніямъ происхожденія, дѣйствующей причины, повода, средства и т. д. Слѣдуетъ различать собственно или настоящіе предлоги, напр. въ, у, на, отъ несообщительныхъ или именныхъ предлоговъ, производимыхъ отъ именъ существительныхъ или прилагательныхъ. Настоящіе И., хотя и первообразныя слова, но первоначально, относительно грамматической своей силы, не были и, ибо потребность въ показателѣ отношенія является уже въ распространенномъ предложеніи вполнѣ развитой рѣчи. Первоначально они суть нарѣчія, служебныя опредѣленія словъ, потерявшія впоследствии свою самостоятельность, но за то получившія силу отношенія къ предмету. Это — дѣятельныя нарѣчія. Они большою частью и теперь еще употребляются въ смыслѣ нарѣчія, особенно сливаются съ глаголами, въ видѣ раздѣленныхъ частицъ. Затѣмъ, посредствомъ производства или словосочетанія, изъ этихъ, обратившихся въ предлоги, первобытныхъ нарѣчія образовались самостоятельныя нарѣчія для обозначенія мѣста. Предлоги, сами по себѣ, не требуютъ опредѣленныхъ надежъ и вообще не имѣютъ въ себѣ собственно силъ управленія. Надежъ, слѣдующій за и., обусловливается подразумеваемымъ уже при глаголѣ отношеніемъ мѣста или направленія. Поэтому, въ греческомъ и древнѣйшемъ нѣмецкомъ языкѣ, гдѣ и. имѣютъ еще болѣе свойства нарѣчія, надежъ почти совершенно выписитъ отъ даннаго глагольнаго понятія и отъ подразумеваемаго отношенія, такъ что послѣ большей части и. могутъ стоять 2, отчасти даже всѣ 3 послѣдныя надежа. Но мало-по-малу отношеніе установилось тверже, и большая часть и. допускаетъ только одинъ опредѣленный надежъ, подобно большей части латинскихъ. Въ восточно-азіатскихъ языкахъ и. ставятся позади слова и не служатъ къ образованію сложныхъ.

Предложеніе есть высказанная мысль. Свойство и построеніе и. должны зависѣть отъ свойства и построенія мысли. Но мысль есть духовное позрѣніе, развитое въ логической формѣ. Ея необходимыя элементы суть: сущность и постороннее приложеніе. Какъ скоро постороннее предложеніе приписывается сущности, то первое называется атрибутомъ; въ логическо-синтаксическомъ же смыслѣ, въ отношеніи цѣлой рѣчи, сущность называется подлежащимъ, предметомъ предложенія, а постороннее приложеніе — сказуемымъ. Происходящее такимъ образомъ и. имѣетъ видъ сужденія, при чемъ нѣтъ надобности, чтобы первое, по содержанію своему, соответствовало философскому понятію о послѣднемъ, потому что сужденіе логическое происходитъ черезъ разложеніе понятій, и въ немъ связь подлежащаго съ сказуемымъ бываетъ существенная, необходимая; оно есть выраженіе чего либо общаго. И. же можетъ происходить просто отъ разложенія субъективнаго отдѣльнаго позрѣнія, какъ чего то фактическаго; оно можетъ высказывать состояніе, дѣйствіе, что либо случайное, но отнюдь не необходимое, что либо такое, что хотя и дѣйствительно есть, но въ высшемъ смыслѣ слова несправедливо. Кроме того, и. можетъ быть также вопросительное, желательное, повелительное, и въ такомъ случаѣ различается и формально отъ сужденія. Двумъ главнымъ, составнымъ частямъ и. соответствуютъ два главныхъ ряда словъ: существительныя и прилагательныя. Къ нимъ, какъ третій элементъ, присоединяется связка, выраженіе логическаго синтеза, формальнаго соединенія подлежащаго съ сказуемымъ. Самая простая форма предложенія есть та, гдѣ подлежащее и сказуемое сливаются въ одну конкретную глагольную форму. —

Предложеніе грамматическое вовсе не тождественно и не параллельно съ логическимъ сужденіемъ. Названія двухъ членовъ послѣдняго (подлежащее и сказуемое) одинаково съ названіемъ двухъ изъ членовъ предложенія, но значенія этихъ названій въ грамматикѣ и логикѣ различны. Логическое подлежащее весьма часто бываетъ грамматическимъ сказуемымъ, логическое сказуемое — грамматическимъ подлежащимъ. И. можетъ вовсе не заключать въ себѣ логическаго сужденія. Такъ какъ другихъ членовъ сужденія кромѣ субъекта и предиката логика

на языкѣ, то и въ логическаго сужденія не могутъ быть выведены и объяснены такъ называемыя второстепенныя члены предположенія. Одно предположеніе можетъ соответствовать столько логическимъ сужденіямъ, сколько паръ членовъ предположеній. Грамматическихъ категорій несравненно больше, чѣмъ логическихъ. Поэтому недостаточное отвлеченіе логическаго содержанія мысли отъ словеснаго выраженія обнаруживается внесеніемъ въ логику категорій вовсе не нужныхъ для ея цѣлей, напр. связи, въ которыхъ дѣлени сужденія. Наоборотъ, подчиненіе грамматики логикѣ сканывается всегда въ смѣшеніи и отъждествленіи такихъ явленій языка, которыя найдомъ совершенно различными, если приступимъ къ наблюденію съ одною предвзвѣтою мыслью о томъ, что апріорность въ наблюдательныхъ наукахъ, каково языкованіе, весьма опасна. Существенный признакъ предположенія въ нашихъ языкахъ состоитъ въ томъ, что въ предположеніи входятъ части рѣчи, если ихъ нѣтъ, то нѣтъ и нашего предположенія. Великая знаменательная часть рѣчи можетъ быть, смотря по контексту, предметомъ, о которомъ говорится въ предположеніи. Подлежащее и сказуемое суть члены объясняемые и дополняемые, но не служащіе другимъ объясненіемъ. Второстепенныя члены рассматриваются въ отношеніи къ спитавическому употребленію. Подлежащимъ бываетъ не только родительный безъ предлога и съ нимъ, но и дательный и винительный съ предлогами, именно тогда, когда падежи эти обозначаютъ мѣры и приблизительный счетъ (при сказуемыхъ въ среднемъ родѣ). — II. см. жертвенникъ. — Въ математикѣ в. то же, что теорема, т. е. достовѣрная истина, которую однакоже надобно прежде доказать неопровержимымъ образомъ. — Въ политической экономіи в. называется замѣленіе для сбыта производителемъ или торговцемъ какого либо товара. Отъ него только тогда получается выгода, когда предположеніе равно спросу. — У евреевъ назывались хлѣбы в. тѣ, которые пекились руками левитовъ безъ дрожжей. Ихъ по субботамъ выставляли на золотомъ столѣ противу конча, и по числу колѣвъ — ихъ было 12. Только одни священники могли ѣсть ихъ. — II. вопросы (Proectasis), та часть рѣчи оратора, или диссертациі, въ которой положена вся сущность предмета, о которомъ ораторъ намѣренъ говорить. — Предложный падежъ въ грамматикѣ — 7 падежъ, употребляющійся съ предлогами въ, о, при и по. Во многихъ склоненіяхъ языкахъ его нѣтъ, такъ какъ онъ выражается предлогомъ, откуда и названіе падежа.

Предметное стекло, въ оптическомъ инструментѣ — то, которое ближе къ предмету. — Предмета, объектъ; въ метафизикѣ слово это употребляется для обозначенія «не в».

Предназначительный псаломъ, или вечерній псаломъ; это псаломъ 103: Благо слови душе мол, Господа и пр. Онъ называется такъ потому, что читается въ началѣ вечера и имъ начинается суточное богослуженіе.

Предопредѣленіе (Predestinatio), ученіе о томъ, что судьба человѣка заранѣе назначена. Въ христіанствѣ ни одинъ изъ теологическихъ предметовъ не возбуждалъ такого множества схоластическихъ споровъ. Сенсация на св. Августина, утверждаютъ, что в. должно быть абсолютное, т. е. не зависящее отъ достоинства души. Молниисты и конгрюисты хотятъ условнаго предопредѣленія, т. е. подлежащаго достоинству и дѣйствіямъ души. Лютеръ, Кальвинъ, Янсеніи возобновили эти споры и еще болѣе запутали ученіе о в. Этотъ предметъ поражаля реформаторовъ въ значительной мѣрѣ, останавливая на себѣ ихъ вниманіе. Даже реформатское направленіе, проложенное Циниглемъ, уже толкуетъ о предопредѣленіи. У Кальвина этотъ пунктъ сталъ почти во главѣ цѣлаго исповѣданія. Что онъ выжета съ вѣрой и оправданіемъ — вещь довольно ясная, но нельзя не согласиться, что только доведенное до крайности религіозное настроеніе и неполнота знакомства съ духомъ и воззрѣніями ап. Павла, проще — недостатокъ тогдашней герменевтики, составляетъ причину строгаго проведенія подобнаго догмата. Надобно, впрочемъ, прибавить и личную религіозную возбужденность Кальвина подѣ влияніемъ между прочимъ строгаго правоваго взгляда на отноше-

ніе человека къ Богу. Почему же Богъ опредѣлялъ одного къ спасенію, а другаго къ гибели? У реформаторовъ рѣшеніе этого переходитъ въ различіе между предвѣдѣніемъ и предонредѣленіемъ: Богъ предвѣдастъ, кто каковъ будетъ въ жизни, но предвѣдѣніе не предрѣшаетъ ему быть такимъ или инымъ. Тѣмъ твердо и рѣшительно опредѣляетъ судьбу человека предонредѣленіе. — Мусульмане вѣрятъ слѣпо въ т. о. фатализмъ.

Предонредѣленнаго согласія гипотеза, составленная Лейбницемъ для объясненія отношеній между душой и тѣломъ: состоитъ въ томъ, что духовный и тѣлесный міры такъ напередъ устроены Богомъ, чтобы всѣ ихъ дѣйствія, въ самадѣйныхъ отношеніяхъ, были между собой согласны, подобно двумъ часамъ, заводеннымъ въ одно время и поставленнымъ на одинъ и тотъ же часъ: они показываютъ секунду въ секунду, и бѣгутъ часъ въ часъ, хотя по внутреннему устройству и движеніямъ не зависятъ другъ отъ друга.

Предостерегательные знаки. Кромѣ маяковъ, существуютъ береговые предостерегательные знаки, въ видѣ: неосвѣщаемыхъ башенъ, трехсторонней сквозной пирамиды, или шестовъ съ парами для лодочныхъ сигналовъ, или нѣтъ флага и шара. Подобнаго рода знаки положено установить, кромѣ Балтійскаго моря, въ водахъ Каспійскаго, Чернаго и Азовскаго морей. На Восточномъ океанѣ створные знаки въ 1872 г. осмотрѣны и исправлены, но осмотръ привелъ къ убѣжденію о необходимости новыхъ промѣровъ въ устьяхъ Амура, гдѣ имѣнилось направленіе фарватера.

Предостереженіе (Avertissement), принятое во Франціи закономъ 1852 г. право правительства объявить издателю журнала и. до трехъ разъ, всякій разъ за напечатаніе статей, дозволенныхъ правительствомъ, послѣ чего изданіе административнымъ порядкомъ воспрещается. Система и. на которую французское правительство особенно разсчитывало въ дѣлѣ выборовъ, просуществовала до 1868 г., когда правительство рѣшилось отъ нея отказаться и развить вмѣсто и. систему правительственныхъ сообщеній. По примѣру Франціи система и. перешла въ Австрію, Пруссію и Россію. У насъ министру внутреннихъ дѣлъ предоставлено право дѣлать предостереженія, по представленію совѣта главнаго управленія по дѣламъ печати, съ указаніемъ на статьи, подавшія къ этому поводъ; вслѣдствіе третьяго предостереженія министръ можетъ приостановить изданіе, но не свыше шести мѣсяцевъ (пополненіе этого вышло въ 1866 г.) По постановленію 1873 г. періодическія изданія могутъ быть останавливаемы и безъ и. (См. цензура).

Предохранительная лампа Дэви, см. лампа. — Предохранительный клапанъ: въ паровыхъ котлахъ такъ называется особый клапанъ, служащій для предупрежденія разрыва котла. Онъ открывается снаружи, и только при давленіи паровъ — отъ избытка ихъ. — П. способъ леченія (Prophylaxis), состоитъ въ приобритенныхъ опытомъ данныхъ, служащихъ къ предотвращенію болѣзней, и содержитъ въ себѣ діатетику въ обширномъ смыслѣ.

Предохранительные снаряды, различные приборы, устраниваемые при паровикахъ, въ паровыхъ машинахъ, предостерегающіе паровики отъ разрыва, въ случаѣ слишкомъ большаго напряженія пара, таковы: и. клапанъ, манометры и указатели уровня. — Предохранительныя трубки, трубки, приспособляемыя къ приборамъ при химическихъ опытахъ; онѣ употребляются для избѣжанія случаевъ, могущихъ произойти вслѣдствіе различія упругости газа, заключеннаго въ приборѣ, съ упругостью атмосфернаго воздуха.

Предплечіе (Antibrachium), въ анатоміи часть верхней конечности между плечевою костью и ручною кистью, состоитъ изъ двухъ подвижно соединенныхъ между собою костей локтевой и лучевой.

Предположеніе, гипотеза (Hypothesis), такая предварительная посылка для объясненія какихъ нибудь явленій и вывода объ нихъ заключеній, которая еще окончательно не доказана, но принята только до времени какъ и. Формальная правильность въ выводѣ слѣдствій изъ такого и. или гипотезы

еще не доказываютъ ее правильности, напротивъ, выводы изъ нея, подтверждающіеся дѣйствительностью наблюденія и опыта, больше и больше подтверждають вѣрность ее. Гипотеза тѣмъ вѣроятнѣе, чѣмъ больше она требуетъ помощи отъ другихъ вспомогательныхъ гипотезъ, но вѣроятность ее усиливается согласіемъ съ другими достойными или вѣроятными и. Но гипотеза можетъ превратиться въ неопровержимую истину, когда предполагаемое въ ней основаніе долговременными опытами или изслѣдованіями дознано, какъ единственно возможное, или когда оно явственно, какъ прямое слѣдствіе другой несомнѣнной истины. Чѣмъ основательнѣе бываетъ гипотеза, какъ большая попытка для вывода заключеній и примѣненій, тѣмъ состоятельнѣе бываетъ и теорія, которая предполагаетъ обыкновенно общіе законы для объясненія опредѣленнаго порядка явленій. Употребленіе гипотезъ неизбежно, какъ переходное средство научнаго знанія. Но необходимо отличать гипотезу, какъ дѣло науки, отъ произведеній одного воображенія. Исторія физико-математическихъ наукъ въ особенности богата гипотезами. Не менѣе важное значеніе имѣли гипотезы въ геологіи, энціологіи и филологіи. Въ исторіи также иногда неизбежно употребленіе гипотезъ, которая становится истиной, когда ею вполне объясняются несомнѣнные событія и дальнѣйшій ходъ ихъ. Начатки теорій гипотезы положены отчасти еще Платономъ и Аристотелемъ, хотя у нихъ гипотеза понята еще не въ томъ смыслѣ, какъ она понимается въ новія времена. Въ средніе вѣка, также и по тѣмъ же причинамъ, не было понято значеніе гипотезы. Вольфъ, въ своей логикѣ, высказываетъ уже слово въ защиту гипотезъ и предостерегаетъ только отъ злоупотребленій гипотезами. Еще опредѣленнѣе высказывается новій взглядъ на гипотезу у Милля и Тренделенбурга.

Предположеніе или гипотеза, есть пріемъ весьма серьезный, употребляемый наукою только для цѣлей изслѣдованія и объясненій фактовъ. Поэтому нужно знать, гдѣ употреблять гипотезу можно и даже необходимо, и гдѣ она становится безцѣльнымъ и вреднымъ балластомъ науки. Наука часто страдаетъ отъ того, что иногда безъ нужды въ нее вводились предположенія. Вообще слѣдуетъ держаться такого принципа: гдѣ гипотеза не нужна, тамъ она всегда вредна. Случаи, въ которыхъ гипотезы могутъ быть употребляемы: 1) когда факты недостаточны для объясненія причинной зависимости явленія, а между тѣмъ есть несомнѣнная потребность и даже обязанность объяснить его, возлагаемая нравственнымъ долгомъ. Иногда изслѣдователь поставленъ въ такое положеніе, что онъ долженъ дѣлать предположенія, какъ бы факты ни были недостаточны. 2) Когда факты сложны и гипотеза можетъ принести пользу, какъ обобщеніе знаній въ данный моментъ, какъ первый шагъ къ разъясненію ихъ. Любопытный примѣръ пользы гипотезы въ подобныхъ случаяхъ представляетъ намъ энціологія. 3) Когда причины, производшія или производящія факты, не доступны опыту, а между тѣмъ дѣйствія или слѣдствія ихъ могутъ быть изучаемы. Таковы геологическія явленія. Гипотеза бываетъ правильна: во-первыхъ, всякое научное предположеніе должно соответствовать фактамъ и во всякомъ случаѣ имъ не противорѣчить. Здѣсь мы высказываемъ въ сущности два требованія, положительное и отрицательное. Въ рѣдкихъ случаяхъ и въ некоторыхъ сдѣланныхъ безъ основаній предположенія оправдываются. Но наука не имѣетъ права рисковать предположеніями въ надеждѣ, что которое либо изъ нихъ оправдается. Тогда могло бы случиться, что ненужнаго и бесполезнаго балласта было бы въ наукѣ болѣе, чѣмъ точныхъ изслѣдованій. Второе условіе, которому должно удовлетворять научное предположеніе, заключается въ простотѣ. Простота гипотезы есть существенное достоинство ее. Но оно, собственно говоря, желательное, а не есть непрѣхное условіе. Имѣя дѣло съ объясненіемъ сложнаго факта, простой гипотезѣ должно предпочитать болѣе сложную, лишь бы она удовлетворительнѣе объясняла дѣло.

Предприниматель. Тотъ, кто замышляетъ и направляетъ какую нибудь разработку, фабрикацію, какое-либо предпріятіе, будетъ ли оно промышленное, зем-

и принимать ихъ въ предпріятіи, сообразно съ свойствами послѣдняго. Онъ долженъ уметь выбрать себѣ необходимыхъ помощниковъ, управлять ими и извлекать всевозможную пользу изъ ихъ способностей и труда. Онъ долженъ уметь добить себѣ капиталъ и необходимыя средства кредитомъ или посредствомъ ассоціаціи, предполагающими довѣріе къ его качествамъ, искусству и правдивости. Онъ долженъ быть коммерсантомъ, т. е. уметь обывать свои продукты, прилагать, беречь и удовлетворять своихъ кліентовъ. Однимъ словомъ, онъ долженъ обладать двоякимъ талантомъ—привлеканіи и дѣламъ, управлять людьми и обстоятельствами, долженъ обратить къ цѣли производства всѣ его элементы. Этими то условіями объясняется и узаконяется та высокая трудовая или рабочая плата, которую предприниматель себѣ назначаетъ, но эта плата, какъ всѣ цѣнности, поворная закону предложенья и спроса, приводится къ своимъ собственнымъ предѣламъ посредствомъ конкуренціи людей съ такими же талантами и такою же готовностью трудиться, и которые могутъ предложить тѣже выгоды потребителямъ, рабочимъ и капиталистамъ. Изъ этого слѣдуетъ, что рабочіе и другіе личные дѣтели производства не могутъ ни въ чемъ завидовать предпринимателямъ, чья дѣятельность такъ полезна имъ самимъ и всему обществу: интересъ рабочихъ заключается въ приумноженіи и благосостояніи предпринимателей.

Предразсудокъ, предубѣжденіе, одностороннее мнѣніе, часто ложное, заставляющее насъ видѣть вещи не такъ, какъ онѣ есть, но какъ онѣ кажутся.

Предрасположеніе (*Praedispositio*), изъ медичинѣ,—способность организма къ преимущественному заболѣванію нѣкоторыми болѣзнями. Отъ него нѣкоторые отличаютъ расположеніе (*Diathesis*), особенное смѣшеніе крови, производящее болѣзни нѣвѣстнаго рода, какъ ревматическій діатезъ и проч.

Предубѣіе, въ театральномъ искусствѣ—то же, что реплика, слова, сказанныя другимъ актеромъ, передъ тѣми словами, которыя долженъ заучить играющій какую либо роль. Очевидно, что кромѣ своей роли, онъ долженъ заучить и чужія предубѣія.

Предсердія (*atrium*) обхватываютъ сзади происходящія изъ желудочковъ сосуды, причемъ ихъ завороченіе впередъ и внутрь концы образуютъ заостреніе съ зазубренными краями отростки—*сердечные ушки* (*auriculae cordis*). На задней стѣнкѣ плоскій желобокъ, лежащій на продолженіи раздѣленія желудочковъ, указываетъ на дѣленіе предсердій на правую и лѣвую половины. *Правое предсердіе* (*atrium dextrum*) снаружи выгнуто, внутренняя поверхность сзади ровна, а спереди, гдѣ оно обхватываетъ аорту и переходитъ въ сердечное ушко—вогнуто; кверху и внутри, между устьями обѣихъ полныхъ венъ, можно замѣтить вдавленіе, которому на внутренней стѣнкѣ, соответствуетъ бугорокъ (*tuberculum Loweri*). По правому переднему краю устья нижней полой вены, внутри предсердія, находится болѣе или менѣе развитое, серпообразное возвышеніе—*Евстасіевъ клапанъ* (*valvula Eustachii*). *Лѣвое предсердіе* (*atrium sinistrum*), вѣче называемое *лезулою левою* имѣетъ венъ (*sinus venarum pulmonalium*), сзади и снаружи выгнуто, спереди же вогнуто; обѣ эти поверхности продолжаются впередъ въ лѣвое сердечное ушко, нѣсколько зазубренное при своемъ началѣ и обхватывающее слѣва начало легочной артеріи. На верхней стѣнкѣ предсердія впадаютъ легочныя вены: ихъ четыре и устье каждой окружено мышечнымъ кольцомъ.

Предсказатель смерти, см. медякъ зловѣщій.

Предслава Владиміровна, дочь Владиміра I Святославича, увѣдомила Ярослава о замыслахъ Святлопка; послѣ была наложницей Болеслава, короля польскаго.—*Н. Рюриковна*, дочь Рюрика II Ростиславича, жена Романа Галицкаго, по смерти котораго жила во Владимірѣ Волынскомъ, но отсюда должна была бѣжать къ Лешку, королю польскому, а потомъ въ Венгрію. По утверждѣніи сына ея, Данила, въ Галичѣ, Н. пріѣхала туда, но была выгнана боярами и отправилась снова въ Венгрію.

Предсмертная борьба, или агонія, см. эт.

художественное, торговое, художественное, научное. *Предпріятіемъ* или такое договорное соединеніе лицъ, при коемъ послѣднія вносятъ свой трудъ или капиталъ на общую затрату и совокупный оборотъ, для осуществленія какого либо производства, при соотвѣтственномъ привлеченіи природы. Въ предпріятіяхъ непременно надо различать и роды трудовъ, и виды капитала, и разряды участниковъ. Всякое и требуетъ, для своего осуществленія, смѣтныхъ предположеній или такъ наз. коньектуру; послѣдняя есть плодъ знаній и сообразительнаго труда, или такихъ умственныхъ усилій, кои слѣдуетъ обобщить, какъ самостоятельную группу экономическихъ дѣйствій, подъ терминомъ предпринимчивости. Предпринимчивость, создавъ предначертанія, заставляетъ дальнѣйшія трудовыя усилія переходить къ осуществленію задуманныхъ затратъ въ производствѣ, превращать коньектуру въ оборотъ, заканчивающійся исполненіемъ всѣхъ смѣтныхъ предположеній. Усилія и соображенія, которыя потребны для руководства и надзора за исполненіемъ, равно какъ и для обезпеченія бережливой затраты капитала и хозяйственного обращенія съ матеріалами, орудіями и машинами, наз. *оборотливостію*. Наконецъ, послѣднимъ разрядомъ трудовыхъ актовъ, поддерживающихъ дѣйствіе предпріятій является исполненіе: оно представляется, конечно, въ массѣ своей механической работой, хотя и ставится по мѣрѣ участія въ немъ сообразительнаго элемента экономически удовлетворительнѣе. Всѣ упомянутые роды трудовъ могутъ имѣть или одного представителя, или нѣсколькихъ. Представители труда въ предпріятіи вообще же: или связаны съ нимъ и несутъ рискъ и отвѣтственность предпринимателя, или же получаютъ обезпеченный заработокъ (наемники). Распорядитель или исполнитель, принимающій на себя рискъ и отвѣтственность по предпріятію, или такъ наз. въ обиходной терминологіи хозяинъ, какъ-бы олицетворяетъ само предпріятіе, служитъ его представителемъ въ экономической роли предпринимателя. Удѣлъ его составляетъ въ первомъ мѣстѣ рискъ, въ смыслѣ надежды на барыши, съ одной, и опасенія потерь, съ другой стороны. Такими предпринимателями по оборотамъ состоятъ и вкладчикъ въ товариществѣ на вѣрѣ, и долевой работникъ и артельщикъ, наравнѣ съ акціонеромъ, полнымъ товарищемъ и единоличнымъ хозяиномъ въ соотвѣтственныхъ формахъ предпріятій. Далѣе, для каждого предпринимателя порознь, и для всѣхъ ихъ въ совокупности, естественнымъ дополненіемъ риска является отвѣтственность, такъ какъ представители даннаго предпріятія, само лично или образу нераздѣльное общество, неизбежно вступаютъ въ хозяйственную связь и прямыя обязательства, какъ между собою и съ прочими наемными участниками того же производства, такъ и съ предпринимателями и представителями другихъ производствъ, и наконецъ съ потребителями, или вообще обществомъ, въ смыслѣ публички. Сверхъ видоизмѣненія риска и отвѣтственности, могутъ быть между ними разнообразныя отношенія, но главныхъ сочетаній будетъ всего три: 1) или съ нераздѣльнымъ рискомъ сопряжена неограниченная отвѣтственность, и тогда данный союзъ лицъ по общему производству получаетъ строй единоличнаго предпріятія, ремесла съ мастеромъ, фабрики и промышленнаго заведенія съ хозяиномъ—собственникомъ; 2) или при распределенномъ рискѣ существуетъ соразмѣрная, ограниченная отвѣтственность—и тогда экономическій союзъ принимаетъ форму акціонерной компаніи; или 3) распределенный рискъ влечетъ за собою все таки—безграничную отвѣтственность—и тогда возникаетъ или артель, или полное товарищество, или общество распорядителей въ товариществѣ на вѣрѣ; причемъ разница въ частностяхъ между послѣдними тремя формами уже опредѣляется вліяніемъ труда и капитала на ихъ строй. Прибыль предпринимателей зависитъ: 1) отъ основательности произведенной коньектуры и 2) отъ умѣнья спекулировать на сбытѣ. На первой разѣ имъ, какъ паловое возмездіе, принадлежитъ весь чистый доходъ отъ предпріятія. Предприниматель есть работникъ, и съ точки зрѣнія предпріятія, которое имъ начато и коимъ элементами онъ управляетъ, работникъ перваго разряда. Онъ долженъ имѣть спеціальныя познанія по своей профессіи и талантѣ

и принимать ихъ къ предпріятію, сообразно съ свойствами послѣдняго. Онъ долженъ уметь выбрать себѣ необходимыхъ помощниковъ, управлять ими и извлекать всевозможную пользу изъ ихъ способностей и труда. Онъ долженъ уметь добить себѣ капиталы и необходимыя средства кредитомъ или посредствомъ ассоціаціи, предполагающихъ довѣріе къ его качествамъ, искусству и правдивости. Онъ долженъ быть коммерсантомъ, т. е. уметь обивать свои продукты, привлекать, беречь и удовлетворять своихъ кліентовъ. Однимъ словомъ, онъ долженъ обладать двоякимъ талантомъ—привлеканія и дѣламъ, управлять людьми и обстоятельствами, долженъ обратить къ цѣли производства всѣ его элементы. Отъ этого условія объясняется и устанавливается та высокая трудовая или рабочая плата, которую предприниматель себѣ назначаетъ, но эта плата, какъ всѣ цѣнности, вѣковая закону предложенья и спроса, приводится къ своимъ собственнымъ предѣламъ посредствомъ конкуренціи людей съ такими же талантами и такою же готовностью трудиться, и которые могутъ предложить тѣже выгоды потребителямъ, рабочимъ и капиталистамъ. Изъ этого слѣдуетъ, что рабочіе и другіе личныя дѣтели производства не могутъ ни изъ чейхъ завидовать предпринимателямъ, чья дѣятельность такъ полезна имъ самимъ и всему обществу: интересъ рабочихъ заключается въ приумноженіи и благосостояніи предпринимателей.

Предразсудокъ, предубѣжденіе, одностороннее мнѣніе, часто ложное, заставляющее насъ видѣть вещи не такъ, какъ онѣ есть, но какъ онѣ кажутся.

Предрасположеніе (*Praedispositio*), въ медицинѣ,—способность организма къ преимущественному заболѣванію нѣкоторыми болѣзнями. Отъ него нѣкоторые отличаютъ расположеніе (*Diathesis*), особенное смѣшеніе крови, производящее болѣзни нѣвѣстнаго рода, какъ ревматическій діатезъ и проч.

Предрѣчіе, въ театральномъ искусствѣ—то же, что реплика, слова, сказанныя другимъ актеромъ, передъ тѣми словами, которыя долженъ заучить играющій какую либо роль. Очевидно, что кромѣ своей роли, онъ долженъ заучить и чужія предрѣчія.

Предсердія (*atrium*) обхватываютъ свади происходящія изъ желудочковъ сосуды, причемъ ихъ заворотенные впередъ и внутрь концы образуютъ заостренные съ зазубренными краями отростки—*сердечные ушки* (*auriculae cordis*). На задней стѣнкѣ плоскій желобокъ, лежащій на продолженіи раздѣленія желудочковъ, указываетъ на дѣленіе предсердій на правую и лѣвую половины. *Правое предсердіе* (*atrium dextrum*) снаружи выпукло, внутренняя поверхность свади ровна, а спереди, гдѣ оно обхватываетъ аорту и переходитъ въ сердечное ушко—вогнуто; внизу и внутри, между устьями обѣихъ полныхъ венъ, можно замѣтить вдавленіе, которому на внутренней стѣнкѣ, соответствуетъ бугорокъ (*tuberculum Loweri*). По правому переднему краю устья нижней полой вены, внутри предсердія, находится болѣе или менѣе развитое, серпообразное возвышеніе—*Евстахіевъ клапанъ* (*valvula Eustachii*). *Лѣвое предсердіе* (*atrium sinistrum*), иначе называемое *назуюю леючюмъ венъ* (*sinus venarum pulmonalium*), свади и снаружи выпукло, спереди не вогнуто; обѣ эти поверхности продолжаются впередъ въ лѣвое сердечное ушко, нѣсколько зазубренное при своемъ началѣ и обхватывающее слѣва начало легочной артеріи. На верхней стѣнкѣ предсердія впадаютъ легочныя вены: ихъ четыре и устье каждой окружено мышечнымъ кольцомъ.

Предсказатель смерти, см. медлякъ зловѣщій.

Предслава Владиміровна, дочь Владиміра I Святославича, увѣдомила Ярослава о замислѣхъ Святлопола; послѣ была наложницей Болеслава, короля польскаго.—**И. Рюриковна**, дочь Рюрика II Ростиславича, жена Романа Галицкаго, по смерти котораго жила во Владимірѣ Волынскомъ, но отсюда должна была бѣжать къ Лешку, королю польскому, а потомъ въ Венгрію. По утверждѣніи сына ея, Данила, въ Галичѣ, И. пріѣхала туда, но была выгнана боярами и отправилась снова въ Венгрію.

Предсмертная борьба, или *agonia*, см. эт.

Представитель, депутат. Съ древнихъ временъ представители нации избирались гражданами для засѣданій въ публичныхъ собраніяхъ. Таковы были собранія на Марсовомъ полѣ, на майскомъ, генеральныя штаты, собранія нотаблей и проч. Въ 1789 и 1791 члены конституціоннаго собранія, потомъ законодательнаго, приняли имя депутатовъ. Во времена конвента, въ продолженіе студенческой имперіи, также съ 1848 до 1852 г. назывались они народными представителями; при директоріи и во время имперіи стали опять называться депутатами законодательнаго корпуса, при Бурбонахъ—членами избирательной палаты, которая и названа палатою депутатовъ. Съ 1852 г. она переименована въ законодательный корпусъ. Въ настоящее время она носитъ названіе національнаго собранія (*Assemblée nationale*). Теперь во всей Европѣ существуютъ представители народовъ, но условія ценза и способы выборовъ ихъ различны. Во французской республикѣ депутаты избираются всеобщимъ голосованіемъ (въ 1874 г. было 9.992,329 избирателей и 738 депутатовъ); въ Великобританіи выборы производятся тайнымъ голосованіемъ; избирающіе имѣютъ незначительный цензъ, а для избираемыхъ въ палату общинъ не требуется никакого ценза (въ 1874 г. было 2.748,985 избирателей и 652 депутата). Въ Германской имперіи депутаты въ сеймъ избираются тайнымъ голосованіемъ (избирателей 8.515,041, депутатовъ 397). Въ С. Американскихъ штатахъ въ избраніи участвуютъ всѣ граждане старше 21 года (на четвертомъ конгрессѣ 292 депутата).—*Представительное правленіе*, форма правленія, признанная совершеннѣйшею въ западной Европѣ и состоящая въ томъ, что въ управленіи государствомъ участвуетъ весь народъ черезъ своихъ представителей. Самое избраніе этихъ лицъ происходитъ въ разныхъ странахъ различнымъ образомъ: прямыми выборами, посредствомъ выборовъ особыхъ избирателей, въ свою очередь назначающихъ окончательно представителей съ извѣстнымъ цензомъ, съ отстраненіемъ нѣкоторыхъ лицъ и даже сословій отъ избранія и проч. Изъ существующихъ формъ представительнаго правленія нѣтъ ни одной, гдѣ бы не было угнетенныхъ личностей, цѣлыхъ классовъ, какъ въ Англіи, и даже систематическаго устраненія цѣлыхъ партій отъ управленія. Лучшая система и. правленія принадлежитъ Томасу Геру и состоитъ въ отстраненіи подавленія болѣе развитаго меньшинства мало образованной массой: для этого устанавливается единица представительства: среднее число отъ раздѣленія количества избирателей всей страны на число всѣхъ мѣстъ въ палатѣ; при этомъ выборы не ограничиваются мѣстными кандидатами, а каждый пишетъ на выборномъ листѣ нѣсколько именъ; голоса, превышающіе среднее число, переносятся въ спискахъ избирателей на слѣдующихъ кандидатахъ. Милль, для совершенства представительнаго правленія, допускаетъ всеобщую подачу голосовъ, съ полноправностію женщинъ, за исключеніемъ неграмотныхъ, не платящихъ налоговъ, получающихъ пособіе отъ общества и банкротовъ. См. Mill: «On representatif government», 1863 г. и переводъ этого сочиненія на рускомъ языкѣ: «Размышленіе о представительномъ правительствѣ», 1863 г., изд. Яковлева.

Только одна можетъ быть причина считать голосъ одного человека больше, чѣмъ за одинъ голосъ—это умственное превосходство этого лица, и въ чемъ мы нуждаемся особенно,—такъ это въ средствахъ хотя приблизительно опредѣлить это превосходство. Но главный недостатокъ проекта Милля тотъ, что онъ неприложимъ тамъ, гдѣ его приложеніе было бы наиболѣе желательно. Неужели позволительно думать, что эта система способна остановить дѣйствіе народныхъ массъ даже и тогда, если бы онѣ захотѣли злоупотребить своею силою? Да и будетъ ли она принята при такомъ настроеніи умовъ?—Луи Вланъ поборникъ всеобщей подачи голосовъ. Всеобщая подача голосовъ, говоритъ онъ, имѣетъ то удивительное свойство, что она мирнымъ и законнымъ путемъ доставляетъ преобладаніе тѣмъ прогрессивнымъ идеямъ, которыя работою възовъ создаются въ народѣ. Затѣмъ онъ доказываетъ несостоятельность теоріи ценза. Во-первыхъ, говоритъ онъ, теорія ценза нерациональна. Она дѣлаетъ обладаніе собствен-

ности признавать политическую способность. Чтобы собственность могла служить приращению способности, нужна была бы, чтобы посредством способности всегда можно было бы достигнуть собственности. На дѣлѣ бываетъ иначе.—Изъ одно изъ приведенныхъ ученій не заключаетъ въ себѣ безусловной истины; но и изъ одно изъ нихъ не чуждо безусловной правды. Великая французская революція была произведена буржуазіей. Буржуазія, думая ратовать за все челоуѣчество, сражалась за свои собственные права, и, добившись ихъ, рождала права и до 1848 г. Если Гизо говорить, что во время французской революціи произошло сдѣланіе между двумя народами Франціи (разумѣя аристократію и народъ) и что народъ завоевалъ Францію, во главѣ же завоевателей сталъ народъ,—то все это вполне справедливо, если подѣ народомъ разумѣютъ одну буржуазію. Въ ученіяхъ Гизо и Бенжамена Констана, этихъ защитниковъ имущественнаго права, мы видимъ только санкцію дѣйствительности. Они признаютъ право на представительство только за тѣмъ классомъ, который въ данную минуту имѣлъ силу.—Переходя къ Германіи, обратимъ вниманіе на ученіе Штала. Если и приписывать большое значеніе отношенію Штала къ Прусскому двору, то все же придется сознаться, что въ его теорію вошло много чистогѣмецкихъ элементовъ, какъ они представлялись въ первой четверти настоящаго столѣтія. Тутъ мы видимъ, что сословія еще не разложились, буржуазія не составляетъ единственной политической силы, на ряду съ ней стоитъ по мѣстамъ довольно сильная аристократія, а надъ всѣмъ возвышается королевская власть, какъ въ Пруссіи. Ученіе Штала во многомъ отражаетъ эту дѣйствительность. Тутъ мы видимъ, что королевская власть занимаетъ первое мѣсто, почти на ряду съ ней помѣщается родовая аристократія, которой отводится видное мѣсто въ правленіи государствомъ, остальные элементы представительства играютъ лишь пассивную роль. И такъ мы видимъ, что и тутъ въ представительствѣ занимаетъ почетное мѣсто та сила, которая въ дѣйствительности, казалось, имѣла преобладающее значеніе. И тутъ фактъ возводится въ право. Взглянемъ на Англію. Здѣсь мы также встрѣчаемся съ аристократіей, но эта аристократія не имѣетъ того сословнаго характера, какъ въ Германіи. Она не отличается отъ прочаго населенія феодальными, частноправными привилегіями, преимущества ея политическія. Въ частномъ правѣ она является только какъ представительница крупнаго землевладѣнія: это то, что англичане называютъ *land interest*. Противъ этого *land interest* выступаетъ буржуазія съ своимъ *moneyed interest*. Это также могущественная сила, которая съ 1831 года вступила во все свои права. И такъ капиталъ и крупное землевладѣніе составляютъ тутъ двѣ главныя силы. Выѣстъ съ этимъ мы видимъ, что и въ теоріяхъ англійскихъ писателей о народномъ представительствѣ, эти двѣ силы получаютъ преимущественное право на представительство. Буркъ прямо высказываетъ эту мысль. И такъ мы видимъ и тутъ подтвержденіе общаго правила: какова дѣйствительность, такова и теорія. Обратимся теперь къ теоріямъ всеобщей подачи голосовъ, представителями конхъ въ Англіи Милль, во Франціи Лун Виль. Повидимому онѣ построены на совершенно другихъ началахъ. На самомъ дѣлѣ онѣ служатъ воплощеніемъ той же мысли, только развитой въ другомъ направленіи. Постоянное усиленіе четвертаго сословія въ послѣднее время, сознаніе его реальной силы, все яснѣе представляясь умамъ этихъ наблюдателей, привело ихъ къ тому, что они признали за этой силой такое значеніе въ представительствѣ. Изъ всего этого можно сдѣлать такой выводъ: въ различное время и у различныхъ народовъ теоретики всегда отводили почетное мѣсто въ своихъ системахъ народнаго представительства той силѣ, или тѣмъ силамъ, которыя наиболѣе давали себѣ чувствовать въ дѣйствительности. Конституціонная практика еще рѣже проводила этотъ принципъ. Для спокойствія государства, во всякомъ случаѣ предпочтительнѣе, чтобы за реальной силой была признана власть, нежели чтобы эта сила только добивалась власти; такъ бываетъ наканунѣ революціи. И такъ слѣдуетъ признавать, что принципъ силъ въ представительствѣ наиболѣе пригоденъ для нашего времени. Но, признавая этотъ принципъ, естественно

ожидать, чтобы онъ былъ проведенъ во всю последовательность. Только тогда современная потребность, выраженная въ этой идѣ, найдетъ себѣ полное удовлетвореніе. Но встрѣчаемъ ли мы гдѣ нибудь въ дѣйствительности полное осуществленіе этого принципа? На дѣлѣ оказывается, что ни одна изъ конституцій не остается ему вполне вѣрною, и это въ двойномъ отношеніи. Во-первыхъ, это начало всюду нарушается господствующими системами выборовъ. При этихъ системахъ достаточно нѣсколькихъ десятковъ голосовъ для того, чтобы одна партія получила на выборахъ верхъ надъ другими; и только эта партія получаетъ представителя. Очевидно, что тутъ весьма значительныя силы въ государствѣ остаются безъ представительства или, можетъ даже случиться, что большинство населенія получить сравнительно незначительное представительство. Что тутъ нарушается принципъ представительства силъ,—будетъ ясно, если разобратъ, что такое политическая сила? Очевидно, что это не просто сила численная. Большинство, созданное нѣсколькими десятками или сотнями голосовъ, еще не будетъ клонить политическіе вѣсы въ свою сторону съ такою же необходимостью, какъ равнина въ нѣсколько фунтовъ склоняетъ на свою сторону физическую тяжесть. Хорошо организованное меньшинство при прочихъ благоприятныхъ условіяхъ, можетъ одолѣть огромную инертную массу большинства. Это показывають исторія всѣхъ революцій, которыя оправдываютъ правило, высказанное Бенжаменъ Констаномъ: «что не можетъ быть сдѣлано посредствомъ конституціи, то дѣлается помимо ея». И такъ во имя принципа силъ, меньшинство, если оно только удовлетворяетъ извѣстнымъ условіямъ, должно также имѣть долю въ представительствѣ. Средство тому даетъ прозекъ Гера. Другую неослѣдовательность дѣлають тѣ конституціи, которыя не допускаютъ въ представительству такъ называемое 4-е сословіе. Силы этого сословія растутъ съ каждымъ днемъ. Ограниченіе его правъ въ представительствѣ посредствомъ ценза и другихъ ухищреній не можетъ быть потому дѣломъ мудрой политики. Число защитниковъ ценза уменьшается. Этимъ вполне оправдываются слова Токвиля: «когда народъ достигаетъ избирательнаго ценза, можно предвидѣть, что онъ рано или поздно достигнетъ совершенной его отбѣни. Это одинъ изъ самыхъ непреложныхъ законовъ, управляющихъ обществами». — *Представительство по доверенности* можетъ принимать на себя каждое лицо, способное искать и отвѣчать на судъ, за исключеніями, указанными въ законѣ.

Представленіе. Подъ именемъ и., въ общемъ смыслѣ, разумѣютъ иногда такую душевную дѣятельность, помощью которой бывшее въ насъ какое-нибудь ощущеніе или состояніе и вызвавшій ихъ въ насъ предметъ мы возобновляемъ и удерживаемъ въ нашемъ сознаніи, не въ прожней формѣ ихъ присутствія для нашего чувственнаго сознанія, но въ какой бы то ни было мысленной формѣ—въ формѣ мысленнаго копій-понятія, идеи, хотя это мысленное возобновленіе и удерживаніе образа предметовъ чувственнаго сознанія можетъ вовсе не сопровождаться прежнимъ состояніемъ нашихъ чувствъ во время бывшаго ощущенія. Понимаемая въ такомъ обширномъ смыслѣ дѣятельность представленія обозначала бы всю теоретическую дѣятельность душевнаго въ насъ начала,—когда она выступаетъ за предѣлы ощущенія, или, говоря общѣе, чувственнаго сознанія. Сюда относились бы и воображеніе, и фантазія, и память, и даже рассудочная дѣятельность. Но правильнѣе будетъ подъ дѣятельностью представленія понимать только самую познавательную дѣятельность душевнаго агента, какъ только она перешла изъ данной ему чувственной сферы сознанія въ область внутренняго или мысленнаго сознанія и внѣшнюю перисерию его жизни замѣняетъ перисерією внутреннею. Подъ именемъ и., въ этомъ ограниченномъ смыслѣ, должно разумѣть только мысленные образы или копій предметовъ нашего чувственнаго сознанія и мысленное же возобновленіе или повтореніе того сдѣланія ихъ, въ которомъ они уже были даны для нашихъ чувствъ, независимо отъ дѣятельности и. Ощущеніе прекращается, лишь только внѣшнее впечатлѣніе перестаетъ дѣйствовать на внѣшнее чувство. Но тѣмъ не оканчивается психическая работа, начавшаяся ощущеніемъ. Можно сказать, что съ этого момента

настоящая действительная работа только начинается. Она становится возможною, благодаря следующим трем фактамъ, именно: 1) мы способны запоминать (или сохранять) я, забывать и воспроизводить ихъ; 2) мы не смѣшиваемъ различнаго у насъ я. но что либо среднее третье; 3) мы не только имѣемъ я, но и возбуждаемся ими къ производенію новыхъ я. Первые три факта нашей духовной жизни несомнѣнно суть главныя условія нашей логической жизни. Первыми плодами развитія бывають я, называемыя конкретными: ихъ можно бы было назвать чувственными. Они развиваются непосредственно изъ ощущеній. Относительно этихъ образовъ должно замѣтить: 1) Они касаются известныхъ определенныхъ предметовъ, отнюдь не видовъ, или классовъ. Конкретное я изображаетъ одно известное лицо, а не лицо вообще. Конкретные образы, не смотря на дальнѣйшее наше развитіе, не исчезаютъ изъ нашего мышленія; напротивъ, и въ зрѣломъ возрастѣ большая часть нашихъ я. о предметахъ я лицахъ имѣетъ характеръ конкретный. Характеризуясь отсутствіемъ рефлексивныхъ чертъ, конкретные образы въ сущности суть непосредственныя слѣдствія ощущеній. По этому на нихъ отъбывается вся случайность, отрывочность работы нашихъ внутреннихъ чувствъ. Но имѣтъ съ страдательною воспріимчивостью возбуждается въ душѣ и нѣкоторая самодѣятельность. Какъ въ природѣ имѣтъ абсолютной пассивности безъ всякаго слѣда самодѣятельности, такъ и въ человеческомъ духѣ начало страдательнаго воспріятія извнѣ есть уже начало нѣкоторой самостоятельной работы. Начатки, конечно, самаго элементарнаго мышленія возбуждаются одновременно имѣтъ съ ощущеніями. Это пробужденіе логической жизни обнаруживается прежде всего въ сравниваніи предметовъ, а за сравненіемъ появляются новыя черты, которыя по психологическому закону смежности присоединяются къ чувственнымъ сравнительнымъ образамъ. Препятствіе чувственнымъ образамъ нарушается въ своей цѣлости и непосредственности. Изъ конкретныхъ образовъ мы получаемъ новыя, обогащенные новыми чертами. Вслѣдъ за появленіемъ въ насъ чувственныхъ представленій пробуждается разнообразная рефлексія и замѣчаются основныя черты всѣхъ наиболее важныхъ родовъ мышленія: качественного, количественнаго, историческаго и индуктивнаго. Слѣдствіемъ этой дѣятельности бываетъ то, что наши я, еще не теряя своего чувственнаго характера, получаютъ нѣсколько новый видъ: къ прежнему конкретному образу уже добавлены новыя черты, обозначающія сходство или несходство, величину, порядокъ слѣдованія однихъ я. за другими. На этомъ дѣятельность ума притомъ не останавливается (см. рефлексія). Для правильной оцѣнки общихъ я. мы должны сдѣлать два слѣдующихъ замѣчанія. Во 1-хъ, они являются довольно поодио. Во 2-хъ, эти общія я. носятъ на себѣ жѣсткій, случайный характеръ. Ихъ ни въ какомъ случаѣ не слѣдуетъ смѣшивать съ понятіями. Способы, по которымъ я. наиболее часто соединяются, т. е. приводятъ другъ друга къ сопнанію, наз. законами ассоціаціи. Такихъ способовъ три. Я. вызываютъ другъ друга въ нашемъ воспоминаніи или по закону смежности, послѣдовательности, подобію и контрасту. Для составленія понятія о дѣятельности я. полезно читать 2 слѣдующихъ несклонныхъ теорій я. Гербарта или его послѣдователя, Вайца, и Фихте младшаго. Физиологія рассматриваетъ я., какъ непонятный психическій процессъ, который связанъ неслыханнымъ образомъ съ матеріальными движеніями мозга. Здѣсь является вопросъ, слѣдуетъ ли рассматривать матеріальный процессъ, какъ независимую отъ я. связь между центростремительными и центробѣжными возбужденіями—какъ родъ сложнаго рефлекса, съ которымъ совершенно пассивно связано я., или же слѣдуетъ видѣть въ я. дѣятельнаго участника въ матеріальномъ процессѣ, самостоятельное возбужденіе для другихъ аппаратовъ. Первое воззрѣніе отвергаетъ существованіе свободной воли, исходя изъ мысли, что одно и тоже сдѣланіе центростремительныхъ впечатлѣній въ томъ же организмѣ можетъ и не имѣть всегда роковыхъ образовъ, однихъ и техъ же осязаній. Вторая теорія принуждена приписывать процессу, непосредственному съ точки зрѣнія осязаній, характеръ,

принадлежащій матеріальнымъ частичкамъ, которые слѣдуютъ симметричному разлугу.

Представленіе, грѣшница, спектакль. Драматическое представленіе называется пьесой, не подходящая подъ условія комедіи, трагедіи, драмы. Пьесы Шекспира всѣ, въ строгомъ смыслѣ, драматическія представленія. У насъ этотъ терминъ первый Полевой началъ называть свои пьесы.

Предстательная, подпупочная желѣза (prostate) имѣетъ кругловатую или овальную форму; длина ея равняется приблизительно одному дюйму, ширины немного меньше; она лежитъ передъ прямою кишкою противъ перехода средней части ея въ нижнюю и позади лоннаго сращения подъ дномъ мочевого пузыря, обхватывая начало мочеиспускательнаго канала; часть, прилегающая къ мочевому пузырю называется *основаніемъ* (base), а заостряющійся нижній конецъ — *остриемъ* (apex); боковыя части, прилегающія къ мочеиспускательному каналу называются *боковыми долями* (lobi laterales), а часть названіемъ *средней доли* разумеется часть, выдающаяся иногда болѣе внадъ и вверхъ и вдающаяся между боковыми долями. Предстательная желѣза состоитъ изъ скопления 30—40 glandularныхъ желѣзъ, открывающихся въ мочеиспускательный каналъ по бокамъ сѣменнаго бугорка и расположенныхъ въ толстомъ слое гландикъ мышечныхъ волоконъ, составляющихъ главную массу этого органа и превращающихся на внутренней окружности желѣзы въ настоящую сжимающую мышцу.

Предстоятель; слово это буквально значитъ: тотъ кто, стоитъ впереди. Предстоятель каждой церкви — собственно епископъ той епархіи, къ которой принадлежитъ эта церковь. Всѣ такъ называемые предстоятели церквей суть предстоятели, замѣняющіе епископа и отъ него зависящіе и на столько предстоятели, сколько это угодно епископу. Поставленные епископомъ предстоятели суть протоіерей въ соборахъ, благочинные въ приходскихъ церквахъ, настоятели въ монастыряхъ.

Предстоящій, въ математикѣ — то же, что коэффициентъ.

Предсѣдатель, временной или постоянный глава правительственнаго учрежденія, общества, политическаго тѣла, компаніи. Часто всего употребляется это названіе въ судебныхъ мѣстахъ. И. вообще наблюдаетъ за порядкомъ и дисциплиною предсѣдательствуемыхъ имъ мѣстъ, распределяетъ очередь дѣлъ. И. суда управляетъ ходомъ судебного слѣдствія, наблюдаетъ за порядкомъ объясненій, возраженій и замѣчаній и, устраняя въ преніяхъ все, что не имѣетъ прямого отношенія къ дѣлу, не допускаетъ ни оскорбительныхъ для чьей бы то ни было личности отыповъ, ни нарушенія должнаго уваженія въ религіи, закону и установленнымъ властямъ (угол. уст. ст. 611). Законъ предоставляетъ единоличной власти предсѣдателя: 1) принятіе всѣхъ мѣръ, которыя по закону должны предшествовать судебному слѣдствію и входятъ въ составъ его; 2) опредѣленіе порядка, въ которомъ эти мѣры должны слѣдовать одна за другой (на сколько онъ не опредѣленъ категорически самимъ закономъ); 3) приглашеніе сторонъ, свидѣтелей и экспертовъ къ совершенію тѣхъ дѣйствій или представленію тѣхъ объясненій, которыя законъ уполномочиваетъ или обязываетъ ихъ совершить или представить; 4) наблюденіе за тѣмъ, чтобы лица, присутствіе которыхъ можетъ быть необходимо для дальнѣйшаго разъясненія дѣла, находились въ залѣ засѣданія суда и, наоборотъ, чтобы лица, присутствіе которыхъ могло бы повредить разъясненію дѣла, были на время удалены изъ зала засѣданія. Право разъяснять дѣло посредствомъ предложенія вопросовъ подсудному, свидѣтелямъ и экспертамъ предсѣдатель раздѣляетъ съ другими судьями и присланными засѣдателями.

Предтеча, предшественникъ, названіе Іоанна Крестителя.

Предудареніе: такъ называется въ музыкѣ маленькая нота, которая берется легко и скоро, передъ удареніемъ главнаго тона. И. изображается въ видѣ небольшой ноты, сверху или снизу главной. Оно служитъ какъ украшеніе и придаетъ пѣнію, при отчетливомъ исполненіи, много выразительности.

Предупредительная фигура, см. ценоура.

Предупреждение, риторическая фигура, которою ораторъ предупреждаетъ возраженіе собственнымъ отвѣтомъ.

Предупреждение и пресѣченіе преступленій. Законодательства всѣхъ народовъ заботятся не объ одномъ наказаніи преступленій, но и о томъ, чтобы они не случались. Многие сомнѣваются въ необходимости мѣръ, принимаемыхъ для предупрежденія опасностей, могущихъ произойти отъ злой воли человѣка. Сомнѣнія эти основываются на многообразныхъ соображеніяхъ. Разсматривая всѣ возраженія и имѣя въ виду то положеніе, что порядку нѣтъ возможности восстановить благо, разрушаемыхъ волею и дѣйствіемъ другаго лица, напр. жизни, здоровья, цѣломудрія и т. п., приходишь къ убѣжденію въ совершенной необходимости мѣръ, которыя бы могли предупреждать подобныя опасности, производимыя злою волею человѣка. Но и при убѣжденіи въ необходимости такихъ мѣръ можетъ явиться сомнѣніе въ ихъ возможности. Связывая возможность такихъ мѣръ съ неперемѣннымъ началомъ уваженія полной, закономъ определенной, свободы лица и отсутствія насилія, можно утверждать, что дѣятельность предупредительная 1) можетъ явиться только тогда, когда воля уже проявила себя въ поступкѣ, и когда еще есть возможность, независимо отъ вопроса судебного преслѣдованія, помѣшать совершенію преступленія; 2) можетъ выразиться въ созданіи такихъ условій, при которыхъ совершенію преступленій будетъ встрѣчаться препятствія, нисколько не нарушающія свободы лица и предоставляемыхъ ему закономъ правъ въ государствѣ. Дѣятельности, направленной къ предупрежденію опасностей, является полицейскою; какъ направленная къ предупрежденію преступленій, она сталкивается съ уголовною юрисдикціею и потому нѣкоторыми была относима къ судебной, другими къ полицейской, а нѣкоторые стремились доказать, что она представляетъ совершенно особенную, самостоятельную дѣятельность, которая должна быть выѣрена совершенно особыми органами и выходить изъ начала отдѣльной и самостоятельной теоріи. Этими объясняются и различныя названія, дававшіяся этой дѣятельности: Präventiv-Justiz, Präventiv-Polizei, Recht-Polizei. Только въ наукѣ полиціи могутъ быть найдены начала для разъясненія этой дѣятельности, такъ какъ эта дѣятельность есть полицейская. Предупредительныя мѣры, направляемыя противъ того и другаго рода опасностей представляютъ общую полицейскую дѣятельность страны; начала ея, одинаковыя и въ томъ и другомъ случаѣ, выводятся изъ общихъ, коренныхъ законовъ науки полиціи. Съ такимъ воззрѣніемъ согласуется большинство мыслителей, занимавшихся наукою полиціи (Юсти, Циммерманъ и др.), но противъ этого возражаетъ Робертъ фонъ Моли.

Предусмотрительность, дѣйствіе и способность къ принятію мѣръ предосторожности на будущее время. И. совмѣщаетъ въ себѣ идеи труда, бережливости и нравственнаго самообузданія.

Предчувствіе, предположеніе, вѣрное чувствованіе того, что должно случиться; въ этическомъ отношеніи возможное явленіе, такъ какъ воображеніе, особенно настроенное болѣзненнымъ образомъ, дѣйствуя на нервы, можетъ произвести въ нихъ извѣстное ощущеніе прежде, чѣмъ подѣйствуетъ на нихъ самъ предметъ или его представленіе.

Предъявленіе иска совершается въ формѣ просьбы, обращенной къ суду. Въ мировыхъ и коммерческихъ судахъ исковая просьба можетъ быть письменная, или словесная (уст. 51; уст. торг. 1349); напротивъ въ общихъ судахъ допускается только письменная форма; окружной судъ приступаетъ къ производству дѣла не иначе, какъ по исковому прошенію, которое пишется на гербовой бумагѣ по установленной формѣ (уст. 256). Впрочемъ и во всѣхъ вообще судахъ окончательная форма иска сводится къ письменной.

Предымъ, въ математикѣ — величина, къ которой приближающееся количество можетъ приближаться, но которой оно никогда не можетъ ни достигнуть, ни превзойти. Такъ десятичная дробь 0,99 и проч. никогда не можетъ достигнуть

— предѣловъ, въ математикѣ — величина, къ которой приближающееся количество можетъ приближаться, но которой оно никогда не можетъ ни достигнуть, ни превзойти.

Предъявляя столоникъ, на желѣз. дорогахъ служить указаніемъ для остановки и пр.
Преждеосвященная обѣдия, литургія безъ освященія причастія, но во время которой причащаютъ просеорою, освященной наканунѣ или за нѣсколько дней. Въ латинской церкви подобная обѣдия бываетъ только въ страстную пятницу, въ греческой въ известное дни великаго поста; составлена св. Григоріемъ Дво-словомъ.

Презентаціонное время, срокъ, предоставленный закономъ по коммерческому праву, для предъявленія векселя должнику. — *Презентники*, католическій религіозный орденъ дѣвицъ, посвятившихъ себя обученію бѣдныхъ дѣтей. Монастырь этого ордена, основанный въ Марселѣ, былъ разворенъ во время революціи. Въ Европѣ теперь существуетъ только одинъ монастырь а. въ Краковѣ съ 1851 г.

Презервативъ (лат.), предохранительное средство.

Президіи (Prosidio): въ бывшихъ владѣніяхъ Испаніи въ Аморнтѣ назывались такъ укрѣпленія колоній, и потому къ этому слову присоединялось еще мѣстное названіе; такъ н. Тубагъ, н. Фронтера, н. де-Кончосъ и др., находящіеся въ Мексикѣ. Нѣкоторые н. сохранили это названіе: въ Боливіи н. Чукаманна на рѣкѣ Кочимаіо; н. де Цивіале въ области Пукслю, къ сѣверо-востоку отъ Вилла-Рика; н. Тобатинга, въ Бразиліи въ Ріо-Негрской провинціи, на рѣкѣ Мараньонъ. Н. называются также четыре ссылочныя испанскія колоніи на западномъ берегу сѣверной Африки, а именно: Сеута, Пенъонде-Велесъ-де-ла-Гомера, Альгусемась и Мелилла.

Преимущества, исключительныя права, предоставленныя законодательствомъ отдѣльнымъ лицамъ или цѣлымъ сословіямъ; лишеніе правъ и преимуществъ состоянія предшествуетъ, по нашимъ законамъ, всякому уголовному наказанію. *Преимущества или прерогативы монарха* выражаются въ совокупности юридическихъ условій и вышнихъ отличій, коихъ общая цѣль—оставить монарха, какъ представителя верховной власти, выше всѣхъ другихъ членовъ одного и того же юридическаго общества. Въ отдѣльности эти преимущества состоятъ въ слѣдующемъ: Особа монарха изъята отъ дѣйствія общихъ законовъ государства—*princeps legibus solutus est*. Юридическое послѣдствіе этого принципа состоитъ въ неотвѣтственности монарха за свои дѣйствія, такъ какъ въ государ-

ствѣ нѣтъ власти, которая юридически могла бы притянуть его къ ответственности. Въ конституціонныхъ монархіяхъ это начало выражено положительно въ конституціяхъ страны; въ неограниченной монархіи оно подразумѣвается само собою. Уголовные законы полагаютъ болѣе строгія наказанія за покушеніе на жизнь, здоровье и честь монарха, сравнительно съ наказаніями, назначенными за другія преступленія этого рода. Монархъ пользуется правомъ на содержаніе на счетъ государственныхъ средствъ. Въ монархіяхъ конституціонныхъ размѣръ содержанія опредѣляется и ограничивается закономъ, и актъ, коимъ опредѣляется этотъ размѣръ, носитъ названіе *Liste civile*. Этотъ л. с. обыкновенно устанавливается законодательною властью на все время даннаго царствованія, при поступленіи на престолъ монарха. Въ монархіи неограниченной, гдѣ всѣ права законодательной власти сосредоточены въ лицѣ монарха, размѣръ содержанія императорскаго двора опредѣляется въ росписи государственныхъ расходовъ, рассматриваемой въ государственномъ совѣтѣ и утвержденной верховною властію. Монархъ пользуется правомъ имѣть свой дворъ, т. е. совокупность лицъ, предназначенныхъ для отправленія почетныхъ службъ при его особѣ. Придворная служба считается однимъ изъ видовъ государственной службы вообще, т. е. лицо, занимающее придворныя должности, пользуется различными служебными преимуществами, присвоенными государственной службѣ. Монархъ пользуется, въ качествѣ почетныхъ преимуществъ, титуломъ и гербомъ.

Преследіе, то же, что адъ, геенна. См. эт.

Прейеръ (Prier), Маттео, англійскій поэтъ (1664 † 1721); сынъ столяра, служитель въ тавернѣ, гдѣ началъ читать классиковъ и приобрѣлъ образованіе, поступилъ въ кембриджскій университетъ, гдѣ съ Чарльсомъ Монтегю написалъ рѣзкую пародію на Драйдена. Назначенъ секретаремъ на конгрессъ въ Гаагу и по возвращеніи сдѣланъ камергеромъ; посланъ въ Парижъ (1713). По волеизъявленію Георга I, Н. посаженъ въ тюрьму, за участіе въ утрехтскомъ мирѣ, въ тюрьмѣ написалъ поэмѣ «Альма». Сочиненія его отличаются чувствомъ, силою и вкусомъ, издали въ 1779 г. Н. похороненъ въ Вестминстерѣ.

Прейсницъ-Эйлау (Preussisch-Eulau), городъ въ в. Пруссіи, при рѣкѣ Пасерѣ. Упорное сраженіе подъ Н. происходило 26 и 27 января (7 и 8 февраля) 1807 г. между русскими и французами. Исходъ битвы былъ нерѣшительный.

Прейс-курантъ (Preis-courant), родъ перечня или указателя товаровъ какого либо магазина.

Прейслеръ (Preisler), семейство художниковъ, изъ которой извѣстны: Даниэль, нѣмецкій живописецъ (1627 † 1668), послѣ картины «Смерть Авеля» принятъ въ корпорацию нюрнбергскихъ живописцевъ. «Вознесеніе» и «Сожестіе св. духа» — н. Д., Иоганъ-Даниэль, его сынъ (1665 † 1737), директоръ школы искусствъ, писалъ замѣчательные портреты и картины, издалъ книгу: «Anleitung zum Zeichnenwerken». — Н., Иоганъ-Юстусъ, живописецъ и граверъ, сынъ предыдущаго (1698 † 1771), былъ въ Италіи, гдѣ выучился рѣзать на камнѣ, гравировалъ съ своихъ картинъ, съ Рубенса, съ Вушардона. — Его жена, Сусанна-Марія Н. (1701 † 1761) дочь и ученица гравера Дорша, рисовала пейзажи. — Дочь, Эстеръ-Марія, занималась тоже живописью. — Н., Георгъ-Мартинъ, братъ предыдущаго, живописецъ и граверъ (1700 † 1754), писалъ историческія картины и портреты, дѣлалъ гравюры для сочиненій барона Стома: «Sur les pierres gravées», и для «Mendiants italiens». — Н., Иоганъ-Мартинъ, братъ его, граверъ (1715 † 1794), прибылъ въ Парижъ, гдѣ вырѣзывалъ картины версальской галлерей, потомъ въ Конютагенѣ назначенъ придворнымъ граверомъ. Изъ его гравюръ замѣчательны: «Фридрихъ V, король датскій», портреты датскихъ королей, «Лютеръ», «Клементъ», также «Мадонна» Рафаэля, «св. Цецлія» Рубенса, «Моисей» Михаилъ Анджели и ин. др. — Н., Валентинъ-Даниэль, граверъ, братъ предыдущихъ (1717 † 1765), гравировалъ: «Цыганку» Корреджіо; «Апостола» Баратти; «Грацію Сальваторъ-Роси, много портретовъ. — Н., Иоганъ-Георгъ, граверъ, сынъ Иогана Мартина. — Н. (1757 † 1831), членъ парижской академіи живописи. Извѣстны

ея гравюры: «Дедаъ и Икаръ» съ картини Вьомъ, «Мечтательница» съ картини Дюа и портретъ короля датскаго.

Прейсъ (Преишъ) *Йоханнъ-Давидъ-Эрдманъ*, нѣмецкій историкъ (1785 † 1868), занимался также зоологіею, естественными науками и математическими. Его диссертация объ искусствахъ и краснорѣчій въ Германіи доставила ему катедру исторіи и литературн въ институтъ Фридриха Вильгельма; потомъ онъ былъ назначенъ историографомъ Бранденбургскаго дома. Написалъ: *Biographie Friedrich des Grossen*, 1854, «*Lebensgeschichte des grossen Königs*», 1837 и много сочиненій о томъ же королѣ. — **П.** *Петръ Ивановичъ*, профессоръ петербургскаго университета († 1846); окончилъ курсъ въ петербург. универ. 1828 г., поступилъ учителемъ русской словесности въ Дерптскую гимназію, въ 1839—42 г. совершилъ путешествіе по славянскимъ землямъ, а съ 1842 г. сталъ преподавать славянскіе языки въ университетѣ, оставилъ нѣсколько сочиненій въ рукописяхъ, напечаталъ: О глагольской письменности, Объ эпической поэзи. — **П.** *Риммъ* англійскій философъ (1723 † 1791), занималъ разныя духовныя званія, былъ противникомъ сенсуалистской философіи Пристлиа. Лучшее сочиненіе «*Letters of materialism and philosophical necessity*. Кроме того: *Review of the principal questions and difficulties in moral* (1758). — **П.** (Price), *Вильямъ*, живописецъ на стеклѣ († 1722). Въ церкви оксфордскаго коллегіума есть его «Положеніе Іисуса въ гробѣ», въ человѣческій ростъ, а въ Queens-College «Св. семейство». — **П.** *Джозуи* братъ предыдущаго, тоже живописецъ на стеклѣ, реставрировалъ окна вестминстерскаго аббатства. Въ Стробери много его монументальныхъ работъ. — **П.** *Вильямъ*, живописецъ. Въ Винтонъ-Колледжъ есть его картина всей генеалогіи Іисуса. — **П.** *Георгъ*, рѣшчикъ на камнѣ, въ XVIII и началѣ XIX в. въ видѣ каменъ вырѣзалъ портреты Нельсона, Питта и Фокса. — **П.** *Левъ*, современный акварельный живописецъ; написалъ много видовъ Италіи и Англій. — **П.** *Оуделъ*, англійскій литераторъ (1747 † 1829). Замѣчат. изъ его сочиненій «*An essay on the picturesque as compared with the sublime and beautiful*», 1794. — **П.** *Джемсъ*, англійскій химикъ (1752 † 1783). Его ученія изслѣдованія обратили на него всеобщее вниманіе, но онъ началъ дѣлать золото; опыты не удались, и онъ съ отчаянія отравился. — **П.** *Вильямъ*, ориенталистъ (1780 † 1830). Главное его сочиненіе «*Грамматика языковъ индостанскаго и арабскаго*». — **П.** *Томасъ*, антикварій (1787 † 1848), всю жизнь посвятилъ изученію галльской литературы. Извѣстное сочиненіе его «*Исторія галловъ*» 1836—1842 г.

Прекарейная торговля (Precarious-Handel) торговля, производимая тайно двумя доминирующими державами подъ флагомъ третьей.

Прекопизація (лат.), актъ, по которому кардиналъ, а иногда и самъ папа объявляетъ въ полной консисторіи, что лицо, избранное въ епископы государемъ и утвержденіе котораго предоставлено усмотрѣнію церкви, имѣетъ всѣ надлежащія качества.

Преконы (лат.), герольды въ древнемъ Римѣ.

Прекрасное, то же, что изящное (см. эт.), въ прежнихъ курсахъ эстетики XVIII и отчасти XIX в. рассматривалось, какъ видъ изящнаго, отличный отъ високаго.

Прекращеніе исла, см. искъ. — **П.** уголовного преслѣдованія, см. уголовное преслѣдованіе.

Прекращенія, или *Приостановленія точки*—въ геометріи точки, въ конѣ принята какъ бы приостанавливается,

Прексагъ, приближенный Камбиза, персидскаго царя. По приказанію Камбиза убилъ Смердиса, брата царя. Возставъ противъ ложнаго Смердиса, нагъ, объявилъ, что убилъ настоящаго Смердиса и бросился съ башни.

Предатъ (лат. Praelatus): такъ въ католической церкви называютъ всѣхъ внешнихъ духовныхъ лицъ, имѣющихъ право суда, какъ кардиналовъ, архіепископовъ, епископовъ, легатовъ, начальниковъ религіозныхъ орденовъ, аббатовъ и

присоединяется к протестантскому названію и ограничилось только въ Англіи, Швеціи и Дании.

Прелегаты (Praelati), духовное званіе, состоявшее изъ благочерковцевъ.

Предлиментаріи (лат. Praelimen—предпорожіе), предварительные переговоры о томъ, что должно быть рассмотрѣно. И. миръ называется временной трамвай, заключенный командующими арміею или дипломатами. Въ судопроизводствѣ и правосудіи посылка приговора, которую законъ предписываетъ употребить по рѣшенію суда, чтобы соединить партіи, готовая вступить въ процессъ.

Предлеръ (Preller), Людвигъ, вѣдомый гѣмоцій археологъ (1809†1861), профессоръ египтологіи, директоръ древностей египетскія, потомъ профессоръ въ Берлѣ и инспекторъ библиотекъ въ Веймарѣ, былъ въ Греціи и Малой Азии для изученія древности и исторіи, написалъ: «Historia philosophiae graecae et romanae», «Griechische Mythologie», «Römische Mythologie» и много статей въ энциклопедіи Эрша и Грубера.—П., Фридрихъ, гѣмоцій живописецъ (р. 1804), придворный живописецъ въ Веймарѣ; извѣстенъ его: Серия картонныхъ изъ Одиссеи, и др.

Преломленіе звуковъ лучей. При паденіи на поверхность, различнаго рода двѣ упругія среды, лучи звука раздѣляются на двѣ части: одна отражается, другая не переходитъ на означенную поверхность и продолжаетъ распространяться въ слѣдующей средѣ. Отъ параллельной скорости распространения звука въ обѣихъ средахъ, звуковой лучъ, при переходѣ изъ одной въ другую, уклоняется отъ своего первоначальнаго направленія. Направленію распространения только въ томъ случаѣ совпадаетъ съ первоначальнымъ, когда оно нормально къ предѣльной поверхности; во всѣхъ другихъ случаяхъ оно имѣется подобно тому, какъ имѣется направленіе свѣтового луча, переходящаго изъ воздуха, наприм., въ стекло. Если звуковое колебательное движеніе переходитъ изъ воздуха въ углекислоту, то скорость его значительно уменьшается.—И. явление состоитъ въ томъ, что лучъ теплорода, падающій на поверхность прозрачнаго вещества перпендикулярно, остается въ плоскости угла паденія, отклоняется на нѣкоторое количество, зависящее отъ свойства теплопроводящаго вещества; законъ преломленія теплоты тождественный съ закономъ свѣта, т. е. лучъ преломленный приближается къ нормальной, когда изъ среды менѣе плотной онъ переходитъ въ среду болѣе плотную, и удаляется въ противномъ случаѣ. См. свѣтъ.

Преломленіе лучей свѣта, см. свѣтъ.—Добинскій А., см. этимологическій словарь.

Прель (Prel), Янъ Саломонъ, богемскій ботаникъ (1791†1849), профессоръ естественной исторіи въ Прагѣ, членъ вѣнской академіи, написалъ «Flora cecilia», «Deliciae pragenses» и много ученыхъ записокъ.—П., Шарль-Мари Брюне, французскій египтологъ (р. 1809), изучилъ древніе языки, египетскіе іероглифы, новыя греческія языки; членъ академіи надписей, написалъ: «Monographie du Sérapéon de Memphis», «Recherches sur les établissements des grecs en Sicile», «Sur les tombeaux des empereurs de Constantinople», «La Grèce depuis la conquête romaine» и др.

Прель, Карлъ въ департаментѣ Эндръ и Луаръ, древнее бенедиктинское аббатство, существовало съ 1001 до 1009, служило типомъ большому числу церквей, въ формѣ латинскаго креста съ предѣлами и ходомъ вокругъ хора. Длина ои 67 1/2 метровъ.

Прелюбоудѣніе, нарушеніе супружеской вѣрности, воспрещено оадьмою заповѣдью, наказывалось у всѣхъ народовъ древности очень жестоко; обыкновенно виновныхъ побивали камнями, какъ наприм. у евреевъ. Новѣйшія законодательства не налагаютъ такихъ сильныхъ наказаній за это преступленіе; суду подвергается только по жалобѣ оскорбленнаго мужа или жены. Наше законодательство (Св. Зак. т. XV) въ этомъ случаѣ наказываетъ заключеніемъ въ монастырь или въ тюрьму на время отъ 6 мѣсяцевъ до 1 года. При смягчающихъ обстоятельствахъ налагается церковное покаяніе, а лицо, участвовавшее въ преступленіи, подвергается къ заключенію на срокъ отъ 3 до 6 мѣсяцевъ, или къ аресту отъ

трекх надѣл до 3 мѣсечей. Духовному же суду принадлежить разборъ дѣла, если жалоба на н. не была, и оно отерпѣлось по произволу какого нибудь другого дѣла. Одно приращеніе супруга къ н. недостаточно въ расторженіи брака.

Прелюдія (*Præludium*), въ тѣсномъ смыслѣ, — принадлежность церковной музыки; обыкновенно такъ называется введеніе въ хоральному гѣнію, сыгранному на органѣ; въ обширномъ смыслѣ — всякая вступительная музыкальная инструментальной пьесы, одна или нѣсколько музыкальных оравъ, приготовляющихся къ началу пьесы.

Према (*Præma*), римская богиня бравоты.

Премаре (*Prémare*) *Жозефъ-Генри*, французскій іезуитъ, род. въ 1670 въ Нормандіи, ум. въ Парижѣ 1785 г., проповѣдывалъ евангеліе въ Китаѣ, изучилъ языкъ, древности и литературу страны, написалъ: *Recherches sur les tempestivités à seux, dont parle le Chou-King et sur la mythologie chinoise*; Письма миссіонера — очень любознательны. Онъ перевелъ китайскую драму: *Tchao chi Kou-ou* («Сирота дома Тгао»), послужившую Вольтеру сюжетомъ его «Китайской Сироты».

Преміеръ-галеръ или двойной савсонскій спедіес-галеръ, равенъ 1 р. 84 в.

Премія (лат. *præmium*), награда, выдаваемая въ видѣ одобренія какому нибудь труднаго и полезнаго предпріятія въ торговлѣ, земледѣліи и проч. На выставкахъ дають н. за лучшее произведеніе. За изобретеніе предѣльных изобретеній даются также н. У насъ съ 1831 до 1865 г. существовала Демидовская н. за лучшія учебныя сочиненія (полная 1428 р. и половинная); въ 1855 г. учреждена Уваровская н. за лучшія сочиненія по русской литературѣ. Въ 1876 г. разрѣшено мн. государ. имуществу выдавать ежегодно н. за труды и успѣхи по гѣсоразведенію и устройству гѣсовъ. — На биржѣ биваютъ сдѣлки на премію (*marginé à prime*), при которыхъ покупатель можетъ отказаться отъ покупки, уступивъ заранее условленную н. Въ лотерейхъ сдѣлкахъ и т. п. преміей называется побочный выигрышъ, получаемый кромя чистаго. — Н., сумма, платимая за страхование какаго-либо предмета.

Премонстранскій орденъ монаховъ и монахинь (*Prémonstrés*), основанный въ Лаонѣ, во Франціи. Норбертъ, канцлеръ Генрика I (сдѣлавшійся потомъ свѣтымъ), выдумалъ проповѣдывать на лугу, близъ гѣса Еуен (*Soisy*). Онъ объявилъ, что этотъ лугъ указанъ ему самимъ небомъ (откуда и произошло названіе ордена: *pré montre*), и основалъ монастырь на этомъ мѣстѣ; вскорѣ число подобныхъ монастырей во Франціи и Германіи дошло до 2000 мужскихъ и 600 женскихъ; при реформациіи число это уменьшилось до половины. Въ XVII вѣкѣ орденъ упалъ, и теперь осталось только нѣсколько монастырей въ Польшѣ и Австріи. Лучшіе изъ нихъ въ Прагѣ Строгоухъ; въ немъ есть библіотечка и музей.

Премудрость Соломонова, неканоническая книга библии, неизвѣстно гдѣ написанная на греческомъ языкѣ въ послѣдній періодъ ветхаго завета, заключаетъ въ себѣ мысли Соломоновы и отъ лица Соломона проповѣдуетъ премудрость Божію, начало и опасную сторону личества. П. С. дѣлится на двѣ части: въ первой говорится о достоинствахъ премудрости Божіей и ея средствахъ въ приобретеніе ея; во второй части находятся примѣры изъ исторіи, что мудрость дѣлаетъ человека счастливымъ, а глупость несчастнымъ; здѣсь говорится также о божественности души. — П. Исуса, сына Сирахова, неканоническая книга библии, написана тогда же на еврейскомъ языкѣ Исусомъ, сыномъ Сираховымъ, а въ юмѣ его переведена на греческій языкъ, даетъ правила для всѣхъ состояній, на разныя случаи жизни. — П. *прдсти*, слова, произносимыя діакономъ или священникомъ предъ чтеніемъ евангелія, въ древности были знакомъ для вѣрующихъ вставать съ мѣстъ и стоять просто, въ прямомъ положеніи, при чтеніи премудрости Божіей, евангелія.

Премьеръ (франц. *premier*, первый), въ конституціонныхъ государствахъ — глава кабинета, первый министръ.

Премьер-майор, старшинъ чинъ въ Россіи, соотвѣствовалъ надворному.

Према (Prema), или Палестрина, въ 8 милѣхъ отъ Рима, древній городъ, принадлежавшій первоначально латинцамъ, въ 880 до Р. X. новороманъ римлянами.

Пренитъ (прежалта), минералъ, залезній шоръ, находится въ твердыхъ массахъ, кристаллы ромбическіе, безвѣстны или окрашены въ оливковій цвѣтъ; легко рѣзаетъ стекло; плавится въ тиглѣ, превращаясь въ бѣловатую эмаль; тѣ.—6, 7; уд. вѣ.—2,8—3; химическій составъ: кремнезема 44,4, глинозема 24,4, извести 26,4, магнезій окиси 6, воды 4,4. Находится въ пустотахъ и расщелинахъ, въ Тиролѣ, Шотландіи, въ деревнѣ Шайтанѣ и др. Впервые найденъ въ 1774 г. въ Камландѣ. Названіе дано въ честь шотландскаго полковника Прена.

Пренія парламентскія, такъ называются по всякой представительной системѣ управленія всестороннее обсужденіе внесеннаго проекта закона. Каждый членъ, записавшійся заранее на очередь ораторовъ, говоритъ рѣчь въ пользу закона или противъ него; потомъ собираются голоса, и большинство утверждаетъ или отвергаетъ законъ.—В. спорны, по новымъ судебнымъ уставамъ, происходятъ при процессѣ въ судѣ и прекращаются председателемъ. **Заключительныя пренія** въ уголовномъ процессѣ имѣютъ своимъ предметомъ какъ фактическую сторону дѣла (schuldfrage), такъ и вопросъ объ уголовной и гражданской ответственности подсудимаго. Судебныя пренія происходятъ различно, смотря по тому, рѣшается ли дѣло съ участіемъ присяжныхъ засѣдателей, или безъ ихъ участія. По дѣламъ, рѣшаемымъ съ ихъ участіемъ, заключительныя пренія распадаются на 2 части: до и послѣ постановленія или приговора. По дѣламъ, рѣшаемымъ безъ участія присяжныхъ засѣдателей пренія по разбиваются на 2 отадин и одновременно вѣдуются какъ фактическіе вопросы дѣла, такъ и законныхъ послѣдствій судимаго дѣланія, какъ въ отношеніи уголовного наказанія, такъ и по отношенію къ требованіямъ гражданского истца. Въ противоположность судебному слѣдствію, имѣющему своею исключительною задачею возможно объясненіе соображеніе доказательствъ, заключительныя пренія имѣютъ своею цѣлью освѣщеніе, осмысливаніе, оцѣнку этихъ собранныхъ и провѣренныхъ судебнымъ слѣдствіемъ доказательствъ. В. должны сосредоточиваться на обстоятельствахъ, имѣющихъ то или другое вліяніе на постановленіе приговора. Устраняя изъ преній все, что можетъ нарушать должное уваженіе къ религіи, закону установленнымъ властямъ и также выраженія, оскорбительныя для чьей бы то ни было личности, законъ желаетъ вообще того, чтобы не было личныхъ, запальчивыхъ препирательствъ между сторонами и чтобы судебныя пренія велись съ достоинствомъ, спокойствіемъ и правильностью. Уклоненіе отъ такого характера преній снать признавать за поводъ кассации, по крайней мѣрѣ при рассмотрѣніи дѣлъ съ участіемъ присяжныхъ. Судебныя пренія ведутся въ томъ порядкѣ, какъ и судебное слѣдствіе, т. е. сперва идетъ рѣчь прокурора (или частнаго обвинителя) и гражданского истца (если гражданскій искъ заявленъ), а потомъ подсудимаго или его защитника (ст. 736). Имѣются порядки для заключительныхъ и по предоставленію усмотрѣнію ихъ председателю, или суда.

Преннеръ (Prenger), *Антонъ-Иосифъ*, нѣмецкій граверъ и живописецъ (1683† 1743), рисовалъ много, но гравировалъ всѣ картины нѣскаго Вельведора, надаль: «Theatrum artis pictoriae», съ содѣйствіемъ другихъ артистовъ.—В. *Георгъ-Каспаръ* племянникъ предыдущаго (1708† 1786), превосходный граверъ. Въ Римѣ его признали членомъ общества Арадинъ, въ Петербургѣ былъ придворнымъ живописцемъ. Замѣчательны его картины: «Поклоненіе волхвовъ», «Св. Францискъ», «Портреты императрицы Елизаветы II» и ин. др.

Пренитъ, мѣстечко Августовской губ., на лѣвомъ берегу рѣки Нѣмана. Писчебумажныя фабрики и стеклянныя заводы.

Пренотанія (лат.), судебная отѣтка, предудомовленіе надсудимаго.

Препуизантъ, нарисованъ, вѣнчанъ деньги внакъ на право зѣбѣ, выда-
тъ.

Прендау (Prenzlau) или **Прендлау**, городъ въ прусской провинціи Бранден-
бургъ, съ прекрасною готическою церковью Воскресения и многими древностями,
нѣтъ 14,931 жит., между которыми много французскихъ выходцевъ, занима-
ющихся мануфактурными дѣлами, земледѣліемъ и скотоводствомъ. Въ городѣ
— главный минеральный источникъ, Адамсбергъ.

Пренъ (старин.), мѣра въ 2 соки.

Прены, городъ Сузалинской губ., Мариампольскаго уѣзда; жителей 2,090 д.

Преньякъ (Preignac), французское мѣстечко въ Жирондскомъ департаментѣ, на
лѣвомъ берегу Гаронны; Н. извѣстенъ производствомъ бѣлаго вина.

Прео (Préault), *Антуанъ-Огюстенъ* французскій скульпторъ (р. 1809). Первыя
его работы, «Головъ», «Умиравшій Жильберъ» и «Нищета», обратили на него
вниманіе; произведенія его отличались такимъ реализмомъ, что ихъ перестали
допускать на выставки, но съ 1849 г. его произведенія занимали важное мѣсто
на всѣхъ выставкахъ. Онъ прошивалъ группы: «Рѣзня», «Паризъ», «Мадонны рим-
скихъ императоровъ», «Карлъ Великій», «Почахъ» и много барельефовъ и статуй
святыхъ для церкви; едѣлъ статуи, «генерала Марсо», для Шартра, «Андре
Шенъ», «Миръ и войну» и проч.

Преображеніе, нѣмѣненіе образа Іисуса Христа передъ Петромъ, Іаковомъ и
Іоанномъ на горѣ Фаворѣ, въ Галилеѣ. Въ память этого установленъ въ самыя
древнія времена въ православной церкви дванадесатый праздникъ (6 августа).
Въ этотъ день положено (3 прав. апост.; 28 пр. 6 всел. соб.) церковью освя-
щать плоды. — **Преображенскій**, иначе Спасопреображенскій, Спасскій 1 клас-
са монастырь Черниговской губ. въ у. г-дѣ Новгородъ Сѣверскій, расположенъ
на крутой горѣ, омываемой р. Десной. Основанъ около 1180 года. Нынѣ здѣсь
стоитъ 3 церкви. По преданію, въ обители жилъ въ которое время Гриш-
ка Отрепѣвъ. Управляется архимандритами; съ 1699 по 1701 годъ здѣсь
былъ святой Дмитрій Ростовскій. — **Преображенскій** мѣдиный заводъ
(наслѣдникъ М. В. Пашкова, Оренбургской губерніи, Орского уѣзда въ 210
верстахъ отъ Оренбурга, основанъ въ 1750 году. Выплавлено мѣди въ
1874 году 2,846 пудовъ. — **Преображенскій соборъ**, кафедральный въ Ник-
немъ-Новгородѣ, въ Кремлѣ, построенъ 1225 г. великимъ княземъ Константи-
номъ Васильевичемъ, въ началѣ XVII ст., послѣ пожара, вновь построенъ на
новомъ, нѣмѣнномъ мѣстѣ. Здѣсь мощи Вассы подъ сводомъ и гробни многихъ
великихъ князей, архіереевъ нижегородскихъ и Космы Минина Сухорукаго. — **Н.
соборъ**, въ Петербургѣ, на Пантелеймоновской улицѣ, съ 2 придѣлами, основанъ
1743 г. императрицею Елизаветою Петровною, въ благодарность за наслѣдіе
престола, послѣ пожара 1821 г. возобновленъ въ 1827 г. — **Н. соборъ**, въ Твери, ка-
федральный, построенъ 1285—1290 г. великою княжною Космою Юрьвною на
мѣстѣ прежней Космодемьянской церкви, перестраивался 1899 г. княземъ Миха-
иломъ Тверскимъ и 1682 г. Тверскимъ епископомъ Сергіемъ, на собственное
иждивеніе; здѣсь мощи великаго князя Михаила и потребени тѣла многихъ кня-
зей и княгинь. — **Н. соборъ**, въ Черниговѣ, кафедральный, основанъ между 1026
и 1085 г. княземъ Мстиславомъ Удалимъ, построенъ изъ дикихъ, кремнистыхъ
огромной величины камней, съ крѣпкимъ цементомъ; на западной сторонѣ его 3
высокія башни. Здѣсь мощи Игоря II (перенесенныя сюда изъ Кіева 1150 г.)
и Константина, митрополита кіевского (ум. 1159), и погребены древніе князья.

Преображенскій, М. П., современный писатель по сельскому хозяйству, соста-
вилъ «Общепонятное руководство въ практическому сельскому хозяйству» (9 час.
Моск.)

Преображенскій полкъ учрежденъ съ 1682 г. изъ поташныхъ ротъ. Въ 1692 г.
былъ на берегу Переславскаго озера, находясь при вѣткѣ Азова, въ походѣ про-
тивъ шведовъ, въ сраженіи подъ Полтавою, 1710 г., первый пошелъ въ Выборгъ; въ
1743 г. былъ въ походѣ противъ шведовъ, съ 1806 по 1814 г. въ войнахъ

противъ французовъ, въ 1828—29 г.—въ походѣ противъ турокъ. См. Азбука-ское: Исторія преобр. полка (М. 1859).

Преобразование, въ математикѣ, означаетъ придаваніе величинѣ другого вида, но безъ ея значенія.

Преобразование координатъ въ аналитической геометріи, переходъ отъ одной системы координатъ къ другой.

Пре-е-Клеркъ (Pré-aux-Clercs), большая равнина въ старомъ Парижѣ, на лѣвомъ берегу Сены, отъ улицы Мазарина, къ западу, до улицы Бургонь, въ 1400 метр. длинны, служила для прогулокъ студентамъ и клеркамъ; тамъ происходили дуэли. Герольдъ написалъ оперу подъ этимъ названіемъ.

Пресвященство, эминенція, почетный титулъ, присвоенный у насъ архіереямъ и епископамъ, а на западѣ кардиналамъ.

Препараты, приготовитель анатомическихъ снарядовъ.—*Препараты*, части тѣла, приготовленныя искусственнымъ образомъ для изученія по нимъ анатомическаго строенія.—*Препаровочная* комната въ анатомическомъ кабинетѣ, въ кою производится препарированіе.

Препарированіе, искусство готовить *препараты*.

Препинанія знаки употребляются въ письмѣ между предложеніями или ихъ частями. Ихъ семь: точка, двоеточіе, точка съ запятой, запятая, тире, восклицательный и вопросительный. Они одинаковы у всѣхъ народовъ; только писанцы ставятъ вопросительный знакъ въ началѣ, а не въ концѣ предложенія.

Преподаваніе, передача кому нибудь познаній, по известной системѣ, съ цѣлью, чтобы учащійся усвоилъ себѣ, т. е. понялъ и запомнилъ, ихъ. Способъ преподаванія вообще различенъ, смотря по возрасту и развитію учащагося или учащихся. И измѣняется также, смотря по числу учащихся. По предметамъ, объему и степени, преподаваніе раздѣляется на первоначальное, среднее и высшее, смотря по тому, преподаются ли знанія элементарныя, каковы чтеніе, письмо и счисленіе, или свѣдѣнія въ наукахъ, необходимыя для общаго образованія, или эти предметы—въ неразрывномъ цѣломъ съ ихъ исторіей и различными научными теоріями. Со стороны способа передачи, различаютъ: синтетическій (слагающій) и аналитическій (разлагающій) способы преподаванія. При одномъ переходятъ отъ общаго къ частному, отъ правилъ къ ихъ приложенію, отъ принциповъ къ ихъ слѣдствіямъ, при другомъ, наоборотъ, изъ частныхъ случаевъ выводятся общія правила. Метода синтетическая вообще болѣе распространена, аналитическая же явилась не такъ давно (введена въ Бельгіи въ 1818 г.). Синтет. отличается единствомъ, последовательностью и строгостью, но при первоначальномъ обученіи можетъ быть примѣняема въ очень тѣсныхъ границахъ. При обученіи употребляется наглядное обученіе и другія формы. При обученіи умственная дѣятельность учителя и ученика приходитъ во взаимодействіе. Двѣ формы имѣетъ это взаимодействіе: или учитель сообщаетъ свѣдѣнія въ непрерывномъ систематическомъ порядкѣ, при чемъ ученикъ слѣдитъ за мыслями учителя, слушая его рѣчь; или учитель, поставивъ вопросы, вызываетъ самого ученика находить известныя рядъ мыслей. Первая форма обученія называется акроаматическою, послѣдняя—эротематическою. Каждая изъ нихъ имѣетъ подраздѣленія. Акроаматическая форма обученія есть сообщеніе свѣдѣній въ строгомъ значеніи этого слова. Она есть или диктованіе, или разсказъ, или описаніе, или непрерывное теоретическое чтеніе о предметѣ обученія. Ея успѣхъ зависитъ отъ того, на какую дѣятельность вызываетъ она ученика: или ученикъ только замѣчаетъ и запоминаетъ, или внутренно воспроизводитъ и понимаетъ сообщаемыя ему мысли. Эротематическая форма подраздѣляется на катехитическую, когда учитель самъ ставитъ вопросы и самъ даетъ на нихъ отвѣты, на сократическую, когда поставленнымъ вопросомъ учитель вызываетъ отвѣтъ ученика, и на диалогическую, когда не только учитель предлагаетъ вопросы ученикамъ, но и ученики учителя. Методъ синтетическій подвергся сильнѣйшему нападенію.

Прекупаранты, поддешевка, платный долг и штраф на право збаву; **Преда-**

Прецлау (Preclau) или **Прецлава**, городъ въ прусской провинціи **Прецлен-**
бургъ, съ прекрасною готическою церковью. Населеніи и многими древностями,
имѣетъ 14,931 жит., между которыми много французскихъ выходцевъ, занима-
ющихся мануфактурными надѣлами, земледѣліемъ и скотоводствомъ. Въ окрест-
ностяхъ городъ — великій минеральный источникъ, **Эммебергъ**.

Претъ (старин.), мѣра въ 2 саж.

Претин, городъ Сувалской губ., **Маріамнопольскаго уѣзда**; жителей 3,090 д.

Прейнакъ (Preignac), французское мѣстечко въ Жирондонскомъ департаментѣ, на
лѣвомъ берегу Гаронны; Н. известна производствомъ бѣлаго вина.

Прео (Préault), *Антуанъ-Огюстенъ* французскій скульпторъ (р. 1809). Первыя
его работы, «Голова», «Умирающій Жильберъ» и «Нидея», обратили на него
вниманіе; произведенія его отличались тѣмъ реализмомъ, что ихъ перестали
доносить на выставки, но съ 1849 г. его произведенія занимали важное мѣсто
на всѣхъ выставкахъ. Онъ производилъ группы: «Рѣзня», «Паризъ», «Медальоны рим-
скихъ императоровъ», «Карлъ Великій», «Печаль» и много барельефовъ и статуй
святыхъ для церквей; сдѣлалъ статуи, «генерала Марсо», для Шартра, «Андре
Шоше», «Миръ и войну» и проч.

Преображеніе, нѣмѣніе образа Іисуса Христа передъ Петромъ, Павломъ и
Іоанномъ на горѣ Фаворѣ, въ Галилеѣ. Въ память этого установленъ въ самыя
древнія времена въ православной церкви двенадцатый праздникъ (6 августа).
Въ этотъ день положено (3 прав. апост.; 28 пр. 6 всел. соб.) церковью освя-
щать плоды. — **Преображенскій**, иначе Спасо-преображенскій, Спасскій 1 клас-
са монастырь Черниговской губ. въ у. г-дѣ Новгородъ Сѣверскій, расположенъ
на крутой горѣ, омываемой р. Десной. Основанъ около 1180 года. Нынѣ здѣсь
стоятъ 3 церкви. По преданію, въ обители жилъ въ которое время Гриши-
на Отрешенъ. Управляется архимандритами; съ 1699 по 1701 годъ здѣсь
былъ святой Дмитрій Ростовскій. — **Преображенскій** мѣднoplавильный заводъ
(наслѣдникъ М. В. Пашкова, Оренбургской губерніи, Орскаго уѣзда въ 210
верстахъ отъ Оренбурга, основанъ въ 1750 году. Выплавлено мѣди въ
1874 году 2,846 пудовъ. — **Преображенскій соборъ**, кафедральный въ Ниж-
немъ-Новгородѣ, въ Кремлѣ, построенъ 1225 г. великимъ княземъ Константи-
номъ Васильевичемъ, въ началѣ XVII ст., послѣ пожара, вновь построенъ на
новомъ, нынѣшнемъ мѣстѣ. Здѣсь мощи Вассы подъ спудомъ и гробни многихъ
великихъ князей, архіереевъ нижегородскихъ и Космы Мниина Сухорукаго. — **Н.**
соборъ, въ Петербургѣ, на Пантелеймоновской улицѣ, съ 3 придѣлами, основанъ
1743 г. императрицею Елизаветою Петровною, въ благодарности за наслѣдіе
престола, послѣ пожара 1821 г. возобновленъ въ 1827 г. — **Н. соборъ**, въ Твери, ка-
федральный, построенъ 1285—1290 г. великимъ княземъ Космиемъ Юрьевичемъ на
мѣстѣ прежней Космодемьянской церкви, перестраивался 1399 г. княземъ Миха-
иломъ Тверскимъ и 1682 г. Тверскимъ епископомъ Сергіемъ, на собственное
имѣніе; здѣсь мощи великаго князя Михаила и погребены тѣла многихъ кня-
зей и княгинь. — **Н. соборъ**, въ Черниговѣ, кафедральный, основанъ между 1026
и 1085 г. княземъ Мстиславомъ Удалымъ, построенъ изъ дикихъ, кремнистыхъ
огромной величины камней, съ грѣнкимъ цементомъ; на западной сторонѣ его 2
высокія башни. Здѣсь мощи Игоря II (перенесенныя сюда изъ Кіева 1150 г.)
и Константина, митрополита кievскаго (ум. 1159), и погребены древніе князья.
Преображенскій, М. П., современный писатель по сельскому хозяйству, состав-
илъ «Общепонятное руководство къ практическому сельскому хозяйству» (9 час.
Моск.)

Преображенскій полкъ учрежденъ съ 1682 г. изъ потѣшныхъ ротъ. Въ 1692 г.
былъ на берегу Переяславскаго озера, находился при взятіи Азова, въ походѣ про-
тивъ шведовъ, въ сраженіи подъ Полтавою, 1710 г., первый полкъ въ Выборгѣ; въ
1743 г. былъ въ походѣ противъ шведовъ, съ 1805 по 1814 г. въ войнахъ

противъ французск., въ 1828—29 г.—въ походъ противъ турокъ. См. Историческое: Исторія преобр. поля (М. 1859).

Преобразование, въ математикѣ, означаетъ приданіе величинѣ другого вида, но нѣмѣня значенія.

Преобразование координатъ въ аналитической геометріи, переходъ отъ одной системы координатъ къ другой.

Пре-а-Клеркъ (Pré-aux-Clercs), большая развѣтка въ старомъ Паркѣ, на лѣвомъ берегу Сены, отъ улицы Мазарина, къ западу, до улицы Бургонъ, въ 1400 метр. длины, служила для прогулокъ студентамъ и клеркамъ; тамъ происходили дуэли. Герольдъ написалъ оперу подъ этимъ названіемъ.

Пресвищенство, эминенція, почетный титулъ, присвоенный у насъ архіереямъ и епископамъ, а на западѣ кардиналамъ.

Препараты, приготовитель аптекарскихъ снадобій. — *Препраты*, части тѣла, приготовленныя искусственнымъ образомъ для изученія по нимъ анатомическаго строенія. — *Препаровочная* комната въ анатомическомъ кабинетѣ, въ кою производится препарированіе.

Препарированіе, искусство готовить *препараты*.

Пресиванія знаки употребляются въ письмѣ между предложеніями или ихъ частями. Ихъ семь: точка, двоеточіе, точка съ запятой, запятая, тире, восклицательный и вопросительный. Они одинаковы у всѣхъ народовъ; только исландцы ставятъ вопросительный знакъ въ началѣ, а не въ концѣ предложенія.

Преподаваніе, передача кому нибудь познаній, по известной системѣ, съ цѣлю, чтобы учащійся усвоилъ себѣ, т. е. позналъ и запомнилъ, ихъ. Способъ преподаванія вообще различенъ, смотря по возрасту и развитію учащагося или учащихъ. И. измѣняется также, смотря по числу учащихся. По предметамъ, объему и степени, преподаваніе раздѣляется на первоначальное, среднее и высшее, смотря по тому, преподаются ли знанія элементарныя, каковы чтеніе, письмо и счисленіе, или свѣдѣнія въ наукахъ, необходимыя для общаго образованія, или эти предметы—въ неразрывномъ цѣломъ съ ихъ исторіей и различными научными теоріями. Со стороны способа передачи, различаютъ: синтетическій (слагающій) и аналитическій (разлагающій) способы преподаванія. При одномъ переходятъ отъ общаго къ частному, отъ правилъ къ ихъ приложенію, отъ принциповъ къ ихъ слѣдствіямъ, при другомъ, наоборотъ, въ частныхъ случаяхъ выводится общія правила. Метода синтетическая вообще болѣе распространена, аналитическая же явилась не такъ давно (введена въ Бельгіи въ 1818 г.). Синтет. мет. отличается единствомъ, послѣдовательностью и строгостью, но при первоначальномъ обученіи можетъ быть примѣняема въ очень тѣсныхъ границахъ. При обученіи употребляется наглядное обученіе и другія формы. При обученіи умственная дѣятельность учителя и ученика приходятъ во взаимодѣйствіе. Дѣи формы имѣетъ это взаимодѣйствіе: или учитель сообщаетъ свѣдѣнія въ непрерывномъ систематическомъ порядкѣ, при чемъ ученикъ слѣдитъ за мыслями учителя, слушая его рѣчи; или учитель, поставая вопросы, вызываетъ самого ученика находить известныя рядъ мыслей. Первая форма обученія называется акроаматическою, послѣдняя—эротематическою. Каждая изъ нихъ имѣетъ подраздѣленія. Акроаматическая форма обученія есть сообщеніе свѣдѣній въ строгомъ значеніи этого слова. Она есть или диктованіе, или разсказъ, или описаніе, или непрерывное теоретическое чтеніе о предметѣ обученія. Ея успѣхъ зависитъ отъ того, на какую дѣятельность вызываетъ она ученика: или ученикъ только замѣчаетъ и запоминаетъ, или внутренне воспроизводитъ и понимаетъ сообщаемыя ему мысли. Эротематическая форма подраздѣляется на катехитическую, когда учитель самъ ставитъ вопросы и самъ даетъ на нихъ отвѣты, на сопратическую, когда поставленнымъ вопросамъ учитель вызываетъ отвѣтъ ученика, и на диалогическую, когда не только учитель предлагаетъ вопросы ученикамъ, но и ученики учителю. Методъ синтетическій подвергся сильнѣйшимъ измѣненіямъ.

Преподобіе, титулъ священныхъ и монаховъ. — *Преподобномученики*, мученики изъ монастырскихъ: Никонъ 23 марта, Ефемія 24 декабря, а др. — *Преподобныя*, подвижники новозавѣтной христіанской церкви, распинающіе своея плоти (Гал. 5, 25) преуслаждающіе въ преподобіи истини (Ев. 4, 22, 24).

Пресенатура (лат.), главная церковная должность въ католической церкви, званіе протоіерея.

Премолвеніе, половина пятидесятницы, средняя 50 дней между праздникомъ пасхи и сошествія святаго духа, празднуется въ среду 4-й недѣли по пасхѣ (Іоан. 7, 14—36), съ самыхъ древнихъ временъ (ранѣе IV вѣка).

Препоручительная надпись (коммерческое), надпись на векселѣ, выражающая, что вексель передастся только для порученія получить по немъ платящъ, а не въ собственность.

Препятствія искусственныя. Для того, чтобы задержать походъ въстрѣлами и разстроить атакующаго полезно передъ укрѣпленіями располагать искусственныя препятствія, или преграды. Эти в. в. должны располагаться передъ пунктами атаки такъ, чтобы ихъ нельзя было обойти, и непременно походъ сильнымъ и мѣткимъ огнемъ изъ укрѣпленій. Лучшее ихъ удаленіе отъ укрѣпленій (полевыхъ) около 50 саженъ потому что 1) на этомъ разстояніи огонь изъ укрѣпленія очень хорошъ, 2) разстроенный и ослабленный атакующій еще долженъ будетъ походъ въстрѣлами пробѣжать саженъ 50, на что не всегда способенъ войска даже съ хорошей выправкой. Матеріалъ для в. в. можетъ быть употребленъ самый разнообразный, а именно: 1) земля (передовой ровъ и волчьи ямы), 2) дерево (засѣки, разнаго рода палисады, шахматные колья, борозны, рогатки, барьерныя ворота), 3) железо (проволочныя сѣти), 4) вода (запруды, наводненія), 5) порохъ (сугасы, т. е. взрывы,) обыкновенныя, бомбовыя, камнемѣтныя, самовзрывныя). Изъ в. в. лучше другихъ и чаще всего употребляются въ полевой войнѣ: волчьи ямы, засѣки, проволочныя сѣти. Остальныя болѣе свойственны укрѣпленіямъ временнымъ и долговременнымъ. Наводненія представляютъ особенно серьезныя и трудно преодолѣнныя препятствія; сугасы производятъ самое сильное моральное дѣйствіе. Для большихъ подробностей см. каждое имя в. в. отдѣльно. Ц. К.

Прерадовичъ, Петръ, сербо-хорватскій поэтъ (р. 1818), писалъ въ молодости гѣмекціе стихи, въ 1846 г. издалъ первое собраніе своихъ сербскихъ стихотвореній «Первенцы». Былъ адъютантомъ у Елачича и находился въ обѣихъ итальянскихъ кампаніяхъ. Въ 1851 г. издалъ «Новыя пѣсни», написалъ двѣ эпическія повѣи: «Первыя люди» и «Славянскіе Діоскуры», пользуется большою популярностію у хорватовъ. Отрывки на русскомъ его стихотвореній въ «Поэзии славянъ» Гербеля.

Пререканіе, споръ между судебными и правительственными мѣстами.

Преріаль (Prégial), девятый мѣсяцъ французскаго республиканскаго календаря, начинался 20 мая и кончался 18 іюня. Два дня преріали памяти въ исторіи французской революціи: 1-го п. III года (20 мая 1795) происходила попытка якобинцевъ возобновить терроризмъ, походъ предлогомъ голода и бѣдъ конституціи. Конвентъ отбивалъ прокламаціей; но инсургенты ворвались въ залу собранія. Дюмонъ, Буасси д'Англа и Вернье твердо защищали права конвента. Восстаніе было подавлено на другой же день. 30 п. 7 года (18 іюня 1799) было возмущеніе въ директоріи. Совѣтъ пятисотъ воспользовался этимъ, чтобы смѣнить директорію: Трейльаръ, Ларевольеръ и Мерленъ были свергнуты, и новая директорія составила изъ Барраса, Сійеса, Роже-Дюко, Мулена и Годе.

Преріи (Prairies), обширныя луговныя степи въ Сѣв. Америкѣ.

Прерогатива (Prærogativa), исключительное право, преимущество; у римлянъ называлась этимъ именемъ центурія, подававшая прежде всѣхъ свои голоса и увлекавшая за собою обыкновенно другія. Теперь это слово означаетъ только особенную привилегію. Въ политическомъ правѣ есть королевская прерогатива и парламентская. Въ дипломатіи посланники пользуются тремя правами: экстерри-

торазличныя, приложъ неупривосклонности и неподсудности той странѣ, въ которой живутъ.

Прерываніе голоса, въ музыкѣ, дрожаніе, — вибрація повѣщаго голоса, которая иногда производитъ эффектъ, но составляетъ важный недостатокъ при злоупотребленіи, особенно при трели, когда не ясно обозначены ноты и выходятъ кадансы покомій на бланкіе. — **Прерыватель**, особенный механизмъ въ физикѣ, пропускающій черезъ электромагниты гальваническій токъ и прерывающій его столько разъ въ секунду, сколько колебаній дѣлаетъ камертонъ, приведенный въ движеніе какинъ бы то ни было способомъ. Известны в. Шульца и Гельмгольца (лучше). Есть и съ молоточкомъ, съ упругой пластинкой, ртутный. П. С.

Прессанс (Pressense), Эдмонъ, французскій протестантскій пасторъ и писатель (р. 1824), изучалъ богословіе въ Лозаннѣ, Галле и Берлинѣ; потомъ получилъ мѣсто пастора въ Парижѣ. Сочиненія его: «Histoire de trois premiers siècles de l'Eglise chretienne» (1858—61 и на нѣмц. 1862); *Jesus Chris.* (1866) и др. Онъ основалъ *Revue chretienne* и *Bulletin théologique*. На русскій переведены: Искушеніе роди человѣческаго Иисуса Христа (Спб. 1863); Иисусъ Христосъ и его время (Спб. 1859).

Пресбионія (греч.), дальновзоркость, свойство, въ особенности стариковъ, видѣть хорошо только въ даль.

Прессбургъ (Pressburg, Pozsony), имперскій вольный городъ въ Венгріи, на лѣвомъ берегу Дуная, 46,540 жителей, замѣчательнъ фабричною и торговой дѣятельностью. Вблизи города укрѣпленный замокъ. Послѣ взятія Осена турками П. былъ столицей Венгріи до 1784 г. Въ П. заключенъ мирный договоръ между Франціею и Австріею 26 декабря 1805 г. послѣ аустерлицкаго сраженія. П. мѣсто коронаванія австрійскихъ императоровъ.

Пресвитерія, жилище католическаго приходскаго священника или викарія. Въ первыя времена христіанства прихожане давали помѣщеніе священнику; соборы сдѣлали изъ этого обязанность. Во Франціи декретъ 1803 г. обязываетъ общины давать священнику пресвитерію. — **Пресвитеріанство**, церковное ученіе протестантскаго исповѣданія, признающее только одну духовную степень пресвитера, даетъ каждому гражданину столько же права въ церковныхъ дѣлахъ, сколько конституція даетъ въ общественныхъ. Пресвитеріанское управленіе раздѣляется на три степени: общинное, провинціальное и государственное. Въ общинѣ избирается старшина пресвитеръ; для провинціи учреждается провинціальныи синодъ; для всего государства — государственный синодъ. П. болѣе распространено въ Англіи, гдѣ долго подвергалось сильнымъ гонѣніямъ. Елизавета основала епископскую церковь, но пресвитеріанство отвергло ее и требовало независимости. Подъ названіемъ непоконформистовъ (неповинующихся) и диссидентовъ (несогласныхъ) ихъ тысячами сажали въ тюрьмы и изгоняли изъ отечества. Не смотря на это, число ихъ все болѣе увеличивалось. Они отвергали всякое послѣдіе католицизма, церковныя саны, облаченіе, колѣнопреклоненіе, знаменіе креста руками, формальную молитву, колокола, алтари, органы и конфирмацію. Впрочемъ, и между ними возникли разныя sectы: броунисты, конгрегационалисты, индепенденты. Подъ общимъ названіемъ пуританъ произвели они междоусобную войну, жертвою которой Карлъ I палъ на эшафотѣ въ 1649 г. При Кромвелѣ были они торжествующею стороною; но съ Карломъ II начался опять гоненіи ихъ. Только въ 1689 г. послѣдовалъ эдиктъ о вѣротерпимости. Съ тѣхъ поръ развивавшаяся свобода и просвѣщеніе прекратили всякое гоненіе въ дѣлахъ sectы. — **Пресвитеръ** (греч. presviteros старѣйшій), лицо второй степени церковной іерархіи, черезъ рукоположеніе епископа получающее право и обязанность учить свою паству правовѣрію, совершать для нея таинства. — **П. Іоаннъ**, загадочное лицо среднихъ вѣковъ. Полагаютъ, что это керантскій ханъ. Тотрудъ Унгъ-Ханъ, современникъ Чингисъ-Хана, такъ какъ между Керантами было распространено христіанство, или найманскій ханъ Кушлюкъ-Ханъ, титулъ котораго Курханъ (государь народа) былъ принятъ миссіонерами за имя Іоаннъ. Марко-

Поло говорятъ, что онъ и его потомки царствовали въ Тандуи. Въ преданіе тѣхъ и позже много занимались разсужденіями о немъ.

Прескоттія (*Prescottia*), растеніе изъ сем. орхидеовъ; травянистыя бразильскія и перувіанскія растенія, установленныя Линдлеемъ въ память Г. Д. Прескотта, занимавшагося въ Петербургѣ изслѣдованіемъ петербургской флоры.

Прескотъ (*Prescott*), *Вильямъ*, сѣверо-американскій историкъ (1796†1859), воспитывался въ говардскомъ университетѣ (въ Востонѣ). Изъ сочиненій его извѣстны: «Исторія Фердинанда и Изабеллы» (1838). Эта книга обратила на себя вниманіе всей Европы и была переведена почти на всѣ европейскія языки. Въ 1848 г. вышла «Исторія завоеванія Мексики», въ 1847 г. «Покореніе Перу». Смерть застигла въ 1859 г. неутонченного писателя за «Исторіей Филиппа III». На русскомъ: Исторія царствованія Филиппа II (Сиб. 1858).

Прескрипція (*Prescripti*), юридическій терминъ, означающій пріобрѣтеніе права, вслѣдствіе промедленія другого лица, также—саную данность, вслѣдствіе коей терлется право отъ непользованія имъ.

Пресмыкающіеся (*Reptilinae*), хладнокровныя позвоночныя животныя, покрытыя чешуйками, щитами или большими щитами, дышащіе легкими, съ двумя, но не вполне другъ отъ друга раздѣленными, желудочками сердца, съ однимъ ватизлочнымъ мыщелкомъ. Какъ переходныя животныя, по нѣкоторому виду очень разнообразны. У однихъ тѣло бываетъ окороченное широкое (напр. у черепахъ), у другихъ же, напротивъ, представляется удлинненнымъ и узенькимъ (напр. ящерицы). Большая часть этихъ животныхъ имѣетъ четыре ноги, но нѣкоторыя, напр. желтопузики, лишь только 2, и тѣ въ самомъ зачаточномъ состояніи; наконецъ есть и совершенно безногія формы, напр. змѣи. Тѣло составляетъ слѣдующія ясно другъ отъ друга отдѣленныя части: 1) голову 2) шею, 3) туловище и 4) хвостъ. Всѣ о. двигаются преимущественно помощью сокращенія тѣла, и во время ихъ движенія туловище большею частью касается земли. Есть представители, лазающія по деревьямъ, другіе—попадающіе и наконецъ большая часть изъ нихъ—весьма быстро бѣгающіе; нѣкоторые живутъ въ водѣ, лишь весьма немногіе могутъ подниматься на воздухъ, собственно говоря, перескакивая незначительное пространство. Скелетъ о. представляетъ вообще довольно большое сходство со скелетомъ высшихъ позвоночныхъ животныхъ; лишь у ископаемыхъ представителей, напр. у ихтиозавровъ, находятся двойно вогнутые позвонки. Таза нѣтъ у тѣхъ породъ, которыя лишены заднихъ конечностей, а именно у змѣи и разныхъ змѣеобразныхъ ящерицъ (напр. у мѣдилицъ). Зубы почти всегда острые (у черепахъ и у пили нѣтъ), у крокодиловъ вколоченные, у змѣи наростшіе, а у ящерицъ приросшіе. Мозговныя полушарія у черепахъ могутъ быть уничтожены, и животное можетъ прожить еще нѣсколько недѣль. Мышечная система о. представляетъ довольно развитой, но однако мышцы бѣднѣе, нежели у птицъ, или млекопитающихъ; въ особенности межреберныя и брюшныя мускулы (*musculi intercostales et abdominales*) достигаютъ очень большаго развитія у тѣхъ, которыя снабжены конечностями; мышцы расположены вообще по тому же типу, какъ и у млекопитающихъ. Нервная система довольно развита, но однако же она устроена менѣе совершенно, нежели у млекопитающихъ, или у птицъ. Органы чувствъ вообще довольно развиты. Осязаніе этихъ животныхъ хорошо развито, и органомъ для этого служитъ кожа, которая нѣсколько разъ сбрасывается, причемъ у змѣи даже происходитъ сбрасываніе наружныхъ покрововъ глазъ (отсутствіе нѣтъ). Органомъ обонія является носовая полость, сообщающаяся съ полостью гѣла. Дыханіе только немного измѣняетъ кровь; отъ несовершеннаго дыханія зависитъ низкая температура крови и тѣла. Желудокъ, равно какъ и пищепроводъ, представляетъ большія продольныя складки слизистой оболочки, и діаметръ его немного больше поперечника пищепровода, но за то объемъ его гораздо значительнѣе, нежели у пищепровода; въ особенности желудокъ широкъ у крокодила, гдѣ кромѣ того на немъ замѣчается еще сухожильная часть (*pars tendinea*), что представляетъ сходство этого желудка съ птичьимъ. Кровеносная система о. представля-

отъ мѣста совершенное устройство, нахлѣи у млекопитающихъ. Кровь этихъ животныхъ имѣетъ болѣе высокую температуру (отъ $+4^{\circ}$ R до $+5^{\circ}$ R), нежели у птицъ и другихъ млекопитающихъ и имѣетъ еще другое значительное отличіе отъ крови послѣднихъ животныхъ, именно—непостоянство температуры, которая измѣняется съ измѣненіемъ температуры окружающей среды. Кровяныхъ шариковъ мѣтѣе, нежели въ крови теплокровныхъ животныхъ, но величина ихъ значительнѣе; они продолговато круглые и снабжены ядрами. Лимфатическая система значительно развита, но состоитъ лишь изъ однихъ сосудовъ, а лимфатическихъ желѣзъ вовсе нѣтъ; лишь только у крокодила есть одна брюшечная желѣза. Нижней горрани у н. нѣтъ. Обыкновенно 2 легкихъ, которыя впрочемъ у разныхъ змѣй и змѣеобразныхъ ящерицъ не одинаково развиты, такъ что одно легко гораздо больше другого; у нѣкоторыхъ змѣй, какъ напр. у гадюки, всего только одно легкое. У всѣхъ н. размноженіе простое (безъ превращеній), сооплодотвореніемъ и слѣдовательно внутреннимъ оплодотвореніемъ. Яйца откладываются въ мѣста, гдѣ они могутъ согрѣваться дѣйствіемъ солнечныхъ лучей. Американскіе крокодилы откладываютъ ихъ кругами въ растительныя вещества, при разложеніи которыхъ развивается довольно высокая температура; другіе зарываютъ ихъ въ песокъ, подвергающійся палящимъ лучамъ солнца, а у нѣкоторыхъ удавовъ есть нѣчто въ родѣ насѣживания. Гадюка, нѣкоторыя водныя змѣи, мѣдницы и немногія ящерицы (*zoosea vivipara*), производяютъ живыхъ дѣтенышей (яйцеживорожденіе—*ovo-viviparitas*). Яйца н. похожи на яйца птицъ; они также окружены известковою скорлупою, изъ родѣ пергамента, хотя и не столь твердою, и бывають довольно значительныхъ размѣровъ. Развѣтвіе н. весьма схоже съ развѣтвіемъ птицъ. Зародыши окружены тремя оболочками: ворсинчатою (*chorion*), околоплодною (*amnion*) и мочевою (*alantois*). Почти всѣ н. суть плотоядныя животные, за исключеніемъ лишь немногихъ черепахъ, питающихся растительною пищею, и маленькихъ ящерицъ, довольствующихихся насѣкомыми; остальные животные этого класса нападаютъ на различныхъ хладнокровныхъ и теплокровныхъ; большая часть этихъ животныхъ ведетъ наземную жизнь; нѣкоторыя живутъ въ водѣ, напр. крокодилы; и эти послѣдніе выходятъ только временно на землю, чтобы соснуть. Большая часть н. любитъ мѣста влажныя; лишь немногія изъ нихъ живутъ въ сухихъ мѣстностяхъ и при малѣйшей опасности зарываются въ песокъ. Самыя большія разнообразныя формы и самыя яркія окрашиванія встрѣчаются у породъ, живущихъ около экватора. Тѣсная связь, существующая между извѣстною мѣстностью и свойственнымъ ей животнымъ царствомъ, всего яснѣе видна на н. и гадахъ, которые, подобно растеніямъ, не имѣютъ стремленія расширять предѣлы однажды занятой области; съ другой стороны, и человѣкъ, которому они по большей части внушаютъ ужасъ и отвращеніе, не переноситъ ихъ съ собою въ другія мѣстности и не способствуетъ ихъ распространенію. Эти животные не переселяются съ временами года, но переживаютъ холода въ оцѣпенѣніи, похожемъ на спячку. Только нѣкоторыя черепахи, совершающія въ извѣстную пору года далекія плаванія по морю, нѣкоторыя скинки (*Scincoidae*, чешуйчатныя, короткоязычныя ящерицы) и гекконы, случайно захваченные кораблями, нѣкоторые крокодилы и удавы, унесенные теченіемъ, встрѣчаются иногда за предѣлами своей родины. Пресмыкающіеся принадлежатъ собственно тропическому поясу и постепенно уменьшаются въ числѣ видовъ и незначительныхъ съ приближеніемъ къ полюсамъ, а въ самыхъ холодныхъ странахъ ихъ совсѣмъ нѣтъ; даже на Огненной землѣ, на Фалклендскихъ островахъ и въ Новой Зеландіи они уже неизвѣстны. Въ арктическомъ поясѣ существуютъ всего только 2 вида ящерицъ и 2 вида змѣй. Въ Европѣ считаютъ 7 черепахъ, 33 змѣи и 85 ящерицъ. Черепахи, господствующія въ жаркомъ поясѣ, кажутся болѣе болѣе слишкомъ прохладнаго дѣла, чѣмъ слишкомъ холодной зимы. Змѣи—по преимуществу тропическія животные и подъ 62° с. ш. совершенно прекращаются. На островѣ Ява 50 видовъ змѣй, въ Австраліи 11, въ Новой Зеландіи нѣтъ ни одного. Японскіе виды не встрѣчаются нигдѣ, кромѣ Японіи. Извѣстныя до сихъ поръ морскія змѣи, всѣ

ядовитыя, принадлежать Индйскому и Восточному океанамъ. Въ жаркомъ поясе насчитываютъ вдвое болѣе видовъ пресмыкающихся, чѣмъ въ умеренныхъ. Особенно богатъ ими остр. Ява, съ которымъ въ этомъ отношеніи не можетъ сравниться ни одна страна въ мірѣ. Болѣе половины всѣхъ извѣстныхъ видовъ принадлежитъ Америкѣ. Въ Средней Америкѣ сходятся тропическіе и сѣверные типы; первые распространяются по южнымъ морскимъ берегамъ на сѣверъ, послѣдніе — по плоскимъ возвышенностямъ на югъ; преобладаютъ однако тропическіе типы. Умственные способности и стоять на довольно низкой степени развитія. Ростъ совершается очень медленно. Жизнепродолжительность значительная; большая часть изъ нихъ обладаетъ большою живучестью. Они долго могутъ просуществовать безъ пищи при весьма неблагоприятныхъ условіяхъ для дыханія, и многія изъ нихъ вновь могутъ образовать утраченные и поврежденные части тѣла, но не въ такой степени, какъ это происходитъ у раковъ. Всѣ и периодически линяютъ, а у змѣй линк. происходитъ нѣсколько разъ въ годъ. Обмѣвъ веществъ у нихъ происходитъ медленно. Добычу свою они глотаютъ цѣлкомъ, и еще долгое время послѣ того, какъ они ее проглотятъ, она все еще не переваривается, чѣмъ объясняется возможность принимать не столь часто пищу, какъ это необходимо для теплокровныхъ животныхъ. — II. — весьма древніе обитатели земли; они встрѣчаются въ первичную и палеозическую эпохи, хотя остатки этого времени не такъ многочисленны; въ большомъ количествѣ они встрѣчаются во время вторичной эпохи, въ особенности въ триасской, юрской и оолитовой формаціяхъ. Вообще извѣстно около 400 ископаемыхъ видовъ, и изъ нихъ не только вымершіе виды, но даже цѣлыя семейства и отряды; сперва появились непанскія ящерницы (*Hydrosaugia* и *Pterosauria*) и крокодиловыя (*Crocodylina*); чешуйчатая ящерница (*Sauria squamata*) появляются позже, именно въ верхнихъ слояхъ юры. Въ большомъ количествѣ и. находятся въ третичную эпоху, которая уже показываетъ и слѣды змѣй. Позднѣе появляются черепахи, именно въ юрской формаціи и изъ нихъ позже всего сухопутныя черепахи, встрѣчающіяся лишь въ третичныхъ пластахъ. Польза и. въ домохозяйствѣ природы весьма значительна, такъ какъ мелкія породы истребляютъ большое количество вредныхъ насѣкомыхъ. Польза ихъ для человѣка незначительна: роговые части нѣкоторыхъ черепахъ употребляютъ на разныя издѣлія; игуаны (порода ящерницъ) и нѣкоторыя черепахи представляютъ вкусное мясо; прежде употреблялось въ медицинѣ, какъ лекарственное вещество, мясо нѣкоторыхъ породъ ящерницъ (скинкы) и жиръ змѣиный. Многія и. вредны для человѣка, такъ напр. крокодилы, удавы и ядовитыя змѣи. Классъ и. раздѣляется на слѣдующіе отряды: 1) черепахи (*Chelonidae*), 2) исполиноящеры (*Megalosauria*), 3) пальцекрылы (*Pterodactyli*), 4) аномодонты (*Anomodonts*), 5) птицеобразные ящеры (*Ornithoscelidae*), 6) водяные ящеры (*Hydrosauria*), 7) чешуеящеры (*Lepidosauria*). Наука о и. наз. Эрпетологія; о и. писали: Мерремъ, Вагнеръ, Ласпедъ, Кювье, Бонапарте, Шнейдеръ, Спенсеръ, принцъ Максъ, Лауренци, Ал. Броньяръ, Дюмериль, Шлегель. См. Owen: *Anatomy of Vertebrates* (Lond. 1866); Günter: *On the geographical distribution of Reptiles* (1859). — Т. О.

Пресса, то же, что печатъ, см. эт. — *Прессъ*, тиски, гнетъ; въ типографіи — станокъ, на которомъ печатаютъ. — *Винтовой прессъ*, машина для сжиманія тѣлъ, на устройствѣ которой основаны многіе роды пресса, исключая гидравлическаго; винтъ, входя въ неподвижную гайку, вращаемый рычагомъ, проходящимъ сквозь нижнюю часть его и гайки, опускаетъ подвижную доску, нажимающую предметъ, положенный между ею и неподвижнымъ дномъ и. Кромѣ этого обыкновеннаго устройства, есть прессъ съ рычагомъ и, цилиндрическіе, и съ эксцентрикомъ, и съ клиномъ; всѣ они употребляются для давленія или пресованія, которому подвергаютъ различные предметы, особенно имѣющіе большой объемъ при незначительной плотности. Такъ употребляется и. гидравлическій, съ цѣлью сдѣлать плотнѣе хлопчатую бумагу, сѣно и т. п. — II. *гидравлическій* состоитъ изъ небольшого нагнетательнаго насоса, посредствомъ котораго вода по узкой трубкѣ вгоняется въ большой цилиндръ съ поршнемъ съ тою цѣлю, чтобы этимъ поршнемъ можно было про-

известна требуется сильное давление. Давление, производимое маленькимъ поршнемъ на воду, передается вполне массою воды въ большой цилиндръ, такъ что равныя части поверхности обоихъ цилиндровъ претерпѣваютъ одинаковое давление. Поэтому давления на поршни обоихъ цилиндровъ относятся между собою, какъ площади поршней или какъ квадраты ихъ диаметровъ. Ручные насосы обыкновенно дѣлаются съ неравноплечнымъ рычагомъ, что позволяетъ еще болѣе увеличить давление. Вгоняя воду посредствомъ малаго нагнетательнаго насоса въ паровой котелъ предварительно наполненный водою, можно испытать прочность пароваго котла. — II. копируемый служитъ для снятія копій. — Прессованіе штемсельное, для произведенія отпечатка на бумагѣ, кожѣ, матеріи. — II. винюграда, для полученія изъ него жидкости, образующей вино. — II. сукна, процессъ, посредствомъ котораго придаютъ лоскъ сукну, дѣлая его вмѣстѣ съ тѣмъ плотнѣе. Сперва растягиваютъ его на нѣсколькихъ деревянныхъ цилиндрахъ, потомъ проводятъ между двумя гладкими листами картона, а иногда между двумя чугунными согрѣтыми листами: сукно складываютъ пизагами, а при повторительномъ прессованіи складываютъ такъ, чтобы сгибы, находящіеся сбоку пизги, пришлись въ средину. Это продолжается 24 часа, и чѣмъ было прессованіе сильнѣе, тѣмъ сукно лучше и гладковѣе; по этому употребляютъ сильный гидравлическій прессъ. Этотъ процессъ производится и надъ шелковыми матеріями. А. В.

Прессъ наще (франц.), дощечка съ какою нибудь фигурою или одна фигура довольно тяжелая, накладывается на бумаги, чтобы ихъ не разнесло вѣтромъ.

Преставизмъ (лат.), ученіе о предопредѣленіи Божиѣмъ.

Преставленіе свѣта, по христіанскимъ вѣрованіямъ—конецъ міра, за которымъ послѣдуетъ совершенное измѣненіе вселенной. Это вѣрованіе существуетъ и въ другихъ религіяхъ.

Престанты (лат.), большія оловянные трубы въ органахъ.

Престо (Praestö), датскій округъ, на островѣ Зеландіи, въ южной части, въ 30,36 кв. м. (съ остр. Моэнъ), жит. 96,823 чел.

Престель (Prestel), *Иоаннъ-Готлибъ*, замѣчательный портретистъ и граверъ на мѣди (1739†1808), отличный рисовальщикъ.

Престидигитаторъ (Prestidigitateur), человѣкъ, дѣлающій фокусы, основанные на быстротѣ пальцевъ. Такъ называютъ себя многіе фокусники: Пинетти, Боско, Контъ.

Престицъ (Prestitz), австрійско-богемская область, въ 9,406 кв. миль, съ 40,893 жит.; главный городъ того же имени, съ замкомъ и 3,200 жит.

Prestissimo, музыкальный терминъ—стремительно, самый скорый темпъ.

Престолъ, четырехугольный столъ, неподвижно утвержденный среди алтаря, съ особеннымъ молебствіемъ омѣтый благоуханною водою, окропленный освященною водою, помазанный священнымъ миромъ и облеченный священными одеждами—столъ, на которомъ приносится великая жертва тѣла и крови Христовыхъ. Какъ алтарь есть важнѣйшее мѣсто въ храмѣ, такъ престолъ есть главнѣйшее мѣсто въ алтарѣ. Онъ называется святымъ престоломъ, потому что знаменуетъ престолъ Царя Славы, Іисуса Христа; онъ называется святою трапезою, потому что на немъ предлагается вѣрующимъ пища, питающая въ жизнь вѣчный, и потому, что онъ есть образъ той трапезы, за которою Іисусъ Христосъ совершилъ Тайную вечерю; онъ называется святымъ жертвенникомъ, потому что въ таинственномъ священнодѣяствіи на немъ Господь Іисусъ Христосъ самъ себя приноситъ въ жертву за спасеніе міра, будучи архіереемъ и жертвою приносящимъ и приносимымъ, приемиющимъ и раздаваемымъ. Благоуханіе къ святому престолу и уставъ церкви повелѣваютъ священному лицу при входѣ въ алтарь дѣлать поклонъ предъ св. престоломъ. — Престоламъ, ангелы высшаго, перваго чина (Кол. 1,16), на которыхъ Богъ почиваетъ (Псал. 79,2); они, по своему служенію, называются богоносными. Черезъ нихъ Богъ являетъ свои суды (Псал. 9,5). — Престолиныи, архіерей, живущій кааодру, престолъ. — Престолиный городъ, столица.

Престолонаслѣдіе. Порядокъ преемства власти въ монархіяхъ опредѣляется не только общими условіями государственнаго блага, но и специальными условіями, присущими монархической формѣ правленія. Подъ вліяніемъ историческаго опыта, въ современныхъ монархіяхъ установилось наследованіе по закону. Этотъ порядокъ предполагаетъ: а) наследственность власти въ опредѣленномъ кругѣ лицъ, связанныхъ между собою кровнымъ родствомъ, т. е. въ известной династіи; б) указаніе закона, кто изъ этого круга лицъ долженъ быть наследникомъ престола, причемъ порядокъ престолонаслѣдія опредѣляется по началу первородства, т. е. право на престолъ принадлежитъ старшему лицу въ старшей линіи дома (*jus primo geniturae*); в) право представленія (*jus representationis*), въ силу котораго право на наследованіе престола, принадлежащее опредѣленной линіи царствующаго дома, остается въ ней, не смотря на смерть лица, основаннаго эту линію. Такъ, въ случаѣ кончины наследника престола, при жизни царствующаго императора, его право переносится на его нисходящее потомство по принципу астуленія. Порядокъ законнаго престолонаслѣдія не вездѣ одинаковъ. Главное изъ условій, которымъ опредѣляется разнообразіе системъ престолонаслѣдія, есть различіе взглядовъ на относительныя права лицъ мужскаго и женскаго пола на престолѣ. Вообще всѣ европейскія конституціи предпочитаютъ лицъ мужскаго пола лицамъ женскаго пола. Но должно различать: а) между предпочтеніемъ мужчинъ женщинамъ во всѣхъ линіяхъ царствующаго дома и б) между предпочтеніемъ мужскаго поколѣнія (агнатовъ) женскому (когнатовъ). Предпочтеніе лицъ мужскаго пола лицамъ женскаго вообще не предполагаетъ исключенія когнатовъ мужскаго пола отъ престолонаслѣдія и, наоборотъ, исключеніе когнатовъ не предполагаетъ недопущенія къ престолу женщинъ, представляющихъ линію мужскую. Но обыкновенно эти обѣ формы предпочтенія соединяются и обуславливаютъ другъ друга. Современные европейскія конституціи предоставляютъ три системы престолонаслѣдія: а) Систему совершеннаго исключенія женщинъ и женскихъ поколѣній отъ престолонаслѣдія, т. е. строго агнатическую систему. б) Систему условнаго допущенія женщинъ и женскихъ поколѣній, такъ что когнатическое преемство является добавочнымъ къ агнатическому. в) Систему, по которой лица мужскаго пола предпочитаютъ лицамъ женскаго пола только въ одной и той же линіи, но все въ цѣломъ родѣ, такъ что женщина, происходящая отъ старшаго агната, предпочтается мужчине, происходящему отъ младшаго. Эту систему нельзя назвать, какъ это часто дѣлаютъ, когнатической. а) Система агнатическая развилась раньше и полнѣе во Франціи, и потому носитъ названіе саллической (саллическіе франки). Саллическій законъ одинаково примѣнялся и къ частному и къ государственному наследственному праву. б) При системѣ условнаго допущенія женщинъ и женскихъ поколѣній къ престолонаслѣдію, лица женскаго пола и женскія поколѣнія получаютъ право на престолъ за совершеннымъ отсутствіемъ лицъ мужскаго пола во всѣхъ линіяхъ агнатовъ. Въ этомъ случаѣ право на престолъ принадлежитъ прежде всего женщинамъ, происходящимъ отъ мужскаго поколѣнія, и затѣмъ престолъ переходитъ уже въ женскія поколѣнія, съ предпочтеніемъ и въ этомъ случаѣ лицъ мужскаго пола лицамъ женскаго. Эта система носитъ названіе германо-голландской, хотя Пруссія и держится противоположныхъ началъ. Дѣйствительно, Голландія примѣняетъ эту систему вполне, но названіе германской происходитъ отъ того, что она примѣняется въ странѣ, стоявшей некогда во главѣ Германіи, — въ Австріи. Кромѣ Голландіи и Австріи, названная система дѣйствуетъ въ Россіи, Греціи, Баваріи и Вюртембергѣ. в) Система когнатическая носитъ названіе англійской, такъ какъ въ Англіи она получила полное свое развитіе. Основаніе нынѣ дѣйствующаго англійскаго закона о престолонаслѣдіи лежитъ въ старинныхъ феодальныхъ законахъ страны. По англійскому феодальному праву, признается право первородства въ томъ смыслѣ, что старшій братъ исключаетъ отъ наследованія младшихъ братьевъ и сестеръ. Но когда въ данной семьѣ нѣтъ сыновей, наследство переходитъ къ дочерямъ, которыя исключаютъ лицъ мужскаго пола дру-

гихъ линій, т. е. за ними признано право представленія того мунскаго поколѣнія, въ которому онѣ принадлежатъ. Существующій порядокъ престолонаслѣдія утвердился въ Англіи въ XIII в., съ тѣмъ отличіемъ отъ феодальнаго права, что въ силу послѣдняго земъ, при отсутствіи сыновей, дѣлится между всѣми дочерьми, а государственное наслѣдство переходитъ нераздѣльно къ старшей дочери. Кромѣ Англіи, та же система примѣняется въ Испаніи, Португаліи и Бразиліи. Специально русская система престолонаслѣдія относится къ типу германско-голландскому. Въ исполненіи своемъ видѣ она установлена актомъ императора Павла I, 6-го апрѣля 1797 года. Раньше того Россія испытала разныя способы преемства престола. До усиленія Москвы, т. е. въ теченіе Кіевскаго періода нашей исторіи, не было никакой твердо-установленной системы престолонаслѣдія. По общему праву, наслѣдство русской земли принадлежало всему княжескому роду: каждый братъ имѣлъ право на счетъ земли, на волость; старшій, Кіевскій столъ съ великокняжескимъ достоинствомъ переходилъ къ старшему представителю народа, старшему брату. Но этотъ принципъ не могъ быть примѣненъ вполнѣ къ условіямъ тогдашняго юридическаго быта. Во-первыхъ, при многочисленности рода князей—понятіе о старшинствѣ затемнилось, родовые счеты спутались и разрывались вооруженной борьбою, въ которой старшій нередко уступалъ мѣсто младшему. Во-вторыхъ, уже съ давнихъ поръ является стремленіе заимѣть преемство по боковымъ линіямъ (отъ брата къ брату) наслѣдіемъ вочиннымъ, по нисходящей линіи. Въ-третьихъ, князья нередко пытаются передавать свои столы по завѣщанію (завѣщаніе Всеволода Ольговича 1146 г. относительно Кіевскаго стола). Въ-четвертыхъ, нѣкоторые князья прямо отрицаютъ всякое наслѣдственное право, предоставляя себѣ свободу добывать волости, имъ пригодныя (поговорка знаменитаго Изяслава Мстиславича: «не голова къ мѣсту, а мѣсто къ головѣ»). Наконецъ при такой неопредѣленности преемства престола развилось и утвердилось право волостнаго народонаселенія на избраніе князей. Такимъ образомъ, столы въ древней Руси фактически не были наслѣдственными. Въ періодъ московскій постепенно выработывается система единогонаслѣдія въ нисходящей линіи. Условія, подъ вліяніемъ которыхъ сложилась эта система, были слѣдующія: 1) отдѣльныя линіи князей дѣлаются осѣдлыми въ разныхъ областяхъ сѣверо-восточной Руси, слѣдовательно, образуются мѣстныя династіи, которыхъ мы не видимъ въ древнѣйшей Руси. Понятіе вочинны торжествуетъ надъ прежними родовыми понятіями. При усиленіи княжеской власти сравнительно съ прежнимъ временемъ, князья получаютъ возможность передавать свою волость по завѣщанію, посредствомъ такъ называемыхъ духовныхъ грамотъ. Преемство по завѣщанію было сильнымъ средствомъ въ дѣлѣ уничтоженія удѣловъ и подворенія единогонаслѣдія. Начиная съ Ивана Калиты (1328—1340) князья, распределяя волости между своими дѣтьми, систематически усиливаютъ власть старшаго брата. Ему дается большой удѣлъ, младшимъ приказывается его слушать. Ко времени Ивана III, эти стремленія обрѣли настолько, что въ сознаніи князя явилось уже понятіе о правѣ представленія. Когда старшій сынъ Ивана III и законный наслѣдникъ великокняжескаго стола, Иванъ, умеръ, великій князь объявилъ, что наслѣдникомъ престола долженъ быть внукъ его и сынъ скончавшагося, Дмитрій, который и былъ вѣнчанъ на царство. Послѣ Ивана III духовныя грамоты сдѣлались бесполезны. Единогонаслѣдіе по началу первородства утвердилось вмѣстѣ съ единовластіемъ. По смерти Федора Ивановича (1598 г.) у насъ прекратился царственный родъ Рюриковичей. Поэтому, земля должна бы выбрать новую династію. Земскій соборъ 1598 г. остановился на Борисѣ Годуновѣ. Ему наслѣдовалъ сынъ его Федоръ, названный самозванцемъ, выдававшимъ себя за законнаго наслѣдника Федора Ивановича. По низложеніи самозванца въ смутное время, земскіе соборы избираютъ Василія Шуйскаго, вѣтъмъ королевича Владислава. Наконецъ, въ 1613, по освобожденіи Россіи отъ поляковъ и домашнихъ «поровъ», избрана на царство династія Романовыхъ. Петръ Великій обратился къ системѣ наслѣдованія по завѣщанію. Важнѣйшимъ поводомъ къ этой мѣрѣ было поведеніе стар-

шаго сына Петра, Алексѣя Петровича, какъ это видно въ манифестѣ о новомъ порядкѣ престолонаслѣдія. Петръ Великій далъ широкій просторъ воли завѣщателя. Но историческій опытъ показалъ всю несостоятельность этихъ волюнтаристическихъ, во всякомъ случаѣ, завѣщаній Петра. Синодъ, сенатъ и генералитетъ избрали на престолъ супругу Петра Великаго, Екатерину I, основываясь на томъ, что 1724 г. онъ удостоилъ и коронованіемъ и помазаніемъ за ея услуги государству. Императрица Екатерина I завѣщаніемъ своимъ (окрытымъ 5 мая 1727 года) передала престолъ Петру Алексѣевичу II, съ тѣмъ, чтобы въ случаѣ его бездѣтной кончины, наследовала дочь ея Анна Голитинская съ потомствомъ, а въ отсутствіи такого потомства, вторая дочь, Елизавета Петровна. Елизавета Петровна снова провозгласила права законнаго престолонаслѣдія, право кровной близости къ царствовавшимъ монархамъ. Но въ формѣ клятвеннаго обѣщанія, по которой должны были присягать подданные, признано во всей силѣ завѣщательнаго начала. Новый государственный переворотъ отдалъ русскій престолъ супругѣ Петра III, Екатерины II, которая и вступила на него 28-го іюня 1762. По формѣ новой присяги, подданные клялись въ вѣрности и ея сыну, великому князю Павлу Петровичу, законному всероссійскому наслѣднику. Великій князь Павелъ Петровичъ, дѣйствъ съ супругою своею великою княгинею Марією Феодоровною, задолго до своего вступленія на престолъ, именно 4 января 1788 года, составилъ духовное завѣщаніе, которымъ опредѣлялъ порядокъ преемства престола въ своемъ нисходящемъ поколѣніи. Съ дополненіями, совершенными императорами Александромъ I и Николаемъ I, актъ императора Павла I есть дѣйствующій нынѣ законъ о престолонаслѣдіи. Русская система престолонаслѣдія основана на слѣдующихъ началахъ: 1) Порядокъ наслѣдованія устанавливается закономъ, обязательнымъ для всѣхъ лицъ царствующаго дома. 2) По силѣ закона, право на наслѣдованіе престола принадлежитъ опредѣленной династіи, т. е. членамъ нынѣ царствующаго императорскаго дома. Членами царствующаго дома, съ правами на престолонаслѣдіе, признаются лица, происшедшія отъ императорской крови въ законномъ бракѣ. Условія законности брака, въ этомъ государственномъ смыслѣ, сложныя условія законности брака частныхъ лицъ. 3) Законъ о престолонаслѣдіи имѣетъ въ виду обезпечить единство государственныхъ интересовъ въ управленіи. 4) Право на наслѣдованіе престола обуславливается исповѣданіемъ православной вѣры. 5) Къ наслѣдованію допускаются оба пола, но съ предпочтеніемъ мужскаго пола, влѣдствіе чего поколѣніе женское допускается къ наслѣдованію престола только за пресѣченіемъ послѣдняго мужскаго поколѣнія. 6) Мужскія поколѣнія послѣдуютъ по праву первородства, въ нисходящей линіи послѣдне-царствовавшаго императора, поэтому право наслѣдованія принадлежитъ прежде всѣхъ старшему сыну царствующаго императора, а по немъ всему его мужскому поколѣнію. По пресѣченіи этого поколѣнія, наслѣдство переходитъ въ родъ второго сына императора и т. д. 7) Когда за пресѣченіемъ мужскаго поколѣнія сыновей императора, наслѣдство должно перейти къ поколѣнію женскому, то это право принадлежитъ прежде всего женскому поколѣнію послѣдне-царствовавшаго императора, какъ ближайшему къ престолу. За пресѣченіемъ этого поколѣнія наслѣдство идетъ въ восходящей линіи. Далѣе наслѣдство переходитъ къ мужскому поколѣнію старшей дочери императора родоначальника, а за пресѣченіемъ его въ женское, за пресѣченіемъ мужскаго и женскаго поколѣнія старшей дочери императора - родоначальника наслѣдованіе переходитъ въ тѣхъ же основаніяхъ въ родъ второй его дочери и т. д. 8) При переходѣ наслѣдства въ женскія поколѣнія, ближайшее право на престолъ имѣетъ то лицо женскаго пола, чрезъ которое право наслѣдованія перешло въ означенное поколѣніе. 9) Каждое лицо, имѣющее непосредственное право на наслѣдованіе престола, можетъ отъ него отречься, но при соблюденіи двухъ условій: а) отреченіе можетъ имѣть мѣсто, когда за нимъ не предстоитъ никакихъ затрудненій въ наслѣдованіи престола, б) когда отреченіе послѣдовало, было обнародовано и обращено въ законъ, оно признается невозвратнымъ.

Престонъ (Preston), городъ въ Ланкастерскомъ графствѣ; съ 85,427 жит., хлопчатобумажники, жгѣло-плавильными и машинно-дѣлательными заводами. — **П. Пенъ** (Preston papa), малый приморскій городъ, въ шотландскомъ графствѣ Галлдинтонъ, замѣчательнъ по огромному количеству доменныхъ адѣвъ устрицъ, которыя, подъ именемъ пандорскихъ, развозятся очень далеко.

Престорія (лат.), въ католической церкви, отбрасываема паводъ, по волѣ епископа, духовныя мѣста, приносящія доходъ.

Преступленіе, противопозаконное посягательство на что либо право, столь существенное, что государство, считая это право однимъ изъ необходимыхъ условий общежитія, при недостаточности другихъ средствъ охранительныхъ, ограждаетъ ненарушимость его наказаніемъ. Дѣленія и. на виды основываются отчасти на самомъ существѣ преступленія, отчасти возникаютъ и образуются послѣдствіемъ причинъ переходящихъ, историческихъ, вина изъ нихъ имѣютъ значеніе только процессуальное. Ихъ весьма много. По источникамъ уголовного права, римляне дѣлили и. на *delicta juris gentium*, или дѣланія, считаемыя преступными по всеобщему сознанию всѣхъ образованныхъ народовъ, и на *delicta juris civilis*, или дѣланія, признаваемыя законами того или другаго государства.

По связи своей съ личными качествами виновника, и. дѣлятся на общія (communia) и особенныя (propria). Первыя могутъ быть совершаемы всякимъ (разбой, кража, подлогъ), другія только лицами, поставленными въ особенныя по званію своему или состоянію отношенія къ государству (напр., лжеисповѣдникъ). По своему предмету, и. бываютъ противъ частныхъ лицъ, семейства, общества, государства. Къ и. противу общества можно причислить и. противъ общественной правопорядности и противу Церкви. И. противу государства подраздѣляются на общія или политическія въ тѣсномъ смыслѣ и на и. противу отдѣльныхъ отраслей государственнаго управления (противу властей, правительства: судебной, полицейской, противу правъ казны). По вѣншей формѣ и. могутъ быть положительныя, состоящія въ учиненіи чего нибудь запрещеннаго закономъ (commisio), и отрицательныя, состоящія въ упущеніи того, что долженъ былъ сдѣлать преступникъ (omissio). По своимъ результатамъ и. дѣлятся на оставляющія вещественныя слѣды въ мірѣ вѣншемъ (*delicta facti permanentis*, напр. убійство, подлогъ, поджогъ) и не оставляющія слѣдовъ (*delicta facti transientis*, напр. обманъ, обиды устная). По праву вѣканія нека и. бываютъ уголовно-общественныя и уголовно-частныя (*D. publica et privata*), смотря по тому, преслѣдуются ли они правительственными органами помимо пострадавшихъ, или исключительно только по жалобамъ пострадавшихъ отъ нихъ лицъ. Самые многочисленныя дѣленія и. въ кодексахъ основываются на тяжести и величинѣ наказанія. Самое употребительное изъ этихъ дѣленій, которое приобрѣло огромную извѣстность и усвоено было множествомъ законодательствъ, есть трехчленное французское дѣленіе на *crimes*, *délits* и *contraventions* (С. Р. art. 1). *Contraventions* можно бы назвать въ переводѣ проступками; это противопозаконныя дѣланія, угрожаемыя штрафомъ до 15 франковъ или арестомъ до 15 дней (С. Р. 1810, art. 465, 466); *délits* можно бы назвать и; они влекутъ за собою штрафъ свыше 15 франковъ или заключенія отъ 5 дней до 5 лѣтъ (С. Р. art. 9 и 40). Наконецъ *crimes* можно бы перевести словомъ злодѣвія; они влекутъ за собою болѣе продолжительное лишеніе свободы, или изгнаніе, или смертную казнь и сопровождаются обезпеченіемъ преступника. Составъ и. можетъ быть общій и особенный, смотря по тому, какъ рассматривается и., какъ общее-ли родовое понятіе, или какъ видовое (убійство, вѣдгательство, кража). И. обуславливается наличностью: во-первыхъ, предмета и. по вторыхъ его виновника и что оно необходимо содержитъ въ себѣ 4 элемента: два образующіе вѣншую его сторону—дѣйствіе и его послѣдствія, и два образующіе внутреннюю его сторону—волю и знаніе. Эти начала могутъ являться въ самыхъ разнообразныхъ между собою сочетаніяхъ, могутъ комбинироваться, соединяться въ различныхъ пропорціяхъ. Для бытія и., по 1-хъ, необходима наличность юридическихъ отношеній, которыя могутъ быть нормиремы

закономъ, такъ какъ въ противномъ случаѣ не существовало бы самаго объекта и. Поэтому не можетъ считаться и. уничтоженіе или посягательство на собственныя блага. На этомъ же основаніи не можетъ быть совершенно и. такъ вообще противъ предметовъ окружающей насъ природы, такъ въ частности противъ животныхъ. Встрѣчающіеся въ законѣ случаи наказуемости подобнаго рода фактовъ объясняются признаніемъ въ нихъ нарушеній или правъ частнаго лица, или полицейскихъ требованій государства. Наконецъ, не можетъ быть и. противъ верховнаго существа и противъ иеріи (для того судъ духовный), какъ вообще противъ отвлеченныхъ идей или понятій, стоящихъ внѣ сферы права. Во 2-хъ для бытія и. необходимо, чтобы юридическая норма получила реальное бытіе; поэтому хотя само разрушаемое и. благо или интересъ составляетъ не объектъ и., а скорѣе средство нарушенія, но характеристическія свойства этого средства, конечно, не могутъ не отражаться какъ на признаніи извѣстнаго факта и., такъ, въ особенности, на характерѣ и мѣрѣ его наказуемости. Такое вліяніе оказываютъ, напр., качества личности пострадавшаго, или свойства вещей, разрушаемыхъ или повреждаемыхъ преступнымъ дѣяніемъ. Обстоятельства эти съ одной стороны крайне разнообразны, а съ другой стороны—имѣютъ дѣйствительное значеніе только при отдѣльныхъ преступленіяхъ. Въ 3-хъ, для бытія преступленія необходимо, чтобы посягательство на извѣстныя права и блага, охраняемыя закономъ, являлось нарушеніемъ нормы не вообще, а именно въ данномъ случаѣ. Между тѣмъ ни въ историческомъ развитіи права, ни въ его современномъ состояніи мы не видимъ такихъ нормъ, которыя имѣли бы безусловный характеръ, не допускали бы исключеній; наоборотъ, мы можемъ сказать, что нѣтъ такого приказа или запрета, котораго бы нарушеніе всегда и при всѣхъ условіяхъ считалось преступнымъ. Притомъ, такія отношенія между правиломъ и исключеніемъ видоизмѣняются въ исторіи, и исключенія иногда достигаютъ такихъ размѣровъ, что съ трудомъ можно опредѣлить, гдѣ общее правило и гдѣ изъятіе изъ него. Условія, при которыхъ нарушеніе нормъ утрачиваетъ свой преступный характеръ, можно назвать причинами, уничтожающими противозаконность дѣянія. Къ условіямъ этимъ относятся: 1) Исполненіе закона и обязательнаго приказа; 2) осуществленіе права; 3) лишеніе лица покровительства законовъ, 4) нарушеніе требованій закона, совершаемое ради избѣжанія грядущей опасности и 5) согласіе пострадавшаго. О. Л.

Преступленіе противъ величества (*Crimen laesae majestatis*), по нашимъ законамъ (Т. XV ст. 275—282) есть всякое злоумышленіе и преступное дѣйствіе противъ жизни, адранія или чести членовъ Императорскаго Дома, также всякое насиліе противъ нихъ. Виновные, а также всѣ участвовавшіе словомъ или дѣломъ, или только изъявившіе намѣреніе къ совершенію и., даже только знавшіе, но недонесшіе, подвергаются смертной казни.

Пресушесталеніе (*Transubstantio*), измѣненіе одного вещества въ другое, высшее. Въ богословіи слово это употребляется для обозначенія преложенія хлѣба и вина, въ тѣло и кровь Іисуса, въ силу словъ, произносимыхъ священникомъ. Протестанты отвергаютъ пресушесталеніе, а признаютъ только сосушесталеніе (*consubstantiatio*).

Претекста (*Pretexta*), одежда римскихъ юношей 16 лѣтъ, обшитая внизу красной полосой; правительственные лица тоже носили претексты, но съ болѣе широкой полосой на подолѣ.

Претендентъ (*Prétendant*), лицо, имѣющее какое либо право на царствованіе и оснаивающее престолъ и власть у тѣхъ, кто имъ владѣетъ. Таковы были Яковъ II, послѣдній Стюартъ, и сынъ его; въ настоящее время и. имѣются особенно на французскій (не существующій) тронъ: графъ Шамборъ и сынъ Наполеона III. — **Претензія** (*Pretention*), всякое официальное заявленіе неудовольствія, жалобы на рѣшеніе суда и распоряженіе властей.

Преторіалыи (*Practorius*), первоначально этимъ именемъ называлась отборная когорта (*cohors praetoria*), служившая стражей римскому главнокомандую-

щину (претору, консулу или диктатору). Потомъ преторіанцы сдѣлались гвардіею императоровъ. Они жили у самаго Рима, между виминальскими и эсквилинскими воротами. Нѣсколько вѣковъ сряду они возводили императоровъ на престолъ и свергали съ него, часто убивая. Однажды они даже продались съ аукціона (при Дидіи-Юліанѣ). Начальникъ ихъ назывался префектомъ преторіи. Діоклетіанъ уменьшилъ число ихъ, а Константинъ уничтожилъ ихъ. — *Преторія*, мѣсто официального присутствія римскихъ правителей въ Іерусалимѣ, куда въ нѣкоторое время прибѣжали они съ своей резиденціи въ приморской Кесаріи. — *Преторъ* (Praetor), у римлянъ — первоначальный титулъ высшихъ судей, консуловъ и диктаторовъ, а съ 367 до Р. X. сдѣлался специальнымъ титуломъ главнаго судьи. До пунической войны былъ только одинъ преторъ и назывался urbanus или urbis (городской), рѣшавшій спорныя дѣла между римлянами и иностранцами. Пособи допущены къ этой должности только въ 336 г. до Р. X. При Суллі было ихъ 8, при Цезарѣ 16, при Неронѣ 18. Наконецъ Константинъ установилъ ихъ опять только двоихъ, но при Θεодосіѣ число ихъ возросло до 8. Обязанности ихъ были совершенно различны; нѣкоторые даже были предводителями войскъ. Были: и. *иностранный* (P. peregrinus) и подпреторы (Propraetores). Въ среднихъ вѣкахъ были и въ итальянскихъ областяхъ и занимали высшія судебныя званія.

Претъ (Praet), *Жозефъ-Базиль-Бернаръ*, бельгійскій библіографъ (1754 † 1837), сынъ книгопродавца, рано началъ отыскивать старинныя изданія, составлять каталоги, разбирать рукописи. Во время пожара въ аббатствѣ Сентъ-Жерменъ-де-Пре П. спасъ много книгъ и манускриптовъ. Назначенный бібліотекаремъ императорской бібліотеки сгаралъ о распространеніи чтенія. Составилъ: «Catalogue des livres imprimés sur velin», «Recherches sur Louis de Bruges» и много каталоговъ.

Префектура (Praefectura), имя, даваемое римлянами всякому городу, куда посылался префектъ, потомъ 4 главными частями, на которыя Константинъ раздѣлялъ римскую имперію: префектура восточная, африканская, итальянская и галльская. Во Франціи слово это означаетъ должность префекта, мѣсто, гдѣ онъ председательствуетъ, или департаментъ, ему подвластный: раздѣляется на три класса. II., какъ совѣтъ префекта, составленный изъ 3 — 6 членовъ, назначавшихся министрами внутреннихъ дѣлъ, имѣла совѣщательное значеніе, для префекта не обязательное; еще менѣе значенія во время имперіи имѣлъ генеральный совѣтъ (conseil général) при префектѣ изъ выборныхъ отъ народа членовъ по числу департаментскихъ кантоновъ. — *Префектъ* (Praefectus), высшее званіе множества главныхъ правителей въ Римѣ: p. augustalis — правитель Египта, учрежденный Августомъ; equitum или ale — начальникъ легіонной кавалеріи; sacri cubiculi, священной комнаты, то же, что министръ двора, въ Константинополѣ; cohortis, начальникъ когорты; feriarum latinarum, начальствовавшій во время отсутствія консуловъ въ Римѣ; fabrorum, то же, что начальникъ пиченоровъ; префектъ провинціи посылался на годъ въ города провинціи; p. aerario — завѣдывавшій казною; p. vigilum — начальникъ ночной стражи въ Римѣ. — III. *преторіи*: это званіе создано Августомъ и продолжалось до конца имперіи на западѣ. Сперва они были только начальниками гвардіи императора, потомъ захватили въ руки всю власть (во II и III ст.) и имѣли власти болѣе, нежели императоры. II. преторіи галльской управляли Галліями, Испаніей и Британіей. Были еще p. annonae (съѣстныхъ припасовъ), classi (флота) и др. — III. во Франціи — званіе, равное губернатору, главное административное лицо въ провинціи. Постановленные въ непосредственное вѣдѣніе министра внутреннихъ дѣлъ, они получали предписанія и отъ другихъ министровъ; законами минимой децентрализаціи (1852 и 1861) и предоставлено болѣе власти. Для занятія такой важной должности не требовалось никакого ценза и никакого образованія политическаго. Въ округахъ департаментскихъ дѣйствуютъ на тѣхъ же началахъ, какъ и в., супрефекты sous-préfet съ той разницею, что супрефектъ — органъ исключительно пра-

вительственный. — **П.** морской заѣмляла приморскими округами; ихъ 5: въ Шербурѣ, Брестѣ, Лоріанѣ, Рошеорѣ и Тулонѣ. — **П.** полиціи, начальникъ муниципальной полиціи, въ сешеномъ департаментѣ. — **П.** апостолическій, названіе, даваемое въ Римѣ начальникамъ миссій, отправляемыхъ обращать невѣрныхъ. — **П.** дворни чинovníкъ при дворѣ императора французскаго. Ихъ было четыре; обязанность ихъ состояла въ охраненіи порядка по дворцѣ подъ начальствомъ главнаго дворцоваго маршала. Они сопровождали императора въ путешествія. — **П.** классомъ академіи (P. des études), въ прежнее время инспекторъ классовъ въ учебныхъ заведеніяхъ, наблюдавшій за занятіями учениковъ.

Преферансъ (Préférence), игра въ 32 карты, обыкновенно втроемъ; каждый получаетъ по десѣти картъ, а двѣ въ прикупѣ. Лучшая масть (préférence) черны. Имѣетъ разныя формы и условія игры.

Префиксъ (Prefix), платежъ по векселю до срока, безъ скидки и не пользующься граціонными днями.

Преформація (лат.), медицинскій терминъ, означающій преобразование въ зародки.

Прохожденіе, реторическая фигура, означаетъ искусство переходить отъ одного предмета къ другому и связывать фразы въ рѣчи. Въ музыкѣ называютъ прохожденіемъ неожиданный переходъ изъ одного тона въ другой. Дигармоническимъ и. называется такое, когда послѣ нѣсколькихъ слѣдующихъ нотъ въ одномъ тонѣ, вдругъ тѣже ноты являются въ другомъ.

Прекль (Prechtl) *Иоаннъ-Иозефъ*, отличный нѣмецкій технологъ (1778†1854), основатель и директоръ технологическаго института въ Вѣнѣ, издавалъ *Jahrbücher des Polyt. Instituts* (Wien, 1819—39), составилъ: *Technologische Encyclopädie* (Stuttg. 1830—55), *Grundlehren der Chemie* (1813) и др.

Прецессія, предвареніе равноденствій, см. это.

Preclpitamente, музыкальное выраженіе, означаетъ—быстро, стремительно.

Претернъ, *Франкъ*, извѣстнѣйшій изъ хорутанскихъ поэтовъ (1800†1849); сынъ поселенника, кончилъ курсъ въ нѣскомъ университетѣ по юридическому факультету, считается отцомъ хорутанской поэзіи, писалъ преимущественно пѣсни, элегии и сонеты; собраніе его стихотвореній издано 1847 г. Отрывки на русскомъ въ *Поэзіи славянъ* Герболя.

Презкзистенція (лат.), мистическое ученіе о томъ, что души человѣческія существуютъ еще до рожденія человѣка; и. составляетъ ученіе Платона и главный догматъ переселенія душъ.

Пржевальскій, *Н. М.*, офицеръ генеральнаго штаба, путешествовалъ въ 1867—69 г. по Уссурийскому краю, а въ 1874 г. по Монголіи, издалъ «Путешествіе въ Уссурийскомъ краю» (Сиб. 1870) и др.

Пржедборжъ, безуѣдннй городъ Радомской губ. Конскаго уѣзда, на правомъ берегу рѣки Шпицы; 5,151 жителей.

Пржемыславъ I, древній король Польши, существованіе котораго сомнительно; царствованіе его относится къ 722. — **П. II**, король Польши († 1296), былъ прежде познанскимъ герцогомъ, освободилъ Краковъ въ 1290 г., наследовалъ восточную Поморанію въ 1295 г. и былъ провозглашенъ королемъ Польши въ этомъ же году, послѣ долгаго междоцарствія.

Пржемыслъ, мнѣологическій чешскій князь, бывшій сперва поселенникомъ и считавшійся ясновидящимъ. Когда чехи принуждали выйти замужъ Любушу, посланники ея избрали **П. Жениасъ** на королевѣ, онъ оставилъ потомкамъ свои крестьянскіе башмаки, чтобъ они не гордились своею властью. Онъ построилъ Либадуть и **П.**, далъ чехамъ законы и основалъ Прагу. При возстаніи женщинъ, подъ предводительствомъ Власты, побѣдилъ ихъ хитростью и отнялъ потомъ всю завоеванную ими, въ 743 г. по Р. Х. Ему наследовалъ сынъ его, Незамислѣ. — **П.** (Przemysl), городъ Галиціи, въ 90 вѣломъ къ востоку отъ Лемберга; 15,400 жит. Католическое и греческое епископства. Округъ **П.** расположенъ между Жолкіевоу, Львовымъ, Самборомъ, Санокомъ, Ржесковымъ и Привислянскимъ краемъ:

на 17,934 кв. м. 25,804 жит. — *Пржемыслиане* (Przemyslan), округъ въ Галиціи; на 17,380 кв. м. 57,691 жит.

Пржибрамъ, богемскій городъ въ бердунскомъ округѣ, на рѣкѣ Литавѣ, у подножія высокихъ горъ, съ замкомъ Мариенбургъ и съ важными рудокопнями; 9,299 жит. Влѣзъ города на высотѣ — гейдлингенбергская церковь, изъ которой ведутъ 418 ступеней и въ которую стекаются множество пилигримовъ. — Округъ П. на 12,604 кв. м. имѣетъ 58,337 жит.

Пржибмалскій, *Гіацинтъ*, польскій анатораторъ (1756†1819), съ 1791 г. былъ въ Краковѣ профессоромъ греческой и латинской литературы, въ 1818 г. назначенъ маршаломъ въ первомъ республиканскомъ сеймѣ Кракова; перевелъ *Гонимодъ* 1790, поему «Смерть Авеля» 1797, *Эпону* и *Георгии* 1812 г. и др.

Пржиглуцкій, *Яковъ*, польскій юристъ и поэтъ (1480—1554), получилъ аббатство въ Пржемысли, перешелъ въ лютеранскую вѣру. Сочиненія его: «*Leges seu statuta ac privilegia regni Poloniae*», 1553; «*De provincia polonica*», 1552 и др.

Пржиоукскій, частный желѣзо и чугуноплавильный заводъ, въ Привислянскомъ краѣ. Въ 1874 г. выплавлено чугуна въ принасъхъ 37,500 п., полосоваго желѣза 121,485 п.

При (Prie), *Анесса*, Бергело де Пленеръ, маркиза (1698†1723 г.), вышла за маркиза де-При 1713 г. Любовница герцога бургонскаго послѣ смерти регента, 1723 г., управляла министерствомъ герцога. Сдажба Людовика XV на Маріи Лещинской была ее дѣломъ. На другой день арестованія герцога Бургонскаго выслана изъ Парижа, 1726 г. Со скуки и отчаянія она отравилась.

Прибалтійская гряда, цѣпь холмовъ, отдѣляющаяся отъ Валдайскихъ горъ и въ сѣверозападномъ направленіи доходящая отчасти до береговъ Балтійскаго моря. Занимаетъ пространство между южными оконечностями озера Нейнусе и Западною Двиною.

Прибалтійскія губерніи, такъ называются губерніи Ливонская, Эстляндская и Курляндская.

Прибережиникъ, мѣстное названіе птицы турухтана (см. это).

Приближеніе, въ математикѣ — дѣйствио, которымъ, посредствомъ истисленія или геометрическаго построенія, находятъ приближительную величину такого количества, которое нельзя опредѣлить съ полною точностью. Этотъ способъ наиболѣе употребляютъ при изысканіи квадратныхъ и кубическихъ корней такихъ чиселъ, которыя не составляютъ настоящихъ квадратовъ или кубовъ.

Приблизительныя обобщенія, какъ показываетъ самое названіе, суть заключенія изъ фактовъ, не выдаваемыхъ нами за вполне достовѣрные, но только за приближающіеся къ истинѣ. П. о. бываютъ двухъ родовъ: 1) Иногда мы имѣемъ въ виду обозначить только какую либо выдающуюся между прочими сторону извѣстнаго явленія и обобщаемъ ее, отказываясь такимъ образомъ брать фактъ во всей его цѣлостности. Подобныхъ случаевъ много не только въ наукѣ, но и въ жизни. Въ наукѣ п. о. имѣютъ приложенія, когда изслѣдуется новый фактъ и когда полныхъ обобщеній относительно его, по недостатку наблюденія составить невозможно. 2) Рассматриваемый приемъ употребляется, когда мы имѣемъ дѣло съ изученіемъ будущаго. Мы имѣемъ въ виду такое изученіе будущихъ событій, которое основывается на знаніи прошедшаго, на невозможной увѣренности въ постоянствѣ природы, неизмѣнности хода въ ней событій. Опредѣленіе вѣроятности какого-либо событія совершается двумя способами: а) въ тѣхъ случаяхъ, когда мы имѣемъ возможность проанализировать въ свѣтъ причинъ, производящихъ извѣстныя событія, мы должны опредѣлить точное количество случаевъ, какъ положительныхъ, такъ и отрицательныхъ. Отношеніе благоприятныхъ случаевъ къ неблагоприятнымъ можетъ указать степень вѣроятности, съ какою можно ожидать извѣстнаго событія. б) Въ другихъ случаяхъ, когда событія основываются на строгѣ жизни, на цѣломъ складѣ жизненныхъ условий, нѣтъ нужды и возможности опредѣлять отношеніе благоприятныхъ и неблагоприятныхъ случаевъ, но требуется опредѣлить максимумъ и минимумъ повторенія

разбрасаного случая. Средняя между ними величина укажет среднюю верность. Для науки приблизительныя обобщенія важны въ томъ отношеніи, что онѣ подчиняють царство случай изученію и расширяють такимъ образомъ кругъ человѣческаго вѣдѣнія. Но при этомъ нужно помнить, что н. е. суть только первые и неутвержденные шаги къ точному знанію. На нихъ останавливаться наука не можетъ: она должна считаться замѣнитъ ихъ когда нибудь точными и обстоятельными разъясненіями.

Прибой: 1) мѣсто у берега, къ которому прибываетъ вода; 2) (горное)* деревянная палочка для сжигенія пороха, важная въ выбуренную въ камнѣ скважину, передъ ея забивкою.

Прибойникъ, толстая палка, на одной оконечности которой находится закруженная жюта, служащая для чистки артиллерійскаго орудія послѣ выстрѣла, а при заряданіи служащая для прибора снаряда.

Приборъ, совокупность вещей для извѣстнаго употребленія. Въ химіи употребляютъ приборъ Вульфовъ, состоящій изъ нѣсколькихъ трехгорныхъ стеклянокъ, съ трубками; средняя трубка въ каждой стеклянкѣ служитъ для того, чтобы жидкость не могла перейти въ другую стеклянку или реторту, когда въ послѣдней прекратится отхлѣпленіе газовъ.—**П. румейный;** начало его относится къ 1640 г. Онъ состоитъ изъ ствола, замка и ложа.

Прибрамъ, Янъ, чешскій писатель, послѣдователь Гуса (†1448). Литературная его дѣятельность, очень обширная и обращавшая на себя вниманіе, была посвящена опроверженію Виллема и обличенію таборитовъ. Особенно важна его «Жизнь таборитскихъ сплещениковъ».

Прибыль, барышъ, доходъ, составляющій излишекъ цѣнности произведеній въ промышленности надъ издержками, употребленными на нихъ въ производствѣ; состоитъ изъ 2 частей: одной, составляющей вознагражденіе за употребленіе капитала, и другой—вознагражденія за трудъ. П., очищающаяся отъ покрѣпленія всего сказаннаго, называется *чистою*. Прибыль есть барышъ, излишекъ, оставшійся у предпринимателя, по возвращеніи затраченнаго имъ капитала и по оплатѣ услугъ рабочихъ, рентѣ землевладѣльца, процентовъ на капиталъ. У нѣкоторыхъ экономистовъ (Адамъ Смитъ и др.) это слово обозначаетъ трудовую плату предпринимателя, какъ лицо трудящагося, вмѣстѣ съ процентомъ на употребленный имъ капиталъ и барышомъ отъ предпріятія, въ противоположность съ платою рабочимъ. Для другихъ (Сей и др.) выраженіе это одного значенія съ валовымъ доходомъ и прилагается къ доходу отъ труда, отъ капитала и отъ земли. Несправедливо мнѣніе, что убытокъ одного составляетъ и. другого. Политическая экономія утверждаетъ, напротивъ, что выгода одного всегда служитъ къ прибыли другого.

Прибыль, приливъ, дѣлаемый при отливкѣ орудійной болванки вверху. Прибыль, по окончаніи отливки, давитъ вѣсомъ своимъ на жидкій металлъ орудія и заставляетъ этотъ металлъ садиться ровнѣе и плотнѣе. Л. Л. В.—ов.

Привадо (испан.) любимецъ, довѣренный, первый министръ въ Испаніи.

Привалъ, непродолжительная остановка войска или какой либо артели арестантской партіи и проч. для отдыха во время слѣдованія по какому нибудь пути.

Привальное, депозитная пошлина съ пристающихъ кораблей.

Привальный брусъ (корабельная архит.), толстый, во всю длину судна, деревянный брусъ, подъ концомъ бисовъ, для лучшаго укрѣпленія ихъ.

Привальныя и отвальныя деньги, сборъ съ пристающихъ и отходящихъ кораблей.

Приварокъ, кушанье, въ прибавокъ къ сваренному; нижніе воинскіе чины, смотря по положенію, должны имѣть свой приварокъ къ пропанту и пайку, или онъ выдается имъ отъ казны.

Приватдоцентъ (Privatdocent), преподаватель въ университетѣ, имѣющій право читать приватныя, частныя лекціи, безъ полагаемаго по штату содержанія.

Приватнаа (лат.), исключительное право правительства на управленіе рѣками въ Римѣ.

Приватиръ, или **каверъ**, судно, вооруженное частными людьми противъ неприятеля во время войны. — И. называется также лицо, которое содержит на свой счет нѣсколько судовъ въ военное время.

Приватная аудіенція, особый тайный разговоръ. — Приватная коммунія, приглашеніе св. Таинъ у католиковъ по дому.

Приведеніе дробей къ одному знаменателю, дѣйствіе, посредствомъ котораго данныя дроби приводятся въ одинаковыя доли единицы, что необходимо для сложенія и вычитанія дробей, которое можетъ производиться только при одинаковыхъ доляхъ цѣлаго. Оно основано на главномъ свойствѣ дробей — не мѣняться въ величинѣ отъ умноженія числителя и знаменателя ихъ на одно и то же число.

Прививаніе оспы (*vaccinatio*), основано на опытѣ, что извѣстныя болѣзни, разъ въ жизни поражающія человѣка, дѣлають его невосприимчивымъ уже къ новому заболѣванію этою же болѣзью; изъ этого вывода предположеніе, что лучше болѣзнь эту вызвать искусственно, нежели выжидать ея естественнаго проявленія и придумали прививаніе, т. е. перенесеніе оспы, отъ одного на другаго. И. производится матеріемъ, взятою отъ оспеннаго пузырька, обыкновенно на верхнемъ плечѣ, посредствомъ разрывовъ или уколовъ ланцетомъ или оспенною иглою. См. оспопрививаніе. — **Прививка растений** состоитъ въ перенесеніи черенка съ почками или однихъ только почекъ съ одного растенія на другаго. Главные способы прививки: копулировка, прививка черенкомъ и окулировка или прививка глазомъ; у черенкомъ, при копулировкѣ, прививкѣ и окулировкѣ необходимо, чтобы прежде была ранка, происшедшая вслѣдствіе искусственнаго отдѣленія, при чемъ образуется сочная подушка — наплывъ (*calus*). Прививка глазомъ производится лѣтомъ, а черенкомъ весною; первая имѣетъ много преимуществъ, потому что весна коротка и большаго числа и. дѣлать нельзя; но съ другой стороны въ суровомъ климатѣ и. глазомъ дѣлается весьма рѣдко. Глазокъ снимается такимъ образомъ: подведя ножъ ниже листового черешка дѣлають разрывъ вверхъ, и когда онъ зайдетъ нѣсколько выше черешка, отрѣзають поперечнымъ разрывомъ. Приготовленный такимъ образомъ глазокъ вкладывается подъ кору дичка, надъ которымъ кора надрѣзывается въ видѣ буквы т, при чемъ правый и лѣвый лоскуты осторожно отодвигаются. Главное условіе при и. глазомъ состоитъ въ быстротѣ производства. Привитые глазки завязываются однимъ мочаломъ или шерстинками. Снимать подвязку скоро не должно, и если только дичокъ начнетъ сильно расти, то можно подвязку ослабить, чтобы она не просла въ дерево. Привитыя растенія прививаютъ къ колымъ. Прививка черенками (отрѣзанными и посаженными въ землю вѣтки) производится весьма просто. Во всякомъ случаѣ она дѣлается весною до того времени, какъ на прививкѣ напухнутъ почки, т. е. до того времени, пока она начнетъ трогаться въ ростъ. Для зимней и. готовятъ черенки осенью, послѣ мороза, когда опадеть листь. На нихъ берутъ лѣтніе побѣги. Черенки эти связываютъ въ пучки и держатъ въ зиму при тѣхъ же условіяхъ какъ и дички, т. е. оберегаютъ отъ мороза и отъ движенія въ нихъ сока. При и. зимой дички откапываются изъ подвала и вносятся въ комнату, гдѣ дѣлается и, при чемъ нѣсколько обрѣзается ихъ корень, а послѣ прививки они уносятся снова въ подвалъ и прикапываются. Весною, когда оттаеетъ земля, привитыя деревца высаживаются на воздухъ. Изъ всѣхъ прививокъ сучками наиболѣе употребительна такъ наз. копулировочная или копулировка. При этой прививкѣ, дичокъ срѣзается на томъ мѣстѣ, гдѣ стволъ имѣетъ ту же толщину, что и дичокъ; сажу обрѣз на дичкѣ производять такъ, чтобы эти части, когда ихъ сложить, приходились плотно, при томъ кожа одного налегала бы на кожу другаго. По приложеніи черенка онъ прививается мочаломъ, шерстинкой или тряпкой, обмазывается варомъ. Какого бы вида и. черенкомъ не была употреблена, — въ приставку (въ шапку), клиномъ, сѣдломъ, душкою и т. п., и когда бы эта и. произведена не была на воздухѣ, или въ погребѣ, т. е. весной или зимой, главное условіе успѣшнаго срастанія заключается въ томъ,

чтобы кора прививки прикасалась къ кору дички хотя съ одной стороны, тѣмъ больше будетъ этого соприкасанія, тѣмъ сродненіе надежнѣе, второе условіе состоитъ въ томъ, чтобы прививаемые дичокъ и сучокъ были только возбужденны къ росту, но не въ самомъ ростѣ, и еще лучше, — чтобы дичокъ былъ нѣсколько въ соку, привой же — въ состояніи покоя. За деревцами, привитыми сучкомъ, нѣтъ такой же ухода, какъ и за окулированными; и здѣсь важнѣйшее состоитъ въ своевременной обрѣзкѣ дички ниже прививки. Когда черенокъ дастъ побѣгъ, его тоже прививаютъ къ подстановленному колу и поступаютъ далѣе также, какъ въ отношеніи къ дичку, привитому глазкомъ. — И. служить для улучшенія растеній и удастся только въ такомъ случаѣ, если дичокъ и почка принадлежать сроднымъ видамъ: можно прививать перенки къ сальвѣ, но нельзя прививать розу къ бересѣ.

III.

Прививокъ, почка, черенокъ или вѣтвь растенія, разнороднаго прививаемого растенія, къ коему прививается и., называется дичкомъ.

Привидѣніе, призракъ, фантастическая фигура, представляющая форму чело-вѣка, являющаяся воображенію нѣкихъ людей, болѣзненно разстроенныхъ или суе-вѣрныхъ. Въ старину вѣрили въ существованіе привидѣній и называли ихъ тѣнями. По этому существовали обряды для накликанія этихъ тѣноу, чтобы онѣ не явля-лись пугать живыхъ. Вѣрованіе въ и. существуетъ и до сихъ поръ у людей слабоумныхъ и слабонервныхъ. — П. брукенское, видѣніе, изъ числа боковыхъ воз-душныхъ изображеній, видимо иногда на Шнееконе и Врокенѣ, составляетъ тѣнь чью нибудь на туманной стѣнѣ воздуха низкостоящихъ солнцемъ на востокъ.

Привилегія (Privilegium) исключительное право на что нибудь. Римляне называли такъ законы, касающіеся частныхъ лицъ, а не общественнаго интереса. Во Франціи привилегією называлось прежде королевское позволеніе издать книгу, или поль-зоваться авторскимъ правомъ. У насъ на всякое изобрѣтеніе, которымъ хотятъ пользоваться исключительно, слѣдуетъ взять привилегію (Св. Зак. XI и XII).

Привилегія, какъ законъ, издаваемый въ пользу частнаго лица (privilegium), приобретающаго, съ полученіемъ отъ правительства патента, право исклю-чительнаго пользованія въ теченіе опредѣленнаго времени своимъ открытіемъ или усовершенствованіемъ чужаго открытія, — остатокъ средневѣковаго строя, на-вѣщанный новымъ законодательствомъ временемъ монополій и разнообразнѣ-ишихъ изъятій изъ общаго порядка и права. Въ Англіи выдача патентовъ уста-новлена парламентскимъ актомъ 1623 г. Возврънула англичанъ на необходимость привилегій раздѣляются и Соединенными Штатами Сѣверной Америки. Въ Гер-маніи, гдѣ вообще принципъ привилегій истрѣтилъ со стороны правительствъ гораздо менѣе сочувствія, тѣмъ въ Англіи и Франціи, главнѣйшія положенія были заимствованы изъ французскаго права, хотя съ отличіями въ существо-вающихъ основахъ. Въ Россіи и. въ смыслѣ европейскихъ стали издавать на осно-ваніи закона 1812 г., хотя еще и въ регламентѣ мануфактуръ-коллегіи Петръ I указывалъ на и., какъ на средство, могущее содѣйствовать развитію промышлен-ности. Законъ 1812 г. измѣненъ закономъ 22 ноября 1833 г., нѣмѣ дѣйстви-тельнымъ. Какъ вообще правило, вездѣ признано, что и. дается только за новое от-крытіе или изобрѣтеніе, по которому дама уже и. Правила относительно вы-дачи такой вторичной дополнительной и. представляютъ различія. И. мо-жетъ быть выдаваема и на изобрѣтеніе, сдѣланное за границею, но на основаніяхъ различныхъ въ разныхъ государствахъ. Въ Россіи изобрѣте-нія по мануфактурной и ремесленной части разсматриваются въ совѣтѣ торговли и мануфактуръ (и по сельскому хозяйству въ ученѣмъ комитетѣ ми-нистерства госуд. имущ.). Какъ и., особенно въ большомъ количествѣ выдаваемыхъ, представляютъ затрудненія и несподобности для промышленности и для потреби-телей, то законодателями придуманы различныя ограничивающія возможности такого преда условія. Такъ, во-первыхъ постановляютъ срокъ, вообще не дол-гій, на который могутъ быть выдаваемы и. Во вторыхъ, устанавливаютъ опредѣ-

ленинъ возмѣни съ получающаго патентъ. Только въ Пруссіи такихъ возмѣнъ не собирается! По русскому закону получившій и. обязанъ не позже, какъ въ продолженіе четверти срочнаго времени, привести свое изобрѣтеніе въ полное дѣйствіе и затѣмъ въ шестимѣсячный срокъ представить въ департаментъ торговли и мануфактуръ удостовѣреніе мѣстнаго начальства о томъ, что и. приведено или въ дѣйствіе. Получившій и. можетъ поручить ее другому или войти съ тѣмъ либо въ товарищество. Хотя выдача и. за изобрѣтенія и отпритія еще удерживается во всѣхъ государствахъ, кромѣ Швейцаріи, гдѣ никогда не выдавались и., и Голландіи, гдѣ выдача и. уничтожена въ 1869 г., но уже являются мнѣнія, подтверждаемыя убѣдительными доказательствами, что и., заключаая въ себѣ крайне невыгодныя условія для успѣховъ промышленности, не составляютъ и надежнаго средства относительно содѣйствія расширенію отпритій, а потому должны быть замѣнены тѣмъ либо другимъ; съ особенною силою высказывались такіа мнѣнія въ парламентской комиссіи Англіи еще въ 1861 г. на митингѣ инженеръ-механиковъ въ Шеффилдѣ и на съѣздѣ экономистовъ въ Дрезденѣ въ 1868 г. — *Прислаиваемые классомъ, пользующіеся особыми правами.*

Приславскій край, бывшее Царство Польское, въ настоящее время подъ управленіемъ генералъ-губернатора Варшавскаго, состоитъ изъ девяти губерній: Варшавской (простр. 264,46 кв. м., 949,965 жт.), Калишской (206,55 кв. м., 717,917 ж.), Кѣлецкой (183,20 кв. м., 547,717 ж.), Ломжинской (219,51 кв. м., 511,088 ж.), Люблинской (305,78 кв. м., 740,867 ж.), Петровской (222,45 кв. м., 708,008 ж.), Плоцкой (197,55 кв. м., 490,945 ж.), Радомской (224,33 кв. м., 562,191 ж.), Сувальской (227,94 кв. м., 537,807 ж.) и Сѣдлецкой (260,33 кв. м., 533,861 ж.) Все пространство и. к. составляетъ 2312,20 кв. м. (111875,1 кв. верстъ), въ томъ числѣ подъ озерами 6,64 кв. м. (321,2 кв. в.); жителей 6.390,366 д. Поверхность земли большею частію ровная; главная рѣка — Висла съ ея притоками, протекающая здѣсь среднею своею частію на пространствѣ 594 верстъ. Почва не особенно хороша, большею частію песчаная, суглинистая, мало глинистая, а чернозема еще меньше. Почва обрабатывается усовершенствованными орудіями, нѣмецкими; въ каждомъ хозяйствѣ помѣщичьемъ практикуются новѣйшіе сѣвообороты, причемъ обращается должное вниманіе и на кормовыя травы. Плодосѣйна тоже въ ходу. Хозяева пользуются молотилками, вѣлками, рѣдко жниварками еще рѣже косилками и пр. Унавоживаютъ землю какъ должно, хотя и не по всѣмъ правиламъ, но во всякомъ случаѣ удобренію придаютъ важное значеніе: вывезши на поле навозъ, сейчасъ же разбрасываютъ его и запахиваютъ. Вообще хозяйство ведется по нѣмецкому образцу, но не настолько раціонально, чтобъ его можно было поставить въ уровень съ нѣмцами: оттого-то нѣмцы, скупили землю въ западномъ краѣ, перебиваютъ хозяйство у поляковъ. Крестьяне заимствовали многое у помѣщиковъ: они усердно унавоживаютъ землю; при обработкѣ ея пользуются возможности усовершенствованными орудіями, но стѣпаютъ сѣвообороты и плодосѣйныя неудобными и лишними, кормовыя же травы сѣютъ. Такимъ образомъ вообще польское хозяйство ближе къ русскому, нежели нѣмецкому, но оно имѣетъ ту исключительную особенность, что каждый хозяинъ управляется съ землею нѣличными силами: даже въ нѣмнѣйхъ по 5—6 тысячъ морговъ всѣ земли обрабатываются своими рабочими; въ крайнемъ же случаѣ земля сдается въ аренду, причемъ и арендаторъ не ведетъ хозяйства нѣтъ-полу. Лѣсъ тщательно осенью очищаютъ отъ листьевъ, которые привозятся въ усадьбу и употребляются для подстилки скоту, съ тѣмъ, чтобъ полученный навозъ изъ листьевъ вывезти въ поле. Земля здѣсь въ цѣнѣ: по 30 р. за моргъ считается не дорогою цѣною, а за хорошо обработанную землю платятъ свыше ста рублей за десятину. Польскіе писатели (экономистъ Миттельштедтъ и др.) сваливаютъ незавидное состояніе хозяйства у помѣщиковъ на сервитуды и возстаютъ противъ малаго замеслѣднія, что впрочемъ слишкомъ односторонне. Для распространенія правильныхъ свѣ-

дѣній о хозяйствѣ и земледѣліи учреждены съ 1869 г. агрономическій и лѣсной институты въ Новой Александріи (Люблинской губ.); по разнымъ причинамъ институтъ этотъ оказываетъ весьма мало вліянія на улучшеніе хозяйства. — Въ 1872 г. посѣяно озимой пшеницы 500,000 четв., ржи 1.776,000 к. яровой пшеницы 18,000 ч., овса 1.305,000 ч., ячменя 543,000 ч., гречихи 190,000 ч., остальныхъ яровыхъ хлѣбовъ 275,000 ч., картофеля 3.487,000 ч. Собрано: озимой пшеницы 2.087,000 ч., ржи 7.135,000 ч., яровой пшеницы 62,000 ч., овса 6.710,000 ч. ячменя 2.504,000 ч., гречихи 668,000 ч., остальныхъ яровыхъ хлѣбовъ 1.271,000 ч., картофеля 20.469,000 ч. Наибольшій сборъ ржи въ губерніи Калишской (1.196,000 ч.) и Плоцкой (1.076,000 ч.), овса въ Плоцкой (926,000 ч.) и Петровской (866,000 ч.); вообще хлѣбовъ въ Плоцкой (3.000,000 ч.) и Калишской (2.820,000 ч.), картофеля въ Варшавской (3.332,000 ч.) и Петроковской (2.943,000 ч.). Скота (въ 1870 г.) было (безъ губерніи Калишской, Ломжинской и Сѣдлецкой): лошадей 548,000 головъ, крупнаго рогатаго скота 1.361,000 овецъ, простыхъ 1.182,200, тонкорунныхъ 1.652,800 свиней 748,500 гол. Наибольшее число лошадей въ губерніяхъ Люблинской 111,300 ч. и Сувалской 96,000 ч. рогатаго скота въ Варшавской (291,900) и Люблинской (245,100), овецъ тонкорунныхъ въ Варшавской (415,400) и Люблинской (337,800). Коневодство до послѣдняго времени не въ видномъ состояніи: крестьянскія лошади были небольшого роста и слабосильны, а хорошія встрѣчались большою частію у помѣщиковъ, изъ которыхъ не очень многіе имѣютъ конскіе заводы: на сельскохозяиственныхъ выставкахъ встрѣчались почти въ одинъ и тѣ же имена. Правительство, желая содѣйствовать улучшенію коневодства въ краѣ, завело нѣсколько казенныхъ случныхъ конюшенъ, учредило выставки крестьянскихъ лошадей и признало возможнымъ допустить учрежденіе Скакового Общества; въ 1877 г. предполагается устроить конскую выставку въ Варшавѣ. — Въ то время, когда добываніе и эксплуатація каменнаго угля, этой важнѣйшей вѣтви мѣстной, въ Привислянскомъ краѣ, горной промышленности, въ частныхъ рудникахъ и копальняхъ въ послѣднее время, изъ года въ годъ, возрастаетъ весьма замѣтнымъ образомъ (такъ, наприм. въ 1873 году каменнаго угля на частныхъ мѣстныхъ въ названномъ краѣ заводахъ добыто около 15 милліоновъ пудовъ, а въ слѣдующемъ 1874 году его гораздо больше), эксплуатація того же угля въ казенныхъ рудникахъ въ то же самое время падаетъ. То-же почти слѣдуетъ сказать о добываніи въ этомъ краѣ и металловъ въ сыромъ видѣ. Наприм., въ періодъ времени съ 1864 года (когда металлы въ сыромъ видѣ на частныхъ заводахъ добывались въ количествѣ 341,204 пудовъ), до 1871 года добываніе этихъ продуктовъ на частныхъ рудникахъ увеличилось почти вчетверо, въ 1871 г. оно доставало сыраго матеріала болѣе 1½ милл. пудовъ, между тѣмъ какъ добываніе этихъ металловъ на казенныхъ рудникахъ съ 807,165 пудовъ уменьшилось до 276,165 пудовъ. Изъ металловъ, добываемыхъ въ Привислянскомъ краѣ, цинкъ занимаетъ въ настоящее время весьма видное мѣсто по количеству, которое добывается ежегодно. Среднимъ числомъ можно принять, что въ послѣднія пять лѣтъ въ привислянскихъ губерніяхъ добывается цинка ежегодно болѣе 200,000 пудовъ. Причину такого упадка добыванія на казенныхъ заводахъ каменнаго угля и металловъ въ сыромъ видѣ, въ то самое время, когда добываніе этихъ же самыхъ предметовъ или продуктовъ на частныхъ рудникахъ, находящихся почти въ совершенно одинаковыхъ или даже въ худшихъ условіяхъ, невелика казенные рудники, слѣдуетъ приписать главнымъ образомъ неудовлетворительности администраціи казенныхъ заводовъ.

Въ 1874 г. приготовлено мѣди въ листахъ 11,915 п. цинка на казенныхъ заводахъ въ штыкахъ 104,054 п., въ листахъ 30,000 п., на частныхъ въ штыкахъ 147,757 п.; чугуна на казенныхъ заводахъ въ штыкахъ 203,081 п., въ припасахъ, 58,806 п. на частныхъ въ штыкахъ 1.255,805 п., въ припасахъ 382,521 п., жалѣза на казенныхъ заводахъ полосоваго 69,519 п., листового 1,051 п., на частныхъ заводахъ полосоваго 1.000,926 п.; листового 41,161 п. стали не выдѣлывалось. Добыто каменнаго угля на казенныхъ 3.925,386 п., на частныхъ 19.377,397 п., бурого угля и горючаго сланца на частныхъ 1.248,000 п.; выработано сѣри на

частности Чарновскомъ заводѣ 20,660 п. На рудникахъ и заводахъ в. к. обращалось въ 1874 г. рабочихъ 12,608 чел.; убито рабочихъ на заводахъ 11, ранено 2.—Горнозаводскій промыселъ возникъ въ Польшѣ вѣроятно еще въ IX вѣкѣ въ XII ст. уже преступники ссылаются на работы въ рудникахъ; владѣльцами нѣдръ всѣхъ земель были короли, а при Стефанѣ Баторѣ они стали собственностью землевладѣльцовъ. Достовалась главнѣйше соль въ окрестностяхъ Кракова, серебросодержащій свинцовый блескъ близъ Олькуша; мраморъ и мѣдныя руды въ окрестностяхъ Хенцины и Кѣльцовъ, желѣзныя руды близъ Домбромы См. Историч. и Статистич. обзоръ развитія горнозавод. промышленности въ царствѣ Польскомъ, Горн. Жур. 1874 г.)—Въ послѣднее время послѣ производенной въ мартѣ 1870 г. продажи 4 заводовъ восточнаго горнаго округа в. к. дальнѣйшая продажа заводовъ этого округа приостановлена.—На основаніи Высочайшаго указа 19 Февраля (2 марта) 1864 года, владѣльцы имѣній частныхъ «институтскихъ» и пожалованныхъ (маіоратскихъ) въ губерніяхъ Привисласскаго края, на упраздненныя повинности крестьянъ, вслѣдствіе поступленія въ собственность крестьянъ земель, получаютъ отъ правительства вознагражденіе ликвидационными листами царства Польскаго. Непогашенный долгъ по этимъ листамъ къ 1 января 1876 года значился на сумму въ количествѣ 54.795,104 руб. 11 коп.; за произведеннымъ же погашеніемъ, посредствомъ тиражей въ 1876 году, остается къ 1 января 1877 года долгъ, на сумму въ размѣрѣ 53.776.221 руб. 15 коп. На уплату процентовъ и погашенія по этой суммѣ исчислена въ будущемъ 1877 году, какъ и въ настоящемъ, сумма въ 3.200,713 руб.—Въ 1876 г. Земское Кредитное Общество объявило о продажѣ 1,620 заложенныхъ въ немъ имѣній в. к. Народонаселеніе в. к. главнымъ образомъ составляютъ поляки (см. эт.); по племенамъ считалось въ 1867 г.: поляковъ 3.700,000 ч., евреевъ 783,000, русскихъ 640,000, нѣмцевъ 290,000, литовцевъ 290,000, прочихъ 3,000 человекъ; всего 5.706,000 чел. по вѣроисповѣданіямъ оно распределяется (1870 г.) слѣдующимъ образомъ: православныхъ съ единовѣрцами 34,135 (муж. 29,123) чел., раскольниковъ 4,926 греко-уніатовъ 260,156 (возсоединены съ 1874 г. съ православною церковью, состояли въ 267 приходахъ губерній Люблинской, Сѣдлецкой, Варшавской, Ломжинской и Сувалкской), римско-католиковъ 4.596,956 (муж. 2.230,822), протестантовъ 327,815 (муж. 158,293), евреевъ 815,433 (муж. 390,185), магометанъ 426, цыганъ 245 чел. всего 6.026,421 (муж. 2.930,721) чел. По сословіямъ: дворянъ потомственныхъ 60,279 чел., дворянъ личныхъ и служащихъ 42,965, духовенства 6,702, городскихъ сословій 1.023,823, сельскихъ сословій 4.494,526, военныхъ сословій 110,098, иностранцевъ 51,078, прочихъ 286,612 чел. На содержаніе римско-католическаго духовенства въ 1876 г. предполагается 994,381 р. (на содержаніе приходскаго духовенства 647,200 р., на содержаніе архіепископа варшавскаго и епархіальныхъ епископовъ 34,000 р.; на содержаніе кафедральнаго духовенства 23,000 р., на экстраординарные расходы духовенства 50,000 р., на содержаніе штатныхъ монастырей мужскихъ, — 43,250 р. и женскихъ 17,500 р., на содержаніе епархіальныхъ семинарій 24,455 р.). Въ административномъ отношеніи в. к. состоитъ въ управленіи варшавскаго генералъ-губернатора (онъ же командиръ варшавскаго военного округа) и высшихъ государственныхъ учреждений Имперіи; въ судебномъ вѣдомствѣ произведена реформа съ 1 іюля 1876 г. 19-го февраля 1875 г. Высочайше утверждены законоположенія о преобразованіи судебной части въ губерніяхъ привисласскихъ. Изъ 10 этихъ губерній образованъ варшавскій судебный округъ; судебная часть непосредственно подчиняется министру юстиціи на общемъ для имперіи основаніи; 9-й и 10-й департаментъ Прав. Сената и равно всѣ мѣстныя прежнія судебныя учрежденія упраздняются. Власть судебная принадлежитъ: 1) гминнымъ судамъ и мировымъ судьямъ, 2) мировымъ съѣздамъ, 3) окружнымъ судамъ, 4) судебной палатѣ (въ Варшавѣ) и 5) Правит. Сенату, въ качествѣ верховнаго кассационнаго суда. Гминные суды дѣйствуютъ въ сельскихъ округахъ, мировые судьи—въ городахъ; для тѣхъ и другихъ мировые съѣзды служатъ апелляціонной инстан-

цій. Гмінний судья для одной или нѣсколькихъ гминъ (волостей) избирается гминными сходою на три года и имѣетъ съ ними не менѣе трехъ лавниковъ (засѣдателей). Въ гм. судья избираются лица, кончившія курсъ по крайней мѣрѣ начальныхъ училищъ, въ лавники—вообще грамотные. Гминнымъ судьямъ и лавникамъ присвоены особенные знаки, въ родѣ знаменъ у мировыхъ судовъ. Мировые судья и председатели мировыхъ съѣздовъ опредѣляются н-мъ вѣстичиномъ мѣстными жителями, имѣющими опредѣленный учрежд. суд. уст. имущественный и образовательный цѣль. На мировыхъ съѣздахъ мировые и гминные судья участвуютъ въ разномъ числѣ; при съѣздахъ состоятъ судебные пристава и судебные расписальны. Въ общихъ судебныхъ мѣстахъ присяжные засѣдатели не принимаютъ участія. Въ составѣ судебной палаты образуется особый департаментъ для разсмотрѣнія дѣлъ о преданіи суду и прекращеніи ошдствій. Для ипотечнаго производства при мировыхъ съѣздахъ и окружныхъ судахъ образуются особия ипотечныя отдѣленія, съ особой канцеляріей и архивомъ. Вѣдомству мировыхъ судовъ и гминныхъ судовъ подлежатъ по уголовнымъ дѣламъ проступки, на которые судьями опредѣляются: 1) выговоры; замѣчанія и внушенія, 2) денежныя взысканія не выше 300 р.; 3) арестъ не свыше 3 мѣсцевъ; 4) заключеніе въ тюрьму не свыше 1 года. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ дѣла эти вѣземлются изъ разбирательства мир. и гмин. судей: по гражданскимъ дѣламъ если по обязательствамъ, договорамъ, о должимости и вознагражденіи не свыше 350 р., искъ о повстановленіи нарушеннаго владѣнія, когда со времени наруш. прошло не болѣе 6 мѣс., и о сервитутахъ, когда со времени нарушенія прошло не болѣе 1 года. Для дѣлъ коммерческихъ въ Варшавскомъ коммерческомъ судѣ и общихъ судебныхъ учрежденіяхъ устанавливается ускоренное производство дѣлъ. Судопроизводство происходитъ на русскомъ языкѣ. Послѣ раздѣла Польши между тремя державами—Россією, Австрією и Пруссією въ тѣхъ частяхъ ея, которыя достались послѣднимъ двумъ государствамъ, послѣдъ почти на раздѣломъ прекратилось дѣйствіе туземнаго права, которое должно было уступить мѣсто чужимъ законодательствамъ: австрійскому и прусскому. Эти государства, въ особенности Пруссія, тотчасъ послѣ раздѣла Польши, приняли мѣры къ онѣмеченію края: для этого прежде всего прусское правительство ввело нѣмецкій языкъ, въ управленіе, суды и школы, а затѣмъ ввело и свое національное право. Въ то-же время т. е. 1797 году въ тѣхъ частяхъ Польскаго государства, которыя при раздѣлѣ достались Австріи, введено было Австрійское уложеніе. Присоединеннымъ отъ Польши областямъ пришлось первымъ примѣнить у себя это уложеніе, такъ какъ въ прочихъ областяхъ Австрійской монархіи уложеніе начало получать силу только въ 1812 г. Съ упраздненіемъ герцогства Варшавскаго въ Польшѣ не прекратилось дѣйствіе французскаго кодекса; но онъ былъ противенъ народнымъ обычаямъ и въ особенности установленный имъ гражданскій бракъ оскорблялъ религіозное чувство народа. Труды по измѣненію гражданского законодательства страны стали производиться мало по малу сперва въ комисіи вѣстичи, а потомъ въ особыхъ комиссіяхъ, но встрѣчали постоянныя сопротивленія въ сѣмахъ. Всѣ эти важнѣйшіе законодательные памятники и нѣкоторыя другія не столь важныя и менѣе обширныя постановленія столь существенно измѣнили кодексъ Наполеона, что нѣсколько лѣтъ тому назадъ предпринято было составленіе для губерній привислянскихъ новаго гражданского уложенія, работа, приостановившаяся вслѣдствіи судебной реформы, нынѣ введенной въ край. Въ 1825 г. утвержденъ былъ проектъ гражданского уложенія и законъ о привилегіяхъ и гипотезахъ, окончательно отмѣнившій 18 раздѣлъ III книги французскаго кодекса; въ 1830 году разсмотрѣны сеймомъ и Высочайше утверждены законы о частныхъ повинностяхъ, которыя служили по полоніемъ II книги Наполеонова кодекса, и, наконецъ въ 1836 году составленъ учрежденію въ Петербургѣ комиссією и Высочайше утвержденъ проектъ законовъ о брачномъ союзѣ.—Въ промышленномъ отношеніи в. к. составляетъ одну изъ лучшихъ частей имперіи: общій итогъ производительности главнѣйшихъ отраслей фабрично-заводской промышленности края составляетъ

по мѣсто 50.000,000 р. при 4,500 фабрикахъ и заводахъ съ 43,000 рабочими, наиболѣе производительная губернія Петровская (Лодзь), а за тѣмъ Варшавская и Калишская. Первое мѣсто (1869 г.) занимаетъ винокуреніе (1,488 заводовъ на 10.564,415 р.), главнѣйше въ Калишской губ. (2.048,767 р.), затѣмъ въ Петроковской (1.651,759), Варшавской (1.236,797 р.), Кѣлецкой (1.208,550 р.) и Сѣдлецкой (1.089,002 р.). Второе мѣсто принадлежитъ сахарному (1873—4 г. на 7,964,308 р. сахарнаго песка) и бумаготкацкому (на 6.091,740 р.) производству; первое, нѣсколько уменьшившееся (въ 1872—3 г. выработано сахарнаго песка 1.158,436 пуд.) распространено въ Варшавской губ. (562,107 п.); въ казну доходу поступали съ этого производства въ 1873 г. 702,872 р. (по Варшавской губ. 530,290 р.). Бумаго-ткацкое производство сосредоточено главнымъ образомъ въ губерніяхъ Петроковской и Калишской. Шерсто-ткацкое и суконное производство (на 3.424,300 р.) въ тѣхъ же губерніяхъ; кожевенное производство (на 2.094,427 р.) въ Варшавской и Радомской губ.; жалѣзодѣлательное производство (на 2.044,078 р.) въ губерніяхъ Радомской и Петроковской; бумаго-придѣльное (на 2.040,486 р.) въ губерніи Петроковской. Табачное производство (плантаціи въ губерніяхъ Варшавской, Люблинской и Плоцкой) на 16 фабрикахъ (1873 г.), всего же собрано табаку 4,921 $\frac{1}{2}$ пуд. Число фабрикъ для приготовленія машинъ и земледѣльческихъ орудій увеличивается. Окладныхъ сборовъ въ 1873 г. подлежало къ поступленію 7.323,178 р. (дворянскихъ 3.116,998 р., прѣстѣнныхъ 3.606,485 р.), нѣтожныхъ сборовъ 11.740,670 р. (акцизъ съ вина 10.162,942 р.); соланаго дохода 503,101 р. (отъ продажи соли въ казенныхъ запасохъ 494,165 р.), табачнаго 1.306,354 р. (акцизъ 1.173,423 р.). Гербовыхъ и другихъ пошлинъ около 1.280,000 р. (за гербовую бумагу 1.084,013 р.); пошлинъ за право торговли и промысловъ поступило въ 1873 году 848,826 р. Въ настоящее время въ 10 губерніяхъ Привислянскаго края находятся слѣдующія учебныя заведенія собственно вѣдомства народнаго просвѣщенія: варшавскій университетъ съ четырьмя факультетами:—юридическимъ, историко-филологическимъ, физико-математическимъ и медицинскимъ; агрономическій лѣсной институтъ въ г. Новой Александріи (Люблинской губерніи), зоошес ремесленное Училище въ г. Лодзь (Петроковской губерніи), варшавскій институтъ глухо-нѣмыхъ и слѣпыхъ, 3 реальныя училища, 18 мужскихъ классическихъ гимназій, 10 женскихъ гимназій и 8 педагогическихъ курсовъ; всего же вообще различныхъ учебныхъ заведеній, считая въ томъ числѣ и начальныхъ народныхъ школы, 2,996 или среднимъ числомъ по 1 учебному заведенію на 2,000 душъ населенія. По бѣдности содержанія, получаемому учителями народныхъ школъ (въ нѣкоторыхъ отъ 60 до 90 р. въ годъ) и самимъ школьникамъ, образованіе въ низшихъ классахъ дѣлаетъ незначительные успѣхи. — Въ настоящее время русскій языкъ уже достаточно утвердился въ в. к., благодаря пріятнымъ мѣрамъ и пребыванію здѣсь служащихъ русскихъ; что же касается русской письменности, то и она начинаетъ дѣлать успѣхи, благодаря варшавскому университету; русская печать ведетъ свое начало въ в. к. еще съ конца XVI столѣтія. Вообще эта окраина Россіи занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ въ ряду русскихъ провинцій по густотѣ населенія и по развитію культуры. Къ сожалѣнію русскій элементъ еще не настолько здѣсь многочисленъ, чтобъ останавливать всякія праждебныя тенденціи. См. Статистическое описаніе царства Польскаго по отраслямъ промышленности, имѣющимъ значеніе для индустриальства (Варшава, 1873); *Амунимъ*: Статистическіе очерки экономическаго положенія крестьянъ въ царствѣ Польскомъ (С.-пб. 1875); *Симоненко*: Объ экономическомъ развитіи царства Польскаго (Варш. 1875). См.

Привлеченіе къ дѣлу третьяго лица зависитъ не отъ суда, а отъ тѣхъ, у которыхъ (Рѣш. Кас. Деп. 1872, № 825). Неправильно привлеченный имѣетъ право на вознагражденіе.

Приводы, въ механикѣ,—всѣ тѣ приборы (зубчатая колеса, веревки, стержни и т. д.), которые служатъ для передачи дѣйствія двигателя отдаленнымъ частямъ машины. «Практическое руководство для устройства усовершенствован-

ихъ вероятныхъ приводовъ и пр., составлено Д. Дуго, Петербургъ 1842 г. И. служатъ еще для измѣненія направленія движенія, для преобразованія скорости, для измѣненія рода движенія и т. д.

Привозная торговля, нѣчто—внѣшняя, составляетъ важный предметъ въ отношеніи къ финансовому положенію страны и международнымъ сношеніямъ. Политическая экономія учитъ, что привозъ товаровъ долженъ быть равенъ отпуску. Это дѣйствительно и замѣчается во время нормальнаго состоянія страны; такъ въ Англіи въ мирное время отъ 1784—1792 г. перевѣсъ отпуску составлялъ только 5½ мил. руб. сер., сумму незначительную въ отношеніи громадныхъ капиталовъ, бывшихъ въ это время въ оборотѣ. Война, непракельная торговая система, вообще плохое финансовое управленіе измѣняютъ это отношеніе.

Приволока, лирибная одежда служителей.

Приволока (старин.), укороченное норно, верхняя короткая одежда безъ рукавовъ. Украшалась баранками. Ее носили цари и царицы.

Приворотникъ, *приворотъ* (*Centaurea calcitrapa*), травянистое растеніе изъ сем. сложноцвѣтныхъ; цвѣтки блѣдно-пурпуровые, листья перисторазрѣзные, съ ланцетными, зубчатыми разрѣзами. На сухихъ возвышенностяхъ, по пустырямъ, окраинамъ дорогъ въ западной Россіи.—*Приворотъ горный* (*Alchemilla montana*) многолѣтнее растеніе изъ сем. *Sanguisargaeae*, съ нестрыми листьями, желтовато-зелеными цвѣтами.

Приворотъ, привораживаніе, по народному вѣрованію средство привязать одно лице къ другому. Для этой цѣли существуютъ у нашихъ знахарей и колдуновъ приворотныя коренья, принадлежащія къ видамъ: *Centaurea colcitra*, *Alchemilla vulgaris*, *Stellaria holostea*.

Приворотъ, растеніе то же, что *Манжетка*.

Привычка, склонность дѣлать что нибудь или поступать въ какомъ нибудь случаѣ нѣвѣстнымъ образомъ, усвоеннымъ натурою человѣка, послѣдствіе частаго повторенія дѣйствій. Всѣ явленія нашего существованія могутъ сопровождаться и. Различаютъ и. активныя, воли органовъ, и пассивныя—чувства, памяти, желаній. Желаніе, вошедшее въ и. составляетъ страсть. Дѣйствія и. совершаются гораздо скорѣе, гораздо лучше и легче дѣйствій непривычныхъ. И. такъ сильно вкореняется въ натуру человѣка, что поговорка «привычка—вторая натура» вполне оправдывается ею. И животныя, какъ человѣкъ, имѣютъ и: на этой склонности основываютъ возможность дѣлать животныхъ домашними. Нѣкоторые думаютъ, что развѣ приобретенная животными привычка переходитъ изъ рода въ родъ.

Привѣчикъ, придаточный вѣчикъ (*Paracorolla*) въ ботаникѣ, прибавочное кольцо лепестковидныхъ или нитевидныхъ органовъ, находящееся въ нѣкоторыхъ цвѣткахъ на внутренней сторонѣ вѣчика, сростается то съ тычинками, то съ лепестками. Особенно хорошо развитъ и. въ семействахъ кутровыхъ и бурачниковыхъ, также у нѣкоторыхъ односѣмяннотолковыхъ напр. у нарциса.

Привѣсъ въ торговлѣ, вычетъ, дѣлаемый въ пользу покупателя, предоставляется только при такомъ товарѣ, который отъ засыханія или разсыпки подверженъ уменьшенію вѣса. И. считается при мелкомъ товарѣ по ½ ‰, а при крупномъ по 1 ‰, вычитается сперва изъ общаго вѣса, а потомъ тара.

Приглашеніе, терминъ карточной игры въ нѣкоторыхъ играхъ, наприм. преферансѣ, при разыгрываніи игры, состоитъ въ томъ, что если одинъ изъ играющихъ пасуетъ, то другой можетъ ему предложить играть вѣстѣ, и проигравшій или проигравшій записывается уже на приглашающаго.

Пригнитъ (*Priegnitz*), или Формаретъ, сѣверо-западная часть бывшаго курфиршества Бранденбургскаго, при рѣкѣ Эльбѣ, имѣла 57 кв. миль и около 100,000 жит., въ настоящее время образуетъ уѣзды: восточный и западный И., въ округѣ Потсдама, съ городами Перлебергомъ, Кирпомъ и др.

Приговоръ, юридическій актъ, въ которомъ изложено рѣшеніе суда по гражданскому или уголовному дѣлу. И. постановляется: 1) или объ оправданіи подсудимаго, когда дѣяніе, въ коемъ онъ былъ обвиняемъ, признается не доказаннымъ, не подлежащимъ вѣщенію по законнымъ причинамъ, или невоспрещен

ими законами подъ страхомъ наказанія, или по объ освобожденіи, подсудимаго отъ суда, когда преступное его дѣланіе покрывается давностью, милостивы изъ милосердія или другою законною причиною прекращенія дѣла; 2) или о наказаніи подсудимаго, когда онъ изобличается въ такомъ преступномъ дѣланіи, которое ему вѣщается въ лицу и отъ ответственности за которое онъ не можетъ быть освобожденъ. 3) Сверхъ того приговоръ долженъ обнимать—а) вопросъ о частномъ вознагражденіи за вредъ и убытки, причиненные преступленіемъ; б) о вознагражденіи оправданнаго подсудимаго (если онъ этого проситъ) за вредъ и убытки, причиненные ему неправильнымъ привлеченіемъ къ суду; в) о вещахъ, добытыхъ преступленіемъ, и вещественныхъ доказательствъ виновности; г) о судебныхъ издержкахъ. Частный и въ уголовныхъ дѣлахъ безъ явки подсудимаго, требуемой закономъ, допускается иногда судами при маловажныхъ дѣлахъ. Постановленіе и въ мировыхъ судахъ совершается безъ предварительной постановки вопросовъ. Въ общихъ же судебныхъ мѣстахъ и постановляется изъ отвѣтовъ на вопросы, которые ставятся по окончаніи судебного слѣдствія и заключительныхъ преній. Въ свою очередь, и въ общихъ судахъ порядокъ постановки вопросовъ и приговоровъ различенъ, смотря по тому, рѣшается ли дѣло съ участіемъ или безъ участія присяжныхъ вѣдателей. Вопросы о наказаніи подсудимаго и другихъ законныхъ послѣдствій постановляются по дѣламъ, не подлежащимъ суду присяжныхъ, вмѣстѣ съ вопросами о виновности подсудимаго, а по дѣламъ, подлежащимъ ихъ суду, послѣ разрѣшенія ими вопросовъ о виновности и по выслушаніи объясненій сторонъ въ отношеніи къ предметамъ, изъяснимъ изъ вѣдомства присяжныхъ. II. уголовного суда обязательенъ для гражданскаго суда.— II. въ судахъ объявляется подсудимому въ томъ же вѣдѣданіи, въ которомъ происходило разбирательство дѣла, а рѣшеніе приводится въ исполненіе въ назначенный срокъ.— II., постановление селскаго общества, волостнаго схода. О. Л.

Пригожанка (Eupatoca), растение новой Голландіи, травянистое, ползучее, семейства первоувѣтковыхъ, съ голубыми цвѣточками въ родѣ вербейника полусчетнаго, но меньше. Единственный видъ: Е. атоена.

Пригородъ, въ старину—городъ, приписанный къ вѣдомству другого большаго или областнаго города.

Пригорѣловинная кислота образуется при сухой перегонкѣ винной кислоты (лучше, если смѣшать ее предварительно съ равнымъ количествомъ растолченной пемзы) и выпариваніи дестилата до суха; изъ гумигута при сплавленіи съ ѣдкимъ кали. Она составляетъ маленькіе прозрачныя кристаллы, которые при 112° плавятся и при 200° кипѣтъ, при чемъ распадаются частью на воду и ангидридъ, въ водѣ, спиртѣ и эфирѣ легко растворимы. Соли ея кристаллизуются и почти всѣ растворимы въ водѣ.—*Пригорѣло виноградная кислота*, см. виноградная кислота.

Пригульный, гуляющій или ходящій по волѣ, напр. скотъ.

Приданое, вѣно, посягъ, имущество, которое жена приноситъ мужу при бракѣ. У насъ оно составляетъ неотъемлемую собственность жены и переходитъ къ ея законнымъ наслѣдникамъ (Св. Зак. Т. X и XI; особенныя правила въ губерніяхъ Черниговской и Полтавской). У евреевъ, грековъ, франковъ, мужъ долженъ былъ давать женѣ приданое. Юстиніанъ и Карлъ Великій приказали родителямъ давать приданое своимъ дочерямъ. У мусульманъ мужъ платитъ за жену родителямъ ея выкупъ, который обращается въ и. и составляетъ собственность жены.—*Придаточная плоскость*, въ кристаллографіи—плоскость, извѣщающая основную геометрическую форму кристалла. Кубъ съ одною придаточною плоскостью на каждомъ углу переходитъ въ октаэдръ.

Придаточные органы стебля и листьевъ. Подъ именемъ придаточныхъ или вспомогательныхъ органовъ разумѣются образованія, являющіяся въ связи и зависимости отъ стеблей и листьевъ. Это ничто иное, какъ превращенные стебли, листья или образованія наружной кожицы. Сюда прежде всего относится прицѣпки (аггхи), т. е. нитевидные органы, обвивающіеся вокругъ предметовъ, съ которыми соприкасаются и очевидно служатъ для прикрѣпленія и использованія растений, смотря по тому, относятся ли они къ стеблю или къ листу (у тыквы), къ капи-

заютъ стеблевыми или листовыми. Подобныя же образы различаютъ стеблевые и листовые или колючки, т. е. жесткія, колючія образования (Spinae), происходящія черезъ превращенія вѣтви или листа, или части этихъ органовъ. Отъ этихъ органовъ слѣдуетъ отличать шипы. Къ придаточнымъ органамъ слѣдуетъ отнести еще волоски (см. эт.). Эти вѣтвиые придатки кожицы бываютъ рѣдкіе, и тогда поверхности, ими покрытыя, называются шетинистыми (Setati), волосистыми (hirti), мохнатыми (hirsuti), мелковолосистыми или пушистыми (pubescentes), волосатыми (villosi), или болѣе обильны и перепутаны, и тогда поверхности будутъ шелковистыя (pubescenti sericea), войлочныя (p. tomentosa), покрытыя охлюпьями (p. Plossera), шерстистыя (p. lanuginosa). Если волосокъ содержитъ острый сокъ, какъ у крапивы, то онъ называется жгучимъ (stimulus), если же онъ покрытъ липкой массой, то называется желѣзистымъ (pilus glandulosus). Къ нимъ примыкаютъ желѣзы (glandulae), т. е. органы, не представляющіе собственно волосковъ, но подобно желѣзистымъ волоскамъ выделяющіе соки, вслѣдствіе чего поверхность растений бываетъ клейка (viscosus) или липка (glutinosus), какъ напр. у смолоски. Сюда же относятся чешуйки (Lepides), встрѣчающіеся напр. на листьяхъ Eleagnus. — *Придаточный стволъ*, см. прирѣзчикъ.

Придворные штаты, вообще—всѣ чины, служащія при дворѣ царствующихъ особъ. У насъ такъ называются всѣ особы, принадлежащія къ министерству двора, въ вѣдѣніи котораго находятся именно дѣла придворныя (см. дворъ).

Пride (Prideax), Гамфри, англійскій ученый историкъ и археологъ (1648—1724). Замѣчательныя его сочиненія: «Marmora oxoniensia ex Arundellianis», 1676; «Historia episcopatus et comitatus Northampton», 1715 г. и др.

Придорожная ягла (Rhamnus catharticus), растение крушина ложная, иначе жостеръ, бирючина, проносный лентъ, изъ сем. крушиновыхъ; кустарникъ средней величины; листья сидятъ пучками; на концахъ вѣтвей колючки; цвѣты зеленовато-желтые; ягоды черныя, блестящія, поспѣваютъ осенью. Въ Россіи встрѣчается почти вездѣ на болотистыхъ и влажныхъ мѣстахъ. Ягоды употребляютъ для окраски въ зеленовато-желтый и другой цвѣтъ, также какъ слабительное;—лѣсна пригодна для нѣкоторыхъ подѣлокъ; съ цвѣтовъ пчелы берутъ взятку. Уголь отъ него идетъ на выдѣлку пороха; кустарникъ этотъ идетъ на живую изгородь, которая очень легко и удобно переносятъ стрижку. — *Придорожникъ*, простонародное названіе растения Polygonum aviculare, спорышъ.

Придыханіе, грамматическій терминъ, означающій, что звукъ произносится выстѣ съ легкимъ дыханіемъ. Въ русскомъ языкѣ и слышно при буквѣ г въ нѣкоторыхъ словахъ, какъ Господь.

Придѣлъ, или параклисія, значитъ придѣльная церковь, когда на правой или лѣвой сторонѣ алтаря, т. е. въ діаконникѣ, или въ предложеніи устрояются другіе престолы, тогда эти части алтаря называются придѣлами, т. е. алтарями какъ бы придѣльными къ среднему, главному алтарю. Равно придѣлами называются отдѣльные алтари, устроенные въ трапезной части храма, отдѣленной отъ главнаго храма стѣною.

Прижиганіе (Methodus caustica), разрушеніе нормально или болѣзненно-измѣненной органической ткани живаго тѣла безъ употребленія механическаго насилія, посредствомъ разницы въ температурѣ или химическаго вліянія. Къ средствамъ, съ этою цѣлью употребляемымъ, относятся: адскій камень (селитрокислое серебро) сулема, мышьякъ, мѣднныя купоросы, жженая известь, концентрированныя минеральныя кислоты, квасцы; всѣ эти и другія вещества употребляются частью въ натуральномъ видѣ, частью въ растворѣ, мазяхъ или порошкахъ, для разрушенія наростовъ, для вскрытія нарывовъ, образованія фонтанелей и пр. Къ этимъ средствамъ причисляются еще мохъ, казеное желѣзо, кнзотокъ и др. — *П. колымъ*, родъ казни, которую нѣкогда употребляли во Франціи; состояла въ томъ, что у осужденныхъ прижигали нервы подъ колѣнками, отчего они на всю жизнь лишались употребленія ногъ. — *Прижигательный камень*, названіе, придаваемое югану, высушенному и расплавленному.

Прижимъ, въ артиллеріи чугунное орудіе, которымъ пушка прижимается къ сверлу, при сверленіи ея къ станку. — И, хирургическій инструментъ, которымъ выдавливаютъ гной. — И, областное выраженіе бѣломорцовъ: морскою ладъ, при-
насосанный вѣтромъ и прикнувшій къ берегу.

Призма, въ геометріи тѣло, ограниченное съ боковъ 3-мя или болѣе параллело-
граммами, а сверху и снизу 2 равными и параллельными многоугольниками. Высота и называется перпендикуляръ, проведенный отъ одного основанія къ другому. Если ребра и перпендикулярны къ основаніямъ, то и грани перпенди-
кулярны и и называется прямою; въ противномъ случаѣ она будетъ наклонная. Боковая поверхность прямой и равна периметру основанія, умноженному на ребро или высоту; боковая поверхность наклонной и равна периметру сѣченія, проведенному перпендикулярно къ одному изъ реберъ, умножен-
ному на ребро. Объемъ и равенъ ея основанію, умноженному на высоту. Различаютъ: и ахроматическую, двойную для пигментовъ, кварцовую (Френеля), изъ каменной соли Наше. Плоскость, происходящая отъ сѣченія и перпенди-
кулярно къ обѣимъ поверхностямъ ея, называется *плоскостью сѣченія* и; уголъ, составленный поверхностью въ этомъ сѣченіи, называется *преломляющимъ у-
гломъ*, а линія пересѣченія обѣихъ плоскостей *преломляющимъ ребромъ*. Обычно-
венно представляютъ себѣ и ограниченною со стороны, противоположной пре-
ломляющему ребру, третьей плоскостію; линія, въ коей главное сѣченіе пересѣ-
кается съ этою плоскостію, называется *основаніемъ* и. Свойство и, то, что она
всегда отклоняетъ падающій лучъ отъ вершини къ основанію. Величина от-
клоненія можетъ быть опредѣлена, если показатель преломленія и и преломля-
ющій уголъ ея извѣстны. Найдено, что между всѣми величинами угла паденія,
для данного преломляющаго угла и, есть одна, при коей лучъ отклоняется
наименьше. Въ этомъ можно убѣдиться посредствомъ опыта: если въ темную
комнату пропустить чрезъ такую и лучъ, то, поворачивая prismу около прелом-
ляющаго угла, увидимъ, что изображеніе сперва будетъ подвигаться къ сто-
ронѣ, соответствующей наименьшему отклоненію; но, при дальнѣйшемъ пово-
рачиваніи призмъ, она начнетъ двигаться назадъ. Точка поворота даетъ поло-
женіе наименьшаго отклоненія; такъ какъ положеніе наименьшаго отклоненія
опредѣляется практикою, то его употребляютъ для нахожденія показателя пре-
ломляющей среды, изъ коей сдѣлана призма. Угломъ *отклоненія* въ и на-
зывается уголъ, составленный продолженіемъ направленія луча, падающаго съ
лучемъ преломленнымъ. — *Призматическій*, имѣющій видъ призмъ, свойствен-
ный призмѣ или произведенный ею; *призматическіе членъ* — первоначальное
членъ, на каіе разлагается лучъ солнца, проходя черезъ призмку. Въ оптикѣ
прямую называютъ всякую средину, ограниченную 2 непараллельными пл-
оскостями и чрезъ которыя проходятъ лучи свѣта; пересѣченіе обѣихъ
плоскостей называютъ ребромъ призмъ. — *Призмoids*, математическое тѣло
которое на основніи площадяхъ хотя и имѣетъ прямые параллельныя линіи
одинаковаго многоугольника, но фигуры ихъ неодинаковы, и потому эти площади
не могутъ быть параллельны. — *Призма ессосъ см. вѣси.* — И *малышка см. малъ-
нижъ.* — И *компенсатора, см. Компенсаторъ.*

Признакъ, вообще тѣ изъ свойствъ предмета, нравственнаго или физическа-
го, по которымъ онъ отличается вообще отъ другихъ предметовъ и отъ близкихъ
къ нему, въ особенности.

Признание (Confessio), собственное объявленіе, въ извѣстной вѣкѣ, въ извѣст-
номъ преступленіи. И играетъ важную роль во многихъ уголовныхъ законода-
тельствахъ, въ которыхъ требуется для приговора осужденнаго собственное со-
знаніе преступника. Въ прежнее время и, считавшееся главнымъ и непремѣн-
нымъ условіемъ осужденія, породило цѣлую систему пытокъ съ ихъ уласами и
злоупотребленіями.

По гражданскому устану (ст. 112) и считается лишь заявленіе на судѣ при
производствѣ дѣла, письменно или словесно, о дѣйствительности обстоятельствъ;

котора слухать къ утвердженію права противной стороны. По формѣ своей и можетъ быть судебное или внѣ судебное. Недѣйствительность и, принятая во Франціи и отвергнутая въ Германскихъ государствахъ, непринятая и въ нашемъ законодательствѣ, проводится однако постоянно въ кассационной практикѣ (Рѣш. Кас. Деп. 1871, № 958, 1872 г. № 986).— Уголовный Уставъ не придаетъ абсолютнаго значенія собственному признанію подсудимаго. Оно устраняетъ судебное слѣдствіе только тогда, если не возбуждаетъ никакого сомнѣнія (ст. 651), но судья, присяжные, прокуроръ и участвующіе въ дѣлѣ лица могутъ потребовать, не смотря на сдѣланное подсудимымъ и, судебного изслѣдованія. Практика иностранныхъ государствъ показываетъ, что собственное и. подсудимаго иногда бываетъ несогласно съ истиной въ должномъ отношеніи: а) Подсудимый признаетъ себя виновнымъ въ преступленіи, котораго онъ не совершалъ. Мотивами такого ложнаго самообвиненія бываютъ: религіозный фанатизмъ, желаніе спасти собою близкаго лица, виновное въ совершеніи этого преступленія, сохранить тайну, которая въ противномъ случаѣ должна открыться на судебномъ слѣдствіи, и т. д. Нередко бываетъ также, что ложное самообвиненіе имѣетъ свою причину въ умственномъ расстройствѣ подсудимаго. б) Уставъ нашъ ничего не говоритъ о томъ случаѣ, когда подсудимый, давъ и. признанное невозбуждающимъ сомнѣнія, поиметь навадь свое и. Этотъ случай предусмотрѣнъ французскимъ уставомъ Уг. Суд. 1856 г., который предоставляетъ суду постановить свое заключеніе касательно значенія и дѣйствительности такого отступленія подсудимаго отъ своего признанія.

Призовое право, часть морскаго права, заключающая въ себѣ законы о захватѣ непріятельскаго борабля и контрабанды, также о выкупѣ ихъ.— *Призовымъ* дедами, проценты, выдаваемые тому, кто захватитъ непріятельскій корабль или контрабанду.

Призрѣніе бѣдныхъ, пока ограничивалось оказаніемъ помощи нищимъ изъ религіозныхъ требованій и полицейскимъ преслѣдованіемъ нищенства, какъ вреднаго промысла, составляло несложный и мало интересный вопросъ. Когда же, въ XIX столѣтіи, созрѣла потребность разграниченія понятій бѣдности и нищеты, и убѣдились въ необходимости создать условія, при которыхъ бѣдные трудящіеся не обращались бы въ нищихъ, дѣло призрѣнія бѣдныхъ столкнулось съ двумя классами социальнаго строя европейскихъ государствъ — классомъ рабочихъ и классомъ пролетаріевъ, — вопросъ призрѣнія бѣдныхъ дѣлается важнымъ изъ современныхъ социальныхъ и политическихъ вопросовъ, вызываетъ множество теорій для его разъясненія и множество общественныхъ и государственныхъ учрежденій для надлежащаго его разрѣшенія.

Вопросъ о необходимости оказывать пособіе бѣднымъ занималъ уже законодателей древняго міра. Моисеево право, проведенное для обезпеченія равенства евреевъ, какъ одинаковыхъ рабовъ Іеговы, начало коммунизма, не признававшее право повелѣльной собственности, но только пятидесятилѣтняго владѣнія, проводя, кромѣ того, положеніе объ обязанности богатаго удѣлять часть немущимъ: $\frac{1}{10}$ часть поля не можетъ быть убрана владѣльцемъ, но должна быть оставлена въ пользу бѣдныхъ; кромѣ того, въ пользу ихъ должна быть собрана десятина со всѣхъ доходовъ; опредѣлена милостыня, на которую въ прѣдѣлы расчитывать скитающійся нищій. Подобное же положеніе ставитъ коранъ Мохамеда, заимствовавшего свои начала изъ Моисеева права и изъ христіанской религіи. Въ классическихъ государствахъ древняго міра является уже помощь бѣднымъ, хотя не по религіознымъ, а по государственнымъ началамъ, но еще весьма неравнопалая. Въ Афинахъ, при существованіи рабовъ, при возможности для гражданъ жить на счетъ побѣжденныхъ, долго не появлялось нищихъ гражданъ, и только послѣ многихъ войнъ, особенно послѣ Пелопонесской войны, оказалось необходимымъ выдавать иувѣченіямъ и вообще неспособнымъ къ приобрѣтенію имуществъ гражданамъ пособіе изъ государственной казны. Рядомъ съ такою государственною помощью существовали и самостоятельные союзы лицъ, заклю-

чавшіся для взаимной помощи посредством выдачи ссудъ. Въ Римѣ, въ цѣлѣе время его республиканской жизни, при множествѣ выгодныхъ условій, создававшихся правильными экономическими отношеніями его гражданъ, не могло возникнуть вопроса о помощи бѣднымъ. Когда же жизнь стала склоняться въ упадокъ, изъ государственной казны является раздача хлѣба не только бѣднымъ, но вообще гражданамъ. Только съ Цезаря начинаются иныя приращенія бѣдныхъ: число гражданъ, могущихъ получать продовольствіе отъ государства, было уменьшено до 150.000, причѣмъ безденежно таковыми могли пользоваться только признанные бѣдными. Число ихъ при императорахъ бывало весьма различно. Впоследствии, кромѣ хлѣба, отъ казны выдавалось масло, мясо, соль, одежда, деньги. Беспорядочность такой раздачи была полная, при отсутствіи надлежащихъ способовъ узнаванія степени бѣдности. При Неронѣ и Адрианѣ является болѣе правильность, и приносятся болѣе полныя относительно безмезднаго содержанія бѣдныхъ дѣтей, не только въ Римѣ, но и провинціяхъ. Въ средневѣковыхъ государствахъ дѣло призрѣнія бѣдныхъ, выходя изъ религіи Спасителя, стало опираться главнымъ образомъ на начало частной благотворительности и на дѣятельность въ этомъ отношеніи церкви. Церковь почти повсюду въ западной Европѣ сдѣлалась покровительницею и пріютомъ для убогихъ и нищихъ. До конца XV столѣтія нигдѣ (кромѣ острова Исландіи) правительство прямо не обращается къ этому вопросу. Власти только оказывали съ своей стороны содѣйствіе Церкви въ полученіи ея доходовъ въ пользу бѣдныхъ, и въ признаніи обязанностей корпорацій, посредствомъ выдачи имъ привилегій на существованіе, приращивать ихъ бѣдныхъ. Въ Англіи, еще въ IX столѣтіи, свѣтская власть прямо возлагала на епископа обязанность доставлять по возможности содержаніе и одежду такимъ бѣднякамъ, которые не въ состояніи содержать себя собственною работою. Только на сѣверѣ Европы, въ особенности на островѣ Исландіи призрѣніе бѣдныхъ не возлагалось на Церковь, но правительство взяло это на себя, и въ XII столѣтіи составилъ замѣчательный кодексъ *Грауса*, имѣвшій впоследствии вліяніе на способы общественнаго призрѣнія бѣдныхъ въ цѣломъ Скандинавскомъ мірѣ и также въ Англіи. Въ Россіи до конца XVII столѣтія (до Петра Алексѣевича) правительство почти не вторгалось въ дѣло призрѣнія бѣдныхъ, предоставляя это вполне Церкви. Способы призрѣнія, принятые Церковью и монастырями, и частная благотворительность развивали однако тунеядство и создавали нищенскій промыселъ: около церквей и монастырей возникали цѣлыя нищенскія слободы, количество нищихъ-промышленниковъ увеличивалось искусственно. На Стоглавомъ соборѣ признано уже было необходимымъ выдѣлить отъ нищихъ-промышленниковъ дѣйствительныхъ нищихъ—прокаженныхъ и состарѣвшихся: находили полезнымъ переписать ихъ по всѣмъ городамъ, устроить для нихъ богадѣльни мужскія и женскія, подъ надѣніемъ добрыхъ священниковъ и градскихъ цѣловальниковъ, и содержать такіе богадѣльни на счетъ частной милостыни. Правительства западноевропейскихъ государствъ, выступивъ съ конца XIV столѣтія для борьбы съ этою опасностію, открыли прежде всего полицейское преслѣдованіе нищихъ и частной благотворительности, затѣмъ стали изыскивать средства для надлежащей полицейской дѣятельности относительно предупрежденія и уничтоженія нищенства, но до новѣйшаго времени, до тридцатыхъ годовъ нынѣшняго столѣтія, не могли установить надлежащихъ началъ. Ошибки, постоянно дѣлавшіяся въ теченіе всего этого періода Англіею, Франціею и Германіею, представляются весьма поучительными для теоріи науперизма. Въ Англіи, уже въ концѣ XIV столѣтія, родилось сознаніе, что заботы Церкви въ этомъ дѣлѣ недостаточны. При Елисаветѣ, 1572 г., введенъ налогъ въ пользу бѣдныхъ. Въ 1601 г. состоялся знаменитый статутъ королевы Елизаветы, возложившій на приходъ обязанность доставлять работу способнымъ къ труду и находящимъ его. Этотъ статутъ, вмѣстѣ съ дополненіями его въ концѣ XVIII столѣтія, составилъ новую причину развитія пролетаріата въ Англіи. Работники не только перестали довольствоваться своими частными заработками, но пошли

вытеснить зарабатывать нището, ибо при томъ имъ болѣе доходчивалось изъ природовой кассы; понятна явившаяся отсюда деморализація бѣднаго рабочаго класса съ опаснѣйшими послѣдствіями для всего соціального строя Англіи. Во Франціи, хотя съ самыхъ отдаленныхъ временъ была проповѣдуема Церковію обязанность общины кормить своихъ бѣдныхъ, но эта обязанность никогда не получила такого развитія, какъ въ Англіи. За небольшими исключеніями, дѣло призрѣнія бѣдныхъ во Франціи до новѣйшаго времени главнымъ образомъ предоставлялось заботамъ частныхъ лицъ. Извѣстнымъ *ordonnance de Moulins* 1561 г. признано было, что нищія должны получать призрѣніе отъ той общины, въ которой родились, вслѣдствіе чего во всѣхъ остальныхъ мѣстностяхъ имъ нищенство воспрещено. Революція разрушила попытки создать администрацію призрѣнія бѣдныхъ. Разрушивъ создавшіеся учрежденія и отобравъ ихъ имущества и капиталы въ казну, республиканское правительство задалось мечтою, что правительство обязано каждого бѣднаго содержать непосредственно отъ себя, такъ какъ каждому гражданину принадлежитъ право имѣть защиту и помощь со стороны государства. Широкій планъ закона 1793 г., вовсе неосуществившійся, оставившій своимъ послѣдствіемъ чрезвычайный науперязимъ а въ исторіи призрѣнія періодъ совершеннаго отсутствія мѣръ дѣйствительной помощи бѣднымъ, возобновлялся опять въ 1848 г., особенно по отношенію къ вопросу, что правительство обязано доставлять работу гражданамъ, не находящимъ труда. И тутъ еще сильнѣе, чѣмъ въ 1793 г., убѣдился въ невозможности для правительства браться за это дѣло въ той формѣ, какъ того желали. Но, вмѣстѣ съ тѣмъ, создавшіеся попытки убѣдили въ томъ положеніи, что весь вопросъ призрѣнія есть вопросъ полицейскій, и въ томъ случаѣ, когда для его разрѣшенія будетъ недостаточна дѣятельность частныхъ лицъ, обществъ и общинъ, должна явиться помощь со стороны правительства. Въ Германіи гораздо позже, только съ прошлаго столѣтія, является законодательство о призрѣніи бѣдныхъ: до тѣхъ поръ германскія правительства ограничивались полицейскими воспрещеніями нищенства. Въ Пруссіи обязанность общинъ заботиться о своихъ бѣдныхъ прямо была высказана при курфюрстѣ Фридрихѣ III, эдиктомъ 1696 г. При Фридрихѣ II повелѣно устроить спеціальную организацію общественнаго призрѣнія бѣдныхъ, открыть кассы для бѣдныхъ и предпринять строжайшее преслѣдованіе скитающихся нищихъ. Его эдиктъ 28 апрѣля 1748 г. служилъ основою администраціи по призрѣнію бѣдныхъ до новой реформы, введенной въ 1842 г. и пополненной въ 1855. Этимъ эдиктомъ признавалась обязанность государства позаботиться о гражданахъ, кои не могутъ содержать себя своими средствами и не получаютъ надлежащихъ пособій отъ другихъ частныхъ лицъ; на этомъ основаніи государство обязано доставлять таковымъ работы, если они могутъ трудиться; способныхъ къ работѣ, но нежелающихъ трудиться, государство вправе принудить къ труду, равно въ правѣ воспретить и преслѣдовать нищенство. Начала прусскаго права послужили главнымъ основаніями для новаго имперскаго закона Германіи, 6 іюня 1870 г.—Русское правительство создало необходимость обратиться къ дѣлу призрѣнія бѣдныхъ съ своими государственными мѣрами, а не ограничиваться отпускомъ суммъ въ пользу Церкви, въ концѣ XVII столѣтія; затѣмъ при Петрѣ I-мъ явилось множество предписаній для устройства этого дѣла, но осуществленіе его попытокъ, и то недостаточно удачное, представляетъ только учрежденіе губерній Екатерины II. Съ учрежденія министерствъ видно желаніе поставить администрацію призрѣнія бѣдныхъ на европейскія основанія, причемъ современное законодательство главный расчетъ ведетъ на дѣятельность земскихъ учреждений. До новѣйшаго времени заботы государства ограничивались мѣрами для призрѣнія бѣдныхъ только въ городахъ. Помѣщичье право и общинная жизнь селъ скрывали сельскихъ бѣдныхъ и пролетаріевъ; было убѣжденіе, что въ Россіи вовсе не имѣется бѣдныхъ, требующихъ пособій и вызывающихъ надлежащіе полицейскіе учрежденія, за немногими исключеніями въ городахъ. Для множества челоуколюбивыхъ учреждений, открывшихся въ

Россія, благодаря попеченіямъ Императрицы Маріи Феодоровны, благодѣнія которой составляютъ цѣлый обширный періодъ русскою имперіи призрѣнія бѣдныхъ, составилось совершенно отдѣльное отъ Приказовъ Общественнаго Призрѣнія управленіе. Подъ ея непосредственнымъ вѣдѣніемъ начали дѣйствовать учрежденныя еще при Елизаветѣ II Опекушіе Совѣты въ Петербургѣ и Москвѣ для надзора за различными частями управленія благотворительныхъ заведеній, между ними Вдовы и Сохранины казен, Воспитательные Дома, Вдовы Дома (въ Петербургѣ и Москвѣ) съ учредившимся въ Петербургѣ Обществомъ Сестеръ Милосердія, больницы для бѣдныхъ и проч. скоро показали свое благотворное значеніе, создавшіеся такимъ образомъ многоразличныя благотворительныя учрежденія составили впоследствии, подъ именемъ *Учрежденій Императрицы Маріи*, предмети вѣдомства въ 1828 г. (28 октября, 2-е П. С. З. № 2361) IV Отдѣленія Собственной Ея Императорскаго Величества Канцеляріи. Рядомъ съ тѣми заботами, которыя проводила императрица Марія Феодоровна относительно устроенія и развитія благотворительныхъ заведеній, начали учреждаться съ тою же цѣлю различнаго рода общества, существованіе коихъ развѣшалось Высочайшею властію. Въ 1802 г. образовалось въ Петербургѣ человеколюбивое общество съ обширнымъ планомъ, получившее въ 1816 г. подъ именемъ Императорскаго Человеколюбиваго Общества строгую организацію, доставившую ему значеніе правительственнаго установленія и въ тоже время частнаго общества, дѣйствующаго по призрѣнію бѣдныхъ на пространствахъ всего государства (ЖН 20, 266, 26, 257). Оно дѣйствуетъ съ такимъ характеромъ и въ настоящее время. Образовавшееся въ Петербургѣ въ царствованіе Николая I частное общество вспоможенія бѣднымъ скоро было присоединено къ Чолоубѣ. Общ.—Наконецъ, съ учрежденія Министерства Государственныхъ Имуществъ стали дѣлаться попытки положить начала для призрѣнія бѣдныхъ въ селеніяхъ государственныхъ крестьянъ посредствомъ устроенія сельскихъ богадѣленъ; но развитіе таковыхъ ограничилось только желаніями, выраженными въ положительномъ законѣ.—Въ XIX столѣтіи всѣ законодательства западноевропейскихъ государствъ стремятся, соглашая дѣятельность частную, общественную и правительственную въ вопросѣ призрѣнія бѣдныхъ, привести въ гармоническое единство мѣры предупрежденія бѣдности и мѣры пособія бѣднымъ, и для того устраиваютъ администрацію призрѣнія бѣдныхъ на новыхъ, сравнительно съ прежними, началахъ. Въ Англіи реформа произведена закономъ 14 августа 1834 г., распространенна на Ирландію въ 1838 г. и на Шотландію въ 1845 г. Впрочемъ, въ этихъ трехъ частяхъ соединеннаго королевства начала, на которыхъ строится призрѣніе бѣдныхъ, и теперь представляютъ большія различія. Въ Шотландіи администрація призрѣнія бѣдныхъ находится въ тѣсной связи съ Церковью; въ Англіи эта связь очень слабая, въ Ирландіи—вовсе не существуетъ. Въ Шотландіи способно къ работѣ не признаются субъектами, могущими получать помощь; въ Англіи и Ирландіи система призрѣнія построена на томъ, чтобы способнымъ къ работѣ доставлять ее, если сами не находятъ. Въ Шотландіи мѣстныя власти въ дѣлѣ призрѣнія почти независимы, въ Ирландіи и Англіи существуетъ централизація этого управленія. Въ Англіи, при прикѣпленіи новаго закона 1834 г., потребовалось устроить центральное управленіе въ Лондонѣ: первоначально въ 1834 г. устроили Poorlaw-Commissioners, а потомъ Poorlaw-Board, стоящее въ связи съ министерствомъ внутреннихъ дѣлъ. Мѣстное управленіе сосредоточивается въ приходахъ (parish) и въ унияхъ (union). Последнія образованы главнымъ образомъ для совокупнаго устроенія и содержанія работныхъ домовъ. Пособіе же бѣднымъ лежитъ на обязанности непосредственно приходовъ, коихъ они уроженцы, или соседнихъ приходовъ. Union наддерживаютъ ежегодно (въ Англіи и въ Валлисѣ) до двухъ милліоновъ фунтовъ, а приходы до четырехъ милліоновъ. Налогъ въ пользу бѣдныхъ, налагаемый еще съ королевы Елизаветы, падаетъ на помещельныхъ собственниковъ; но нѣкоторые имуществъ, какъ дѣса и проч., освобождены. Во Франціи, въ настоящее время каждой общинѣ предоставляется (ou l'autorité locale la juge)

postérieur) устроитъ bureau de bienfaisance. Оно состоитъ изъ назначаемыхъ про-
ектовъ пяти членовъ, изъ коихъ одинъ ежегодно выбивается, но можетъ быть
снова назначенъ. Наблюденіе за дѣятельностію благотворительнаго бюро
вѣрено пресенту. Кромѣ благотворительнаго бюро, въ общинахъ могутъ устра-
иваться благотворительныя учрежденія, — какъ больницы для бѣдныхъ, дома для
умалишенныхъ, богадѣльни, сиротскіе дома и проч. Такими учрежденіями въ об-
щинѣ управляетъ особая административная коммисія (Commission administrative) —
изъ пяти членовъ, назначаемыхъ проектомъ, а при обширности учрежденія —
министромъ. Такихъ больницъ (въ 1869 г.) во Франціи 415, богадѣленъ (hospices)
291, и учреждений, составляющихъ и больницы и богадѣльни — 851, надержи-
вающихъ ежегодно до 100 милліоновъ. Рядомъ въ этимъ общиннымъ учрежде-
ніями по призрѣнію бѣдныхъ, въ новѣйшее время во Франціи играютъ чрезвы-
чайно важную роль общественныя учрежденія въ пользу бѣдныхъ: многораз-
личныя ассоціаціи кредитныя, sociétés de secours mutuels и проч., коихъ большую
поддержку оказываетъ правительство. Наконецъ само правительство отъ себя,
въ вѣдѣніи министерства внутреннихъ дѣлъ, содержитъ нѣкоторыя общія бла-
готворительныя учрежденія. Въ Германской имперіи дѣйствуетъ относительно
призрѣнія бѣдныхъ общій имперскій законъ 6 іюня 1870 г. (Das deutsche
Reichsgesetz über Unterstützungsnothnitz), не вполнѣ только распространившійся
на Баварію, Виртембергъ и Баденъ. Основное начало закона 1870 года строится
на томъ положеніи, что необходимость оказанія помощи нуждающемуся находится
въ тѣснѣйшей внутренней связи съ экономическою стороною государственнаго
строя. Потому обязанность оказывать помощь обѣднѣвшему должна лежать на
той общинѣ, которая пользовалась его дѣятельностію, его экономическою силою,
пока онъ ея не потерялъ, пока не впалъ въ бѣдность. Законъ 1870 года вѣряетъ
право наблюденія за выполненіемъ во всѣхъ частяхъ имперіи этого новаго за-
кона союзному совѣту и имперскому канцлеру. Составленное изъ председателя
и четырехъ членовъ, назначаемыхъ пожизненно по избранію союзнаго совѣта,
это управленіе находится въ Берлинѣ. Выполненію же всѣхъ опредѣленій этого
закона вѣряется правительству каждаго государства, входящаго въ составъ
имперіи. Этотъ законъ вводитъ учрежденіе мѣстныхъ и объемлющихъ цѣлою
отдѣльное государство союзовъ по призрѣнію бѣдныхъ. Мѣстные такіе союзы
объемлютъ одну или нѣсколько общинъ и отдѣльныхъ владѣльческихъ участ-
ковъ; такіе мѣстные союзы должны уже къ 1 июля 1870 г. во всѣхъ государ-
ствахъ опредѣляться. Къ тому же времени каждое государство обязывается ус-
троить свои Landarmenverbände. Функція послѣднихъ опредѣляется — какъ
союзомъ вспомогательныхъ относительно мѣстныхъ союзовъ. Пруссія приняла
теперь общимъ правиломъ, что управленіе дѣлами призрѣнія въ общинѣ, т. е.
въ мѣстномъ союзѣ, должно принадлежать тѣмъ же лицамъ, которымъ вѣрено
все общинное управленіе, но при этомъ общинѣ не возбраняется устраивать и
особую депутацию (Armen-Deputation) изъ членовъ общинной управы и особо
для того избираемыхъ членовъ. Но, независимо отъ такой организаціи обяза-
тельнаго призрѣнія бѣдныхъ, въ германскихъ государствахъ имѣется цѣлая сѣть
многоразличнѣйшихъ союзовъ и ассоціацій, имѣющихъ цѣлю доставлять при-
зрѣніе немущимъ на началахъ самопомощи и взаимнаго застрахованія. Въ Ав-
стріи и теперь сохраняютъ силу явившіяся при Іосифѣ II начала призрѣнія
бѣдныхъ, пополненные законами 1849 и 1860 г.г., предоставившими ихъ вы-
полненіе мѣстному самоуправленію общинъ. — Въ Россіи управленіе дѣлами об-
щественнаго призрѣнія бѣдныхъ въ настоящее время вѣрено: 1) подъ главнѣйш
наблюденіемъ министерства внутреннихъ дѣлъ (по хозяйственному департаменту)
и подъ ближайшимъ надзоромъ губернскаго начальства, земскихъ и городскихъ
учрежденій, а въ тѣхъ губерніяхъ, гдѣ эти учрежденія еще не введены, пре-
образованнымъ Приказамъ общественнаго призрѣнія; 2) благотворительнымъ
обществами и учрежденіями, отнесеннымъ къ вѣдомству министерства внутрен-
нихъ дѣлъ; 3) благотворительнымъ учрежденіямъ, состоящимъ подъ непосред-

створенні покровительством Ихъ Императорскихъ Величествъ, или членомъ Императорскаго Дома; 4) Императорскому Человѣколюбивому Обществу, и 5) Попечительству о бѣдныхъ различныхъ вѣдомствъ.

Подъ вѣдѣніемъ Министерства внутреннихъ дѣлъ дѣйствуютъ: 1) Московскій Попечительный Советъ, учрежденный въ 1832 г., по образцу Петербургскаго, но съ тѣмъ отличіемъ, что Петербургскій поставленъ подъ непосредственное Его Императорскаго Величества повелѣнія, а Московскій подчиненъ Министру внутреннихъ дѣлъ. Частина благотворительныхъ обществъ, учреждавшихся до 1862 года, только съ Высочайшаго разрѣшенія. По Высочайше утвержденному положенію Комитета министровъ 3 января 1869 г. министерству внутреннихъ дѣлъ прямо предоставлено право утвержденія уставовъ общественныхъ и частныхъ благотворительныхъ заведеній. Развѣтіе такихъ обществъ въ Россіи принадлежить повѣренному времени. До 1861 г. благотворительныя общества существовали только въ 8 городахъ, а теперь въ вѣдѣніи министерства внутреннихъ дѣлъ дѣйствуетъ болѣе 100 такихъ учреждений. Подъ непосредственнымъ покровительствомъ Ихъ Императорскихъ Величествъ и Членовъ Императорскаго Дома дѣйствуетъ множество благотворительныхъ учреждений на представленіе каждому изъ нихъ капиталъ и средства и согласно съ утвержденными для нихъ уставами, которые предположено издать въ видѣ общаго свода. Подъ непосредственнымъ покровительствомъ Ихъ Императорскихъ Величествъ, подъ главнымъ вѣдѣніемъ IV Отдѣленія Собственной Его Императорскаго Величества канцеляріи, состоятъ слѣдующія благотворительныя учрежденія: 1) въ С. Петербургѣ: а) Воспитательный домъ, б) Вдовій Домъ и домъ призрѣнія бѣдныхъ дѣвицъ благороднаго званія, Демидовскій домъ призрѣнія трущадиковъ, съ воспитательнымъ заведеніемъ для дѣвицъ. Въ Москвѣ: а) Воспитательный Домъ, б) Вдовій Домъ, в) Шереметевскій домъ призрѣнія штабъ и оберъ-офицеровъ и друг. Подъ непосредственнымъ же покровительствомъ Ихъ Императорскихъ Величествъ состоятъ: 1) С. Петербургскій Попечительный Советъ заведеній общественной призрѣнія, 2) С. Петербургское Женское Патриотическое Общество, 3) Моск. Благотворительное Общество, дѣйствующее съ 1837 года и др.—Императорское Человѣколюбивое Общество.—Для призрѣнія бѣдныхъ духовнаго званія православнаго исповѣданія, учреждены при каждой епархіальной кафедрѣ (по положенію 12 августа 1823 г.) подъ непосредственнымъ вѣдомствомъ преосвященнаго Попечительства о бѣдныхъ духовнаго званія.—Для поставленія системъ призрѣнія бѣдныхъ на подлежащіе основанія необходимо обозначить возможность узнаванія степени бѣдности. Въ Англіи составленіе списковъ бѣдныхъ въ мѣстности (union) поручается особымъ попечителямъ бѣдныхъ или надсмотрщикамъ (over-seer-). Во Франціи, какъ члены состоящаго въ каждомъ департаментѣ bureau de bienfaisance, такъ дѣйствующіе при нихъ adjoint, и dames de charité собираютъ справки о степени бѣдности и составляютъ списки нуждающихся въ помощи. Въ Пруссіи этимъ занимается Armen Direktion. Въ Россіи, только въ большихъ напикъ центрахъ, гдѣ дѣйствуютъ множество благотворительныхъ учреждений, узнаваніе размѣровъ бѣдности въ извѣстной степени возможно. Въ другихъ же мѣстахъ, а особенно селахъ, этотъ вопросъ до сихъ поръ еще не нашолъ для себя надлежащаго разрѣшенія: надежды полагаются на развѣтіе Приходскихъ попечительствъ. Юридически же законъ признаетъ бѣднымъ только того, который представитъ свидѣтельство о бѣдности, получаемое дворянами—отъ ихъ предѣдителей, городевыми обывателями—отъ городской думы, сельскими обывателями—отъ волостнаго правленія, въ которыхъ случаяхъ дозволяется представлять свидѣтельство о бѣдности отъ мѣстныхъ органовъ исполнительной полиціи и мирового суда. Точное опредѣленіе степени бѣдности вызываетъ два главные рода пособій: пособіе бѣдному на дому и призрѣніе его въ особые для того установленія, богадѣльни. По отношенію къ тому и другому изъ этихъ родовъ призрѣнія какъ общее начало должно быть принято положеніе, чтобы призрѣніе выражалось въ формахъ, безобидныхъ для

призріванихъ. Лучше вовсе не оказывать призрѣнія, чѣмъ посредство призрѣнія оскорблять челоуѣческое достоинство впаднаго въ бѣдность. Совершенно противоположное этому мнѣнію Шербилюе (Science économique, 11) находитъ мало призрѣнцевъ. Призрѣніе дѣтей объемлетъ выполненіе слѣдующихъ задачъ: 1) оказаніе пособія бѣднымъ родителямъ въ дѣлѣ воспитанія и образованія ихъ дѣтей; 2) Призрѣніе дѣтей, рожденныхъ изъ брака и покинутыхъ родителями, и 3) Призрѣніе сиротъ. См. Нищенство.

Призрѣніе дома, мѣста пріюта для бѣдныхъ; въ Петербургѣ ихъ нѣсколько: 1) для бѣдныхъ дѣвицъ благороднаго званія (у Смольнаго монастыря), куда принимаются дѣвицы не моложе 40 лѣтъ (слѣпныя и одержимыя такою болѣзнію, и ранѣ), отцы которыхъ званіемъ не ниже майора или коллежскаго ассесора, съ платою по 150 руб. сер. въ годъ или безплатно, по разрѣшенію онекумскаго совѣта. 2) Домъ призрѣнія малолѣтнихъ бѣдныхъ (учрежд. 1816 г. 3) Д. призрѣнія престарѣлыхъ бѣдныхъ женщннъ на Охтѣ, графа Кутелова-Возбородки, на сто челоуѣкъ простого званія. 4) Домъ призрѣнія бѣдныхъ дѣтей, для бѣдныхъ сиротъ обоего пола всѣхъ сословій, для притопленія изъ нихъ лицъ, способныхъ въ частному служебному домашнему труду, состоитъ подъ покровительствомъ Наслѣдника Цесаревича, воспитательная и учебная части поставлены образцово. 5) Домъ призрѣнія бѣдныхъ Императрицы Александры Феодоровны. 6) Анастасіевскій д. в. престарѣлыхъ и увѣчныхъ гражданъ, и др.

Призы; 1) судно выдано у копріятеля. Н. бываютъ военные и куческіе. Призовныя суда принадлежатъ правительству, которое распредѣляетъ призовныя деньги между участвовавшими лицами (Св. Зап. Т. X. 2) Награда лошади на бѣгахъ и скачкахъ.

Призывъ въ судъ, такъ въ юридической практикѣ называется актъ, по которому приглашаютъ кого нибудь явиться въ судъ. Въ Россіи призывъ этотъ дѣлается обыкновенно чрезъ повѣстки призываемому о требованіи суда.

Приказные, чиновники старинныхъ приказовъ; теперь простонародное названіе канцелярскихъ чиновниковъ.—Н. въ донскомъ войскѣ, непремѣнно помощники урядника, по надзору за казаками и охраненію порядка въ сотнѣ. Обязанности ихъ опредѣлены въ сводѣ военныхъ постановленій, 11,307.—*Приказныя избы и палаты, отдѣленія приказовъ.* — *Приказы*, министерства древней Руси. Иванъ III, издавъ гражданское уложеніе, учредилъ и приказы; первоначально в. состоялъ изъ бояръ, вѣдавшихъ дѣла известной области, но потомъ они организовались постепенно въ правильныя учрежденія. При Иванѣ IV главныя приказы были: посольскій, разрядный, помѣстный и казанскій. Первый вѣдалъ дѣла внѣшнія, второй служебныя (велъ разрядныя книги), третій земля, рожденія чиновникамъ (дѣла поземельнаго имуществъ, велъ книги даточины или дачины, писцовыя); четвертый—дѣла царства казанскаго и всѣхъ городовъ волжскихъ. Потомъ существовали: приказъ большого двора (министерство двора), потчинный, разбойный (уголовныя дѣла), большого прихода, заведывавшій сборомъ пошлинъ (государственное казначейство); судный и, вышнее судебное учрежденіе; в. стрѣлецкій; псковский и учрежденъ при Феодорѣ Ивановичѣ; пушкарскій и при Михаилѣ Феодоровичѣ; Земскій и. или земскій дворъ, вѣдалъ полудейскія дѣла Москвы; каменный и.—по постройкамъ; ямской и. по почтѣ; колоній и. учрежденъ при Іоаннѣ Васильевичѣ; печатный и. для сбора пошлинъ за выдачу грамотъ; аптекарскій и.—завѣдывалъ врачебною частью; книгопечатнаго дѣла и. (въ XVI в.) для печатанія указовъ и пр. Книгъ и. о ссыльныхъ въ Тобольской губ.—Н. земскіе, высочайшія повелѣнія, объявляемыя по военнымъ приказамъ. Также предписанія начальства, когда въ нихъ заключаются правила къ руководству. Такъ, наприм. отдается приказъ предъ выступленіемъ войскъ въ походъ и въ другихъ случаяхъ.—Н. *общественнаго призрѣнія*, присутственныя мѣста въ губерніи для призрѣнія бѣдныхъ, больныхъ и престарѣлыхъ. По Елизаветинскому учрежденію о губерніяхъ 1775 г. они получали крайне недостаточныя средства, а личный составъ былъ еще слабѣе; въ началѣ XIX вѣка составъ ихъ

усилил; въ 1819 г. они переданы въ вѣдѣніе мин. внутр. дѣл., а по промѣнѣ преобразованія ихъ, въ 1857 г., 55 дѣйствовавшихъ и имѣли 736 заведеній на производимъ всего обращенія на 184.000.000 р. нѣтъ капитала болѣе 12 мил. р. Имѣли подъ своимъ вѣдѣніемъ всѣ благотворительныя заведенія, въ 1857, по съ упраздненіемъ собственныхъ судовъ, въ н. назначены особы заведующія дѣлами по одному отъ каждаго сословія: дворянскаго, губернскаго, городского, обществ. и посадск. До 1860 г. производили банковыя операціи по оудѣ денегъ и т. п. Въ вѣдѣніи заведеній, подвѣдомственныхъ этимъ приказамъ, мин. торг. внутр. дѣлъ было ассигновано въ 1863 г. до 1.464.000 руб. Въ 1863 г. работѣ и спирительныя дома, бывшія въ закладѣваніи и переданы въ закладѣваніе губернскихъ правленій и повѣстительныхъ, оторыхъ, конторамъ. Вообще же, въ тѣхъ губерніяхъ, гдѣ введены земскія учрежденія, приказъ закрытъ и дѣла ихъ возложены на земство, а капиталы и имущество ихъ предоставлено министру внутр. дѣлъ распределять между губернскими заведеніями (Пред. Св. Зак. 1868). И. имѣютъ сиротскіе дома, гдѣ обучаются сироты тѣмъ же предметамъ, какъ и въ приходскихъ училищахъ, и особы больницы, куда принимали больныхъ всякаго званія бесплатно и за денежную плату. — И. удѣломъ переименованы 1864 г. въ волостныя правленія. — *Приказники*, въ старинной Руси служители при воеводахъ, приводившіе въ дѣйствіе ихъ приказанія; такъ же смотрители за устройствомъ и безопасностью городской стѣны и управленіемъ слободою. Теперь принимаются въ значеніи нарядчиковъ и биваютъ болѣе и купцовъ, какъ агенты или повѣренныя, которые занимаются по договорѣ и платятъ по нему могутъ получать расчетъ. И. есть также въ удѣльныхъ колоніяхъ. Въ Петербургѣ въ 1863 г. устроены приказничій клубъ, содѣйствующій развитію этого класса.

Прикаси́йскій край. Подъ этимъ именемъ разумеютъ часть Кавказскаго на-мѣстничества, прилегающую къ зап. берегу Каспійскаго моря, т. е. всю Дагестанскую, Дагестанскую и Терекскую области.

Прикладной (старин.) вѣроятно рабъ, отданный церкви.

Прикладной, заключающій въ себѣ практическую часть какаго-либо науки, такъ называется математика, механика — прикладною. — И. часть, см. *прикладной* и *отлики*. — *Прикладъ*, 1) приборъ къ платю; 2) нижняя часть ружейнаго дома.

Приносъ въ сортировке продольной ровъ, апрошъ.

Приносъ, привода, нажима (для рыбъ), блевка, притрава для рыбъ, и т. п. и рыбъ.

Приносный (Нуроки), растение сем. куртаволистниковыхъ (см. эт.).

Приносное теорія, — теорія электричества, но кою въ простомъ понятіи числовомъ элементъ естественнаго электричества разлагаются только при вѣдѣніи металловъ съ металломъ. Эта теорія предложена Вольтомъ. — И. *Термометръ*, — въ физикѣ, небольшой снарядъ, служащій для сравненія теплопроводности твердыхъ тѣлъ; состоитъ изъ термометра, приделаннаго къ горлышку конического сосуда, снизу закрытаго тонкою перепонкою и наполненаго ртутью. Пластина, теплопроводность кою хотятъ подвергнуть испытанію, располагается на подставкѣ, въ кою поддерживаютъ высокую постоянную температуру. Термометръ ставятъ на пластинку, теплота проходитъ сквозь пластинку, сообщается ртутью, а отъ нея термометру, вскорѣ становящемуся постояннымъ. Производятъ этотъ опытъ надъ различными веществами одинаковой толщины и такъ же ртутью, чтобы значительно выходили за предѣлы основанія сосуда, и т. п. чинъ отношенія между теплопроводностями этихъ веществъ.

Прикрытъ, растение прострѣль (см. эт.).

Прикрытый путь. Въ долговременныхъ укрѣпленіяхъ обыкновенно впереди ртуть остается на горизонтѣ земли цѣлая площадь, такъ называемая *прикрытая* отъ выстрѣловъ гласисомъ, приспособленная къ ружейной оборонѣ. Эта площадь между контр-эскарпомъ рва и гласисомъ называется *прикрытымъ* путемъ. И. И. называется для достигненія впереди лежащей мѣстности ближай-

ной выстрелной, ручной оборонной одновременно съ артиллерийскихъ отъѣх-
нострѣляющаго гласиса башн, и для удобнаго производства вылазокъ, которые
и собираются и отступаютъ на П. П. Для послѣдней цѣли П. П. мѣстами
укрѣпается и образуетъ плацдармы. Плацдармы бываютъ передовые и задние.
Исходный плацдармъ заключается между прямыми участками гласиса и закру-
женіемъ контр-эскарпа въ исходныхъ углахъ. Онъ очень малъ, особенно при
тупыхъ углахъ. Входной плацдармъ—обширная, четырехугольная площадь (боксъ
онъ около 20 сажень), располагаемая во входныхъ частяхъ укрѣпленія. Этотъ
плацдармъ, кромѣ удобнаго мѣста для вылазокъ, обстрѣливаетъ продольно по-
верхность гласисовъ, идущихъ вдоль П. П. Соебщеніе съ П. П. производится по
дѣстиничьимъ и аларамъ, ведущимъ со дня рва въ плацдармъ. Ширина П. П.—
6 сажень (теперь его дѣлаютъ уже, для лучшаго прикрытія каменнаго эскарпа).
Высота прикрывающаго гласиса—7 или 8 футовъ. Въ настоящее время, на П.
П. располагаются и орудія (преимущественно полевныя). П. П. располагается и во
временныхъ укрѣпленіяхъ. Тамъ онъ бываетъ уже и подъ часъ даже горизонта
земли (тогда высота гласиса 4½ футовъ). Тамъ какъ для обороны онъ требуетъ
много войскъ, то иногда (особенно во временныхъ укрѣпленіяхъ) дозвѣсываются
только входными плацдармами, а изрѣдка обходится и безъ нихъ, принимая
гласисъ непосредственно къ контр-эскарпу.

Приращение — въ ботаникѣ положеніе покрововъ и тичицъ относительно

Принужда, въ некоторыхъ играхъ въ карты (съ преферансъ, пикетъ) прибавочныя карты, откладываемыя въ концѣ сдачи.

«Примавокъ», родъ откиднаго стола въ лавкахъ, для раскладыванія товаровъ на показъ; въ старину означалъ небольшую лавку.

Прилагательное, въ грамматикѣ часть рѣчи, означающая качества или признаки существительныхъ. Въ русскомъ языкѣ бываютъ разныхъ родовъ, оканчиваются на *ий, іа, и* имѣютъ степени сравненія, изъ которыхъ послѣдняя склоняется какъ прилагательное.

Если постороннее приложение рассматривается нѣ въ отношеніи ко времени, какъ нѣчто неподвижное, какъ спокойное, постоянное качество предмета, то оно должно отъ него отдѣляться, поэтому не сливается съ подлежащимъ, а напротивъ-полагается ему, какъ нѣчто самостоятельное, какъ названіе качества. Въ этомъ видѣ постороннее приложение дѣлается именемъ прилагательнымъ. Образованіе имени прилагательнаго совершилось при сильнѣйшемъ развитіи отвлеченной способности сравнительно съ образованіемъ глагола; ибо здѣсь приложение самостоятельно противопоставляется предмету, рассматривается отдѣльно отъ него. Прилагательное есть точно такое же имя, какъ и существительное. Оно обозначаетъ постороннее приложеніе, подобно тому, какъ существительное обозначаетъ предметъ; оно есть имя прилагательное подобно тому, какъ первое есть имя существительное. Стало быть, имя прилагательное занимаетъ средину между существительнымъ и глаголомъ. Съ одной стороны оно имѣетъ общее содержаніе съ глаголомъ въ смыслѣ приложенія, но безъ выраженія его силы, съ другой стороны подобно существительному, оно есть названіе, и очень близко къ первому, такъ что оба рода словъ часто мѣняются родами. Когда къ понатію о причинѣ, выражаемому прилагательнымъ, присоединяется понатіе о предметѣ, то оно дѣлается существительнымъ. Наоборотъ, и существительное можетъ отдѣляться чистымъ прилагательнымъ, стало быть, можетъ принимать свойство прилагательныхъ, когда присуще ему понатіе о признакѣ выдвигается впередъ и отвлечается отъ предмета. Древніе языки, а также и готскій, придаютъ имени прилагательному одинаковыя окончанія съ именемъ существительнымъ. Но атрибутъ, который въ имени прилагательномъ представляется отдѣльно отъ предмета, долженъ быть рѣшительно отнесенъ къ подлежащему, когда прилагательное является въ предложеніи сказуемымъ этого подлежащаго.

Прилеты птицъ бываютъ у насъ обыкновенно весной. Прилеты наиболее извѣстныхъ перелетныхъ птицъ бываютъ въ слѣдующіе періоды:

Заверонъ полевой въ Петерб.	17 марта	11 апр.
Кіевъ	22 февр.	16 марта
Митавъ	14 февр.	26
Опорокъ въ Митавъ	18 февр.	28
Кіевъ	21 марта	29 марта
Пусъ (Гуменникъ) въ Митавъ	24 февр.	5 апр.
Кіевъ	4 марта	1
Журавль въ Кіевъ	26	16
Трасогунъ бѣлый въ Петерб.	1 апр.	28 апр.
Митавъ	2 марта	11
Кіевъ	29	14
Ласточка городская въ Петерб.	4 мая	12 мая
Митавъ	11 апр.	22 апр.
Аистъ бѣлый въ Митавъ	19 марта	6 апр.
Кіевъ	2 апр.	21

Приливъ крови, мгновенное напленіе крови въ кровеносныхъ сосудахъ, сопровождаемое тѣмъ же симптоматикъ, какъ напленіе: головокруженіемъ, иногда легкимъ обморокомъ; приливъ крови бываетъ непродолжителенъ, и за нимъ слѣдуетъ сейчасъ же возвращеніе въ нормальное состояніе. Ему подвержены особенно субъекты полнокровные. См. Полнокровіе.

Приливы и отливы. Периодическое повышеніе и пониженіе поверхъ воды моря повторяющееся, вообще говоря, дважды въ продолженіе лунныхъ сутокъ, или 24 часа 49 минутъ средняго солнечнаго времени, почти на всѣхъ морскихъ берегахъ и въ большей части внутреннихъ бухтъ и рѣкъ, имѣющихъ свободное сообщеніе съ океаномъ, называется приливомъ и отливомъ. Эти повышенія и пониженія уровня воды чрезвычайно различны въ разнѣхъ мѣстахъ и даже въ одномъ и томъ же мѣстѣ они не всегда одинаковы. Въ Плимутѣ, напр., одинъ день разность между наибольшою и наименьшею высотой воды доходитъ до 20 футовъ; иногда, напротивъ, не превышаетъ 12 футовъ. Эти различія высоты слѣдуютъ въ правильномъ порядкѣ, т. е. отъ наибольшей постепенно уменьшаются до наименьшей, и затѣмъ отъ наименьшей опять возрастаютъ до наибольшей. Первые называются большими приливомъ, а послѣдніе малымъ приливомъ, и каждый рядъ высотъ обнимаетъ около 14 дней. Подробное наблюденіе явленій показало, что въ продолженіи одного оборота луны оканчиваются 2 подобныхъ ряда, или періода. Большой приливъ наступаетъ въ данномъ мѣстѣ чрезъ извѣстное время послѣ новолунія или полнолунія, обыкновенно спустя 1 или 2 дня, а малый — чрезъ опредѣленное время послѣ четвертей, или, говоря точнѣе, большой приливъ происходитъ тогда, когда луна удалена на извѣстное число градусовъ къ востоку отъ линіи соединенія или отъ линіи противостоянія съ солнцемъ; а малый, когда она перемѣстится на опредѣленное количество градусовъ отъ первой или послѣдней четверти. Такимъ образомъ, эти измѣненія морского уровня, повидному, зависятъ преимущественно отъ луны и лишь въ незначительной степени отъ солнца, ибо наблюденіе какъ показало, что приливъ наступаетъ тогда, когда луна займетъ опредѣленное положеніе въ отношеніи меридіана мѣста, въ опредѣленное время до или послѣ момента, когда она переходитъ на югъ. Это время для одного и того же мѣста при новолуніи или полнолуніи, вообще говоря, постоянно; но для разнѣхъ мѣстъ оно различно. Напротивъ, промежутокъ между временемъ прилива и полуднемъ почти вездѣ приближается къ 6 часамъ въ теченіи 14 дней. И, во время луннаго стоя въ верхней кульминаціи (прохожденіе чрезъ меридіанъ), называется сентинитъ; второй — когда она находится въ нижней кульминаціи — надиритъ. Полусунна высота двухъ послѣдующихъ приливовъ надъ заданнѣйшимъ мѣстомъ или отливовъ называется

важныя приливы. Но такъ какъ возмущеніе и возмущеніе уровня происходятъ сначала съ постоянною возрастающею, затѣмъ съ постоянною уменьшающеюся скоростью, то различаютъ начало, середину и конецъ прилива и отлива. Двукратное возмущеніе восходящаго и нисходящаго движенія жидкой массы океана, продолженіе приблизительно 24 часовъ, называютъ суточнымъ періодомъ; а повторяющіеся дважды въ мѣсяцъ большой и малый приливы и отливы — мѣсячнымъ періодомъ. Годовой періодъ состоитъ въ томъ, что около времени равноденствій большіе приливы при сизигіяхъ (новолуніяхъ и полнолуніяхъ) бывають сильнѣе, а малые при квадратурахъ (первой и послѣдней четверти луны) слабѣе противъ обыкновеннаго; что, напротивъ, около эпохи солнцесостояній большіе приливы при сизигіяхъ гораздо слабѣе, а малые при квадратурахъ гораздо сильнѣе, чѣмъ обыкновенно и что, наконецъ, во время зимняго поворота солнца приливы сильнѣе, чѣмъ во время лѣтняго. Когда луна стоитъ на небесномъ экваторѣ, и, слѣдовательно склоненіе ея равно нулю, приливъ и отливъ достигаютъ максимума и затѣмъ постепенно уменьшаются, по мѣрѣ увеличенія склоненія этого сѣтила. Когда луна имѣетъ сѣверное склоненіе, то для мѣстъ лежащихъ въ сѣв. полушаріи, она бываетъ, во время своего прохожденія чрезъ меридіанъ, ближе къ зениту; при такомъ положеніи притягательная сила, ея какъ извѣстно, достигаетъ максимума, а потому приливы въ этомъ полушаріи поднимаются на большую высоту. По той же причинѣ вообще приливы между поворотными кругами бывають сильнѣе, чѣмъ въ умѣренномъ полѣ, такъ какъ луна въ тропическихъ странахъ достигаетъ зенита и-надира, и всегда менѣе удалена отъ этихъ точекъ, чѣмъ въ другихъ земнаго шара. Когда же склоненіе луны южнѣе, то въ южномъ полушаріи приливы разнѣются выше, чѣмъ въ сѣверномъ. Кромѣ того, различіе склоненій луны обуславливаетъ еще слѣдующую разницу. При сѣверномъ склоненіи приливы бывають всего сильнѣе во время верхняго прохожденія Луны черезъ меридіанъ и слабѣе во время нижняго, тогда какъ приливы въ южномъ полушаріи въ то же самое время бывають слабѣе при верхней кульминаціи и всего сильнѣе при нижней. При южномъ склоненіи замѣчается обратное явленіе. Далѣе наблюденія показали что въ сѣверномъ полушаріи большой приливъ въ лѣтніе мѣсяцы вечеромъ бываетъ сильнѣе, чѣмъ по утру; зимю же наоборотъ — утромъ сильнѣе, чѣмъ вечеромъ. — Измѣненія въ разстояніи Луны отъ Земли тоже имѣютъ вліяніе на высоту прилива, ибо послѣдній, очевидно, долженъ быть тѣмъ сильнѣе, чѣмъ ближе Луна къ Землѣ и чѣмъ болѣе, слѣдовательно, притяженіе, оказываемое ею на эту планету. Поэтому если бы земной шаръ былъ покрытъ сплошнымъ слоемъ воды, то высота приливовъ, въ каждой точкѣ его поверхности, зависѣла бы отъ склоненія параллакса Луны. Въ Атлантическомъ океанѣ высота обыкновеннаго прилива по превышаетъ 10 или 12 англійскихъ футовъ (1 англ. ф. = 0, 97 п. ф.). Почти съ тою же высотой приливная волна достигаетъ югозападной Ирландіи. При вступленіи въ Сѣверное море съ сѣвера она имѣетъ не болѣе 12 футовъ; но здѣсь высота ея постепенно возрастаетъ до 14, 16, 18, въ Гумберѣ даже до 20 футовъ, такъ какъ она течетъ вдоль покатого берега. Точно также постепенно возвышающееся дно Ливерпуля и Сентъ-Нестъ увеличиваетъ высоту прилива до 30 футовъ, у Бристола еще болѣе; приливъ, идущій у мыса Гартландъ 26 фут. высоты, поднимается у Ферленда до высоты 38 футовъ, у Кингъ-Рода — до высоты 42 футовъ, наконецъ, у Чинсто — до высоты 50 футовъ и даже до 72. Все это пространство отъ Кингъ-Рода, разное 18 г. м., приливная волна проходитъ почти въ $1\frac{1}{4}$ часа. Въ Балтійскомъ морѣ, какъ показали наблюденія, производившіеся въ Висмарѣ до 1855 г., уровень воды дважды въ сутки достигаетъ максимума и дважды — минимума. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ продолженіе лунныхъ сутокъ бывають 4 прилива и отлива, какъ, напр., у береговъ Пула и Уамута въ Дорсетширѣ (Англія); въ другихъ — только одинъ приливъ и отливъ, напр. на Тонкинскомъ берегу, на сѣверномъ и южномъ берегахъ Австраліи, въ Петропавловскомъ портѣ (Камчатка). Въ этихъ, наконецъ, измѣненіи уровня моря, зависящемъ отъ дѣйствія луны, одна замѣтна. Въ тѣхъ случаяхъ, когда встрѣ-

чаются приливы съ отливами, проникают такъ наглубина интересной волнъ, т. е. приливъ уничтожается отливомъ, и море остается въ равновѣсїи. Физикъ Рой первый открылъ въ океанѣ область, гдѣ вслѣдствіе столкновенія волнъ протнвоволоннаго свойства, т. е. приливной и отливной, поверхности водъ постоянно сохраняютъ равновѣсіе. Область эта—лентатъ Лангати, въ южн. полушарїи, на его огромные размѣры (около 240 верстъ ширины), приливъ вовсе не бываетъ, и колебанія уровня происходятъ исключительно отъ дѣйствія бразъ и силъ мѣсячныхъ вѣтровъ, сдвигивающихъ каждую массу съ одной стороны и задерживающихъ волнъ съ другой. Подобное же равновѣсіе водъ замѣчается въ приливѣ Са. Геморгіи. Точно такое же мѣсто существуетъ въ Ча-де Кала.—Такъ какъ пр. приливъ чрезвычайно важное значеніе для всѣхъ торговыхъ навій, то люди съ давности поръ старались найти средство предохранять съ достоверностію эти законы. Однако оказалось, что это возможно лишь съ помощью труднѣйшихъ ученій физики и астрономіи: для рѣшенія этой задачи требуется не только точное знаніе законовъ тяготѣнія и періодовъ обращенія и взаимнаго растоянія небесныхъ тѣлъ, но также основательное знакомство съ теорїею сопротивленія жидкостей и волнообразнаго движенія; далѣе, теоретическое опредѣленіе фигуры и плотности земли, географическое опредѣленіе ширины и глубины моря, т. е. наконецъ, ко всему этому необходимо еще прихѣненіе извѣстнаго математическаго анализа. Ньютонъ первый далъ научное объясненіе приливовъ, послѣ того началъ путь къ рѣшенію вопроса былъ уже намѣченъ Кеплеромъ; дальнѣйшая разработка теоріи принадлежитъ Даниилу Бернулли, Маммону и Эйлеру, но исполненіе законченной видъ эта теорія получала только въ теоріи Лапласа «Небесная Механика.» Вмѣстѣ съ тѣмъ, по мысли знаменитаго французскаго геометра, предпринято было сравненіе выводовъ теоріи съ показаніями опыта, именно съ наблюденіями, производившимися въ Брестскомъ портѣ съ 1807 по 1822 годъ. Въ то же время англійскіе ученые, Уэльсъ и Лоббокъ, извлекли важные результаты изъ подобныхъ же наблюденій, производившихся въ лондонскихъ докахъ съ 1807 по 1826 годъ. По Томпсону и Эри, Луна, вслѣдствіе положенія приливной волнъ, притягивается Землею не вполне по направленію центра, вслѣдствіе чего орбита нашего спутника расширяется, и угловая скорость его уменьшается. Такимъ образомъ и имѣютъ 2 различныхъ слѣдствія, изъ коихъ одно до извѣстной степени уничтожаетъ другое. Но такъ какъ извѣстная сила постоянно расходится, и это дѣйствіе будетъ продолжаться черезъ бесконечный рядъ вѣковъ, то, очевидно, два названныхъ свѣтила должны когда нибудь приблизиться одно къ другому. Это замедленіе приливовъ по отношенію къ дѣйствію небесныхъ тѣлъ на 1, 2 или 3 дня, такъ называемый возрастъ прилива, но для всѣхъ портовъ одинаково; оно замѣняется помѣстностями, но для одного и того же мѣста постоянно.—Сила, съ которою Луна притягиваетъ Землю, въ 177 разъ менѣе силы, съ которою наша планета притягивается Солнцемъ. Но возмущеніе уровня моря производится не всю эту притягательную силу, а лишь разностью между силою, дѣйствующею на центръ и на точки земной поверхности, а такъ какъ притяженіе уменьшается пропорціально квадратамъ растояній, то производимая приливная сила относится ко всей притягательной силѣ данного небеснаго тѣла, какъ діаметръ Земли къ растоянію послѣдней отъ этого тѣла. Возникающій, вслѣдствіе этого притяженія небесныхъ свѣтилъ, водный эллипсоидъ никогда не успѣваетъ вполне образоваться. Прежде чѣмъ воды придутъ въ равновѣсіе, Луна уже подвинулась далѣе на своемъ пути, вывѣтъ съ тѣмъ вернувшись эллипсоидъ перемѣстился по земной поверхности, и океанъ долженъ занять себѣ новое положеніе равновѣсія. Но при этомъ на поверхности океана возникаетъ не вихрь, движущійся вокругъ Земли, а лишь громадная волна отъ поверхности до глубины, слѣдующая за видными движеніями Луны. Что касается другаго воднаго эллипсоида, производимаго притяженіемъ солнца, то большая ось его всегда остается на линіи, соединяющей центры земли и солнца. Гдѣ радиусъ полноты волнъ коснутся своимъ верхнимъ или нижнимъ частямъ морского берега,

такъ образуется приливъ или отливъ. Но такъ какъ обѣ волны соединяются между собой, то отъ этого происходитъ или ускореніе, или замедленіе. Движущаяся приливная волна встрѣчаетъ на своемъ пути множество препятствій, зависящихъ отъ извѣстн. воды, тѣніа о морское русла, различія глубины морей, неровности поверхности суши и дна, материковъ и отъ большой длины и малой ширины многихъ каналовъ, черезъ кои она должна пройти, прежде чѣмъ достигнетъ того или другого порта. Въ эти постороннія вліянія вѣдутъ слѣдующія: то, что вступаетъ не во всѣхъ портахъ, лежащихъ на одномъ меридіанѣ, въ одно и то же время. Эта разность между моментомъ наступленія и моментомъ впаденія луны и солнца, или теоретическимъ математическимъ соединеніемъ высотъ обѣихъ приливныхъ волнъ для опредѣленнаго порта называется приливнымъ часомъ. Величина одного приливнаго часа обуславливается возрастомъ и; напротивъ, такъ называемый средний приливной часъ, который 10, 20, 30 или 40 минутами меньше перваго, не зависитъ отъ этой причины. Линіи, соединяющія мѣста, кои одновременно вступаютъ въ одну и ту же фазу прилива, напр. одновременно имѣютъ высокую воду, называются изокіями (cotidal lines). Уэльсъ, на основаніи существующаго матеріала, составилъ карты подобныхъ линій, изображающія мѣста вершины или гребни волнъ, которая послѣдовательно касаются лежащихъ вдоль морского берега пунктовъ. Такъ какъ приливная волна движется съ востока на западъ, то распространеніе ея прекращается у восточныхъ береговъ континентовъ, имѣющихъ наибольшее протяженіе по направлению меридіановъ; у западныхъ береговъ она образуется вслѣдствіе притока воды съ запада, сѣвера и юга, и подлежитъ другимъ законамъ, нежели волна, идущая съ востока. Въ южномъ полушаріи, гдѣ преобладаетъ море, приливная волна, насколько можно заключить по имѣющимся до сихъ поръ наблюденіямъ, всего ближе подходит къ теоретической фигурѣ, какую она должна принять, слѣдуя по направленію меридіана. Поэтому Уэльсъ называетъ Антарктическое море «могилою приливовъ». Въ этомъ морѣ приливная волна циркулируетъ непрерывно и слѣдуетъ съ востока на западъ по направленію видимаго движенія луны, такъ что описываетъ дѣйствительный кругъ земнаго шара. Точно такое же движеніе съ в. на з. приливная волна имѣетъ посредствѣ Великаго океана и въ Индійскомъ морѣ; она почти одновременно достигаетъ береговъ Австраліи и Новой Гвиней; черезъ 13 или 14 часовъ послѣ того она ударяется о восточный берегъ Африки, и спустя еще 7 или 8 часовъ набѣгаетъ на берега южной Америки, на пространствахъ отъ Огненной земли до устья Лапланды.

Приливаловыя (Echeidae), сем. рыбъ изъ отряда ктенопериыхъ, подгруппы рипидъ, у которыхъ чешуя нѣтъ, тѣло веретенообразное; на верху головы находится овальная присасывательная пластинка, раздѣленная на участки нѣсколькими поперечными пластинками, которыя могутъ быть приподнимаемы по произволу животного. Этими органами рыба крѣпко присасывается къ различнымъ предметамъ (наприм. кораблямъ, черепахамъ), съ которыми совершаетъ паразитомъ дальнія путешествія. Видъ: *Средиземноморскій приливалъ* (Echeia remora) держится въ Средиземномъ морѣ.

Приливаніе жидкостей, свойство задерживаться на поверхности нѣкоторыхъ предметовъ, погруженныхъ въ эту жидкость, образующую на концѣ ихъ шарообразную каплю. Такъ вода оставляетъ каплю на концѣ стеклянной палочки, но если та палочка саломъ, то капля не остается; ртуть же образуетъ каплю не на стеклянной, а на цинковой палочкѣ. — Этими свойствами жидкостей объясняется явление волосности.

Прилиственныя. При основаніи черешка находятся въ разлѣтѣхъ въ плоскости прироста, которые носятъ названіе прилиственковъ (Stipulae); иногда они отчасти срастаются съ черешкомъ, приросшіе и. (St. adnatae), наприм., у розъ иногда вѣтвятся на нѣкоторое растолнѣ вниз по стеблю — *обвисшіе и.* St. decurrentes, наприм. у чины), такъ что въ такомъ случаѣ черешокъ или стебель полу-

назвазіе приматаго (alaina). Обыкновенно в немъ встречается илу-
чается, что они бывають и больше ихъ (иногда у Английскихъ глаголь)
из в. причисляють и лянчезъ (Ligula), тѣмъ же прилатомъ, по-
торѣ в. встречается у глаголь на границѣ алаталана и лянчеза.

Прилуки, уѣздный городъ, Полтавской губерніи, на лѣвомъ берегу бѣ-
р. Удаа. Названіи съ XI в. упоминаются въ духовной Монаха. Въ 1200 году
Прилуки со всѣми окрестными краями подвергся разоренію отъ татаръ, а въ XIV
и долженъ былъ войти въ составъ владѣній Литовскихъ князей. Около половины
XVII в. Прилуки были волновыми городомъ. Въ 1781 г. вошли въ составъ Чер-
ниговскаго намѣстничества, а въ 1802 г. при образованіи Полтавской губерніи от-
песены въ ней у. г. н. 12, 878 жит. Жители занимаются торговлею и земледѣліемъ.
Главные предметы торга: простой табакъ, производимый въ уѣздѣ, хлѣбъ, овесъ и
свѣтъ. Ярмарокъ 4: заспѣвская 1 января, на которой торгуютъ преимущественно
лошадьми; проводская, на зимнюю надѣлу. — Протяженіе уѣзда, по прямой линіи
6,946 кв. м. (2877,4 кв. вер.). Поверхность ровная, съ небольшою въ с. в. части
нѣскольکو холмистая. Почва преимущественно въ ю. в. части черномышная, очень
тучная; въ с. в. части супесчаная, перерѣзанная рѣчками и оврагами; значитель-
ныхъ пещеръ въ уѣздѣ очень мало. Главная рѣка Удаа, протекаетъ съ с. в. на ю. в.
по наклонной равнинѣ. Р. Сулай отбѣгаетъ Прилуцкій уѣздъ съ с. в. отъ Черни-
говскаго. Лѣсъ сосредоточивается въ с. в. части уѣзда (зас. 27,560 дес.). Жите-
лей 158,163 об. н. (78,099 м. н.). Значительнѣйшія селенія: село Иванки (4,164
жит.), Згуровка (3,230) Березовка (3,073), Сѣкирини (2,051). Жители занимаю-
ся разными родами сельской промышленности. Успѣхамъ хлѣбопашества содѣлаетъ
превосходная черноземная почва. Кроме того жители занимаются садовод-
ствомъ, огородничествомъ (особенно извѣстны сливы изъ с. Мацѣеви) и табако-
подствомъ; этою послѣднею отраслью занимаются преимущественно на окраст-
ностяхъ Прилуки какъ крестьяне, такъ и помѣщики; въ разведеніи преобладаютъ
сорта махорки а въ м. Сребномъ сортъ Коммерческій; въ с. Талкаватѣ раз-
водятъ еще сортъ — бакутъ. Требования на прилуцкій табакъ поступаютъ изъ
Великороссіи, Сибири и съ Кавказа, также изъ Риги, откуда онъ идетъ въ Двиню.
Изъ всѣхъ уѣздовъ губерніи Прилуцкій наиболѣе богатъ конскими заводами;
ихъ насчитывается 378 (въ томъ числѣ 372 конскихъ, крестьянскихъ). Жи-
тели уѣзда занимаются не только разведеніемъ, но и скупкою овиной лошадей въ
губерніи; въ уѣздѣ фабрикъ и заводовъ 91. По числу винокуренныхъ заводовъ, по
количеству производства Прилуцкій уѣздъ занимаетъ первое мѣсто въ губерніи.
Сахароваренные заводы снабжаются произрастающимъ въ уѣздѣ свекловичемъ;
уѣзда свекловичемъ.

Прима (Prima), первая нота лада, первый тонъ октавы; первая страница, пер-
вый годосъ. — Въ торговлѣ такъ называется самая лучшая испанская порода. —
П. система (Prima, vista), въ музыкѣ, см. А прима листа; въ коммерціи узнаніе пох-
вселя или требованія по первому представленію. — Prima volta, первый разъ.

Примадонна (Primadonna), первая пѣвица, занимающая главную роль въ оперѣ.

Примасъ (Primas); такъ назывались въ западной и восточной церквахъ еписко-
пы въ главномъ городѣ провинціи (митрополиты, епископы), а въ Арагоніи особъ
ще епископы; позже и былъ должностной титулъ канскаго дикаря. Въ XII столѣ-
тіи папа, основываясь на несводендоровскихъ декретахъ, издалъ воз-
вѣщеніе въ м. каждаго уѣздскаго архіепископа и апостольскаго дикаря, по ко-
торому этотъ остался лишь почетнымъ, съ нѣкоторыми прерогативами, возмѣн-
яющимъ епископа. Во Франціи примасъ въ Лионѣ и Бурже существовалъ факти-
чно долгое время. Въ Англіи, Швеціи, Польшѣ, Савойѣ, Тарагонѣ и Каталоніи въ
Испаніи и Германіи, были также примасы; въ Польшѣ примасъ былъ членомъ
совѣта и легатомъ короля, по смерти котораго сдѣлался временнымъ правителемъ
до избранія короля. Въ Германіи рейскии автономъ былъ создатель Имперіи-Прим-
асъ, провингоръ Рейскаго Союза, во Франкфуртѣ на Майнѣ.

Приматический (Primatice) Франческо, известный живописец боломской школы и архитектор (1490 † 1570). Видя из службы у короля Франциска I; писал оратории в королевских залках; много его работ в Фонтенбло. Медонский замок построен по его плану. В картинах замечательный колорит. Выстроил еще работы этого рода и исполнению картин.

Примат (Primatus), означает положение епископа в Риме, в качестве духовного лица католического духовенства и соборное принадлежащих ему преимуществ.

Примет (Cuscutella), старец, дикорастущее растение с крестообразно расположенными листьями (откуда и назв.).

Примет (стар.) осадки работ.

Примиди (Primidi, Grimedi), во времена первой французской республики перенял имя республиканской диктатуры.

Примиди (Primidi), звание старейшин в некоторых церквях и монастырских орденах. В древних соборных церквях И. управлял порядком богослужения и хорами. Также назывались и некоторые главные сановники императорского двора.

Примиди (Primidi), название у римлян двух центурионов, командовавших верными отрядами центурий. Старшему И. поручался орел легиона. Выше его были только трибуны и преемники лагеря.

Примиди (лат.), глаголющих на суд в гражданских делах составляет обязанность мирных судей. Председатели же суда обязаны из тому только в д-х по сокращенному производству.

Примиди (лат.), наблюдатель благочиния на соборы духовных.

Примиди (лат.), то же, что первообразный, первоначальный, основной.

Примиди, у древних первые плоды, приносимые богам; первое богослужение молящего духовного, первое произведение писателя.

Примиди и примиди в древней Руси, приобретенная князьями земля в собственности.

Примиди (Salvia salvia), растение из числа солинок сем. на-ровых; из него добывается в Испании лучшая аликантская сода.

Примиди-область, крайняя часть Восточной Сибири, распространяется по берегу Восточного океана, граничит к ю. с Якутской и Амурской областями; сюда не входят и полуостров Камчатка и остров Беринга. Пространство 32911,35 кв. м. (1.592,404,1 кв. в.); жителей 45.000. Делится на семь уездов: Никольский (11,754 жит.), Гижигинский (3.709), Петропавловский (6,494), Охотский (4,808), Осецкий (6,171), Удский (614) и Усуйский край (2,976). Сообщения пароходы состоят из линий пароходства около берегов и кроме того, для связи О. И. с портами Японии и Китая, признано полезным продолжить плавание до Ханьбоу на Янцзи-Кiang. Города: Николаевск, областной город; Петропавловск, обл. г. и Осецк, окр. гор.

Примиди (Fomentum), жидкое, наружное лекарственное средство, прикладываемое в большей части посредством другого какого нибудь всасывающего тела, например сукна, в 4 сложенных холста, плавахи. И. бывают теплые и холодные, употребляются при ранах нарывах, и пр. — Примиди трава, простонародное название растения *Samolus trachelidiana*; Примиди (Samolus Glomerata), оба растения из рода колокольчиков; последнее — махонское и лекарственное.

Примиди, растение, см. Периодическая.

Примиди (Primus), Марк Антоний римский военачальник; возмущившись против императора, осаждал Крону и поребри Апеннин, пошел на Рим, но не успев, умер, убит императором Вителли, был изведен в Риме единственными врагами.

Примиди (Prim), Луи, граф Рейс, польский генерал (1811 † 1870), об-зал своим возмущением участию в парти прогрессистов, держался в Вар-

против регента Деспотеро. — Вследствие этого скоро сдѣлалъ графомъ и губернаторомъ Мадрита. Но королева Христина не могла простить ему его избирательности и интриг, и онъ былъ арестованъ по обвиненію въ покушеніи на убійство Нарваесъ; осужденный, онъ освобожденъ по просьбѣ матери и удаленъ въ Турцію въ 1853 г., гдѣ жилъ и участвовалъ въ войнѣ съ Россіей. Приобрѣлъ большую популярность въ войну съ Марокко 1859—60 г. за что получилъ титулъ маркиза Касталлехосъ и сдѣлалъ грандомъ 1861 г. Посланный въ Мексикъ съ войсками, П. отсталъ отъ французовъ. Въ 1864 г. онъ явился въ оппозицію О' Доннеланъ; послѣ затѣяннаго имъ восстанія въ 1866 г. удаленъ въ Португалію, а потомъ въ Лондонъ. Въ низверженіи Изабеллы II игралъ важную роль и принялъ потомъ званіе министра военнаго и генералъ-капитанъ арміи; крутыми мѣрами (бомбардированіе Валенсіи) онъ старался восстановить порядокъ. Въ 1870 г. П. возмѣстилъ кандидатуру герцога Амадеа на испанскій престолъ и, въ день вступленія его на почву испанскую, умеръ отъ ранъ, нанесенныхъ ему убійцами.

Принципъ закона въ приговорахъ судебномъ составляетъ дѣло особенной важности: для правильнаго рѣшенія требуется непримѣнно и закона, прямоотносящагося къ дѣлу, и закона, къ дѣлу не относящагося прямо, должно сопровождать-ся объясненіями суда (Рѣш. Кас. Ден. 1871, № 1,002). П. представляетъ много затрудненій и было послѣдство во многихъ случаяхъ Сената.

Принципы, введенныя изъ различныхъ случаевъ записанія о естественнотическомъ значеніи предметовъ, напр. дней въ недѣлѣ, часовъ, минутъ съ разными лицами, явленій природы и проч.

Прина (Prina), *Жозефъ*, графъ, итальянскій политикъ (1768—1814). Въ 1798 г. назначенный сардинскій министромъ финансовъ, наложилъ огромныя подати на владѣльцевъ, заслужилъ всеобщій гнѣвъ, и долженъ былъ удалиться, но когда русско-австрійцы заняли Пьемонтъ, его снова призвали въ Туринъ. Наполеонъ сдѣлалъ его сенаторомъ и графомъ. Во время паденія Наполеона, миланцы ворвались къ нему, связали и, вытащивъ на улицу, убили контингентомъ. Убійцы не разсуждали и смерть П. осталась не наказанною.

Принадлежность артиллерійская. Можно подраздѣлить ее на слѣдующіе роды: 1) необходимая для стрельбы; 2) необходимая для противъ (такъ называемыхъ осаномоматическихъ) дѣйствій съ орудіями; 3) необходимая для обсервации орудій. Для ближайшаго основанія съ индѣйскою нашою артиллеріею принадлежностью рекомендуемъ наданное въ текущемъ (1876) году «Руководство артиллеріи» І. Завадовскаго.

Принадлежность имущества: въ судебныхъ процессахъ не требуется письменныхъ доказательствъ, если имущество движимое.

Прирабатывать (морск.), прирывать, присоединить одну вещь къ другой и обмотать для большей прочности соединенія веревкою.

Принглъ (Pringle), *Джонъ*, профессоръ философіи въ Эдинбургѣ (1707† 1782), главный военный докторъ, первая медикъ короля. Сочиненія его очень замѣчательны, въ особенности «Наблюденія надъ болѣзнями въ войскахъ и испытанія надъ поверченными привасами въ арміяхъ». — П., Томасъ, англійскій литераторъ (1789—1834). Издатель двухъ журналовъ «South Africa Journal» и «Commercial advertiser». Кроме того оставилъ два собранія стихотвореній и замѣчательное путешествіе: «Narrative of residence in south Africa».

Принггеймъ (Pringheim) *Натанасъ*, нѣмецкій ботаникъ и микроскопистъ (р. 1823), учился въ университетахъ Вроцлавскомъ, Лейпцигскомъ, Берлинскомъ; съ 1864 по 1866 г. былъ профессоромъ въ Йенѣ, но по слабому здоровью оставилъ кафедру и поселился въ Парижѣ. Составилъ въ Йенѣ кабинетъ для анатоміи растений; съ 1857 г. издаетъ «Jahrbücher für Wissenschaftliche Botanik» изъ основанія; изъ сочиненій его извѣстны: «Beiträge zur Morphologie der Moosgewächse» (Berlín. 1862).

Принкина, у гуронъ Буль-адъ (большая острва), островъ у береговъ

Аватолин; самая большая из Принцевых островов в Мраморном море; три мили в ширину. Глубокая долина прорывается ею с с. на ю. и из отечественных образует две бухты. Северная часть острова в восточном направлении. В ней город П., с 3000 жит. и тремя монастырями на горах. У берегов островов находится Кизил-ада. Некогда дочери императоров, обращенные в дѣвство, спускались въ монастырь на этомъ острову. Иначе была истинна сюда Никифоромъ и построила здесь монастырь. Нынѣ на это вѣщаютъ сюда богатые греческія семейства изъ Константинополя. П. и Кизил-ада.

Принц (Ргунд) Вильямъ, англійскій присконсулъ (1600—1660), республиканецъ. Въ 1640 г. членъ парламента, преслѣдовавъ преслѣдующихъ, принавъ подъ защиту свою побѣжденнаго Карла, былъ посаженъ въ тюрьму; но и оттуда вѣствовалъ противъ Кромвеля. Послѣ реставраціи монархіи былъ хранителемъ архивовъ въ Лондонѣ. Замѣчательно его сочиненіе: *«Ejusd. citius vindication»*, 1666 г. и др.

Принсенъ, приборъ, основанъ на плавленіи различныхъ металловъ и сплавовъ двухъ металловъ въ различныхъ пропорціяхъ, очень удобенъ, но дѣлаетъ невозможность опредѣлить гдѣ была температура, а не показываетъ, какому числу градусовъ обыкновеннаго термометра соотвѣствуютъ показанія сплавовъ.

Принсер (Ргисер) Джеймсъ, англійскій ориенталистъ (1800—1840). Въ 1811 г. жилъ въ Калькутѣ. Принявъ редакцію журнала *«Gleanings of science»*, онъ въ 1832 г. переименовалъ его въ *«Journal of the asiaticque society»*, и сдѣлалъ самымъ лучшимъ изданіемъ этого рода.

Принсестунъ, главный городъ острововъ принца Эдуарда, въ сѣверо-западѣ отъ Чарлоттенбурга съ хорошою гаванью.

Принужденіе къ составленію всякой сделки и договора лишаетъ ихъ законной дѣятельности: общество не можетъ быть принуждаемо къ выдачѣ приговора на производство питейной продажи, судъ не можетъ принуждать табунагося къ заключенію договора, и т. п.

Принужденныя движенія, судорожныя движенія животныхъ въ ненормальномъ направленіи: маневренныя движенія (постоянныя движенія по периферіи круга), движенія часовой стрѣлки (животное движется какъ радиусъ круга, въ центръ котораго летать валъи лапы), движенія вокругъ продольной оси животнаго и судорожныя движенія взадъ и впередъ. Они происходятъ отъ пораненія среднихъ долей мозга, мозжечка и продолговатаго мозга. Эти дѣйствія, объясняютъ различно и сама объясненія весьма сомнительны.

Принца Валийскаго острова, см. Валийскаго принца острова. — П. Эдуарда, островъ, называется также островъ св. Іоанна, въ Северной Америкѣ въ штатѣ св. Лаврентія, величиною 102 кв. м., 94,021 жит., принадлежалъ прежде Франціи, былъ уступленъ англичанамъ вмѣстѣ съ Канадой. — Принцемъ острова, потурецки Кизил-адаларъ, въ Мраморномъ морѣ, въ 12 вер. къ юго-востоку отъ Константинополя, числомъ 9. Изъ нихъ обитаемы Принчино, Проки, Халики и Антигона; 5000 жит. грековъ. — Принсисса (Ргиссезе), титулъ принадлежащій женѣ для дочери принца (см. ат.).

Принца Валийскаго мисъ, въ Америкѣ, въ Беринговомъ проливѣ.

Принцы острова, см. Гвинейскіе острова.

Принцовъ металл, см. Принцметалл.

Принципалъ (Ргисипал), высшее должностное лицо въ городѣ, президентъ совѣта въ коллегіи. Теперь это слово болѣе употребляется въ чужеземныхъ купеческихъ конторахъ, гдѣ подчиненные называютъ хозяина принципаломъ. — П., старинное названіе первой струны тетрахорда, главный регистръ въ органѣ.

Принципаль (лат.) 1) преимущество, первое или высшее мѣсто въ государствѣ; мѣсто главнокомандующаго арміею 2) господство, единодержавіе.

Принципъ (Ргисипе, латинск. *присипіумъ*) въ метафизикѣ, то же, что основаніе, начало, источникъ; выраженіе это распространяется на объясненіе происхожденія и причинъ всего существующаго. По общему опредѣленію Аристотеля, сущая

Философія есть наука принципа. Различают принципы реально (principia essendi или fieri) и принципы идеальные (principia cognoscendi), разумя подъ первыми конечныя причины того, что существуетъ и происходитъ, а подъ послѣдними переходныя точки мышленія и познанія. Исследования первыхъ относятся къ опредѣленію отношеній между причинами и дѣйствіями, а послѣднихъ—между основаниями и слѣдствіями. Между н. познаніемъ различаютъ формальныя (относящіяся къ формѣ) и матеріальныя (относящіяся къ матеріи познанія). На основаніи известнаго принципа различали и развиваютъ двѣя теории разумныхъ наукъ. Такъ cogito ergo sum — принципъ философіи Декарта и т. п. — *Принципы мышленія*. Мышленіе, которое во всякомъ случаѣ руководится известною идеею (нѣтъ мышленія безцѣльнаго, ни къ чему не стремящагося, ничего не доказывающаго), нуждается въ известныхъ руководящихъ принципахъ. Эти принципы опредѣляютъ условія состоятельности мышленія. Сами по себѣ они не указываютъ, къ чему собственно должно направляться мышленіе, но суть conditio sine qua non истинны; иначе говоря подъ принципами разумются такія начала, безъ соблюденія которыхъ мысль и мышленіе становится невозможнымъ, при нарушении которыхъ мышленіе само же себя уничтожаетъ. Во первыхъ, нуженъ законъ, который обезпечивалъ бы состоятельность каждаго элемента мышленія, взятаго въ отдѣльности. Таковъ принципъ тождества. Во вторыхъ, нуженъ законъ, который обезпечивалъ бы состоятельность соединенія одной мысли съ другою. Таковъ законъ противорѣчія и исключеннаго третьяго. Законы тождества, противорѣчія, исключеннаго третьяго вообще не касаются содержания мысли. Законъ тождества не указываетъ, какія формы выраженія мысли и съ какими другими формами должны быть отождествлены. Законъ противорѣчія также несколько не касается того, какія мысли могутъ сами себѣ противорѣчить. Законъ исключеннаго третьяго ничего не говоритъ, между какими положительными и отрицательными выраженіями сужденій не можетъ быть ничего средняго третьяго. *Принципы, въ римскихъ легионахъ*, сперва четвертый, потомъ третій классъ воиновъ. Поели стояли въ первой линіи строя, потомъ во второй за гвастатами и выѣли съ выицъ одинаковнй строй, раздѣленіе и пооруженіе.

Принципалъ, робертовъ металлъ, сѣмплоръ, мангеймское золото. — *См. Э. 1*) *Принцъ* (Prinz, отъ латинск. princeps) наз. члены импѣриальной фамиліи, не царствующіе; высшій почетный титулъ на западѣ, поелѣ королевскаго. Старшій сынъ государя наз. наслѣдннй принцъ. Princes были и въ римск. сенатѣ, но тамъ это званіе было почетное и давало право первому подавать свое мѣніе (Principes rogationis, Principes questionum, Principes juventutis, Principes senatus). Августъ принялъ званіе принцепса сената, 28 г. до Р. X. пріемши его: Кай и Луцій получили званіе Principes Juventutis, которое потомъ давалось всегда дѣтамъ императоровъ. Во Франціи, въ XVI ст. назывались просто принцы, безъ прибавленія фамиліи, главы дома Бурбоновъ-Конде, но со смертію Генриха Юлія, сына великаго Конде, въ 1709 г. Людовикъ XIV не позволялъ его сыну носить титулъ принца, а приказалъ ему называться герцогомъ. — *Принцъ крови* (Prince de sang royal), ближайшій родственникъ царствующаго дома, имѣющій отдаленное право престолонаслѣдія. Это званіе начали носить съ XV ст. родственники французскихъ королей, имѣвшие право совѣтательнаго голоса въ парламентъ; по мужской линіи они носили титулъ высочества (Altesse), по женской—свѣтлѣйшихъ (Serenissime). По сенатус-консулту XII г. республики и 1862 г. всѣ члены императорскаго дома получали титулъ французскихъ принцевъ. Кроме того во Франціи титулъ н. носятъ некоторые высшія фамиліи изъ стараго и новаго дворянства (Prince Beaumont, Prince Murat). — *Наслѣдннй титулъ принца* слѣднвековъ въ Западныхъ государствахъ: въ Англіи и Валлійскій, въ Астурійскій, въ Португаліи и Агарскій, въ Нидерландахъ и Оранскій, въ Пруссіи—Кронпринцъ.

Принадокъ, явленіе, обнаруживающееся во время некоторыхъ болѣзней чрезъ болѣе или менѣе продолжительныя промежутки времени. Таковы принадокъ со-

провокаціе пережарюшася шкіраду, признакъ которыхъ составляетъ сперва холодъ, потомъ жаръ и наконецъ мѣра. Если болѣзненное состояніе достигаетъ высшей степени, я. принимаетъ названіе паровсизма. И. въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ сопровождается даже бѣшенствомъ, какъ энцефалія и нѣкоторые роды помѣшательства.

Привайка, въ металлическихъ издѣліяхъ, приваленная часть.

Привариваніе, подверганіе какому либо предмету высокой температурѣ. — И. кожа, операція, посредствомъ которой снимаютъ волосы съ толстыхъ кожъ. Для этого ихъ кладутъ такъ, чтобы мяснныя части плотно прилегали одна къ другой, и подвергаютъ броженію. Образующійся отъ этого амміакъ дѣйствуетъ на кожу какъ известь, и волосъ легко отходитъ, но дѣйствіе амміака уменьшаетъ прочность кожъ и, чтобы замедлить разложеніе, натираютъ мяснныя части ихъ солью. Въ нагрѣтыхъ комнатахъ я. продолжается 24—30 часовъ, въ топленыхъ 8—12 часовъ. — **Примарка** (Foментum), наружное теплое лекарство, употребляемое во многихъ болѣзненныхъ случаяхъ. И. дѣлается обыкновенно изъ теплаго и влажнаго мѣднента, который заворачивается въ полотно или фланель, смоченная въ жидкость, и прикладывается или даже прививается къ больному мѣсту. Свойства употребляемыхъ для я. мѣднентовъ бываютъ: вѣнчающее, горячающее, смягчающее и т. д., смотря по надобности. Употребляются иногда и сухія я. большее частію съ цѣлью согрѣть известное мѣсто. Для такихъ примарокъ служатъ обыкновенно согрѣтый зерновой хлѣбъ или просто согрѣтыя салетки.

Привокъ хлеба, привилъ въ вѣсѣ хлѣба противъ вѣса муки, употребленной на хлѣбъ; при разныхъ условіяхъ я. бываетъ различенъ: на 1 пудъ отъ 16—20 фунтовъ.

Привокъ, передняя часть печи.

Принисъ, въ старину значило то же, что палишное, прибавка. — **Подымчій** съ примисомъ назывался тотъ, который, скрѣпляя дѣловые бумаги, подписывалъ свое имя ниже подписи дѣла.

Примесчатка (*Synopogon cristatus*), травяное растеніе изъ сем. янковыхъ; колоски, съ 2—5 цвѣточками, сидятъ тѣсно и двурядно, образуя одностороннюю кисть, длиною до 4 дѣймовъ и похожую на одностороннюю зубную щеточку. Растетъ на лугахъ.

Примодъ, дѣтенины, рожденіе животныхъ.

Привой, металлическій составъ для паянія, имѣющій низшую точку плавленія, нежели сплавляемые металлы. Обыкновенно для этого употребляютъ сплавъ изъ разныхъ количествъ свинца и олова. Онъ такъ удерживаетъ мѣсты сплавляемыхъ металловъ, что, плавясь, соединяется съ сплавляемыми поверхностями. И. бываютъ: мягкіе (олово, олово со свинцомъ) и твердые (желтая мѣдь, сплавъ мѣди и серебра для серебра, мѣдь для желѣза и пр.); я. долженъ быть въ достаточномъ, но не въ излишнемъ количествѣ. С. М.

Приврава, прибавка растительныхъ веществъ къ купанью для вкуса. Сюда относятся: лавровый листъ, анисъ и др. см. привности.

Привѣтъ, музыкальное и вокальное повтореніе одного и того же мотива, послѣ каждаго куплета какойнибудь пѣсни, или рондо. Иногда повтореніе хоромъ.

Привлѣтъ, р. Волынской, Минской и Киевской губерній, пр. пр. Дебюра. Беретъ начало въ Владимиро-Волынскомъ уѣздѣ изъ озера и болота, находящихся близъ с. Гуноли; орошаетъ уѣзды Владимірскій, Ковельскій, Пинскій, Мозирскій, Рѣчицкій, Радомисльскій. Общее напр. къ ю., а къ нижней части теч. отъ Мозира къ ю.-з. Длина теченія 740 верстъ; рѣчная область 2,093 кв. м. Нижн. мѣсточка Ратно И. раздѣляется на множество рукавовъ, обвивающихъ много острововъ. Ширина И. отъ 25 до 85 саж., а при устьи отъ 150 до 200 саж. Глубина рѣки весьма различна: въ Волынской губ. 2½ ф., далѣе отъ 1½ ф. (въ отмыльяхъ) до 30 ф. (въ ямахъ), а въ фарватерахъ до 7 футовъ и болѣе. Дно сначала иловатое, потомъ песчаное, со множествомъ отмылей, ямъ и дубовыхъ колодъ, или карчей. Бродовъ удобныхъ почти нѣтъ. Мелъ на И. отомъ поднимки, т. е. весьма часто

эксплуатация свои работы. Течение Н. является и довольно медленным. Падение незначительно. Обширные леса и болота, рудность населенных мест и скудость населения характеризуют берега Н. Туда же можно, рѣка эта важна для судоходства. Служило для челновъ съ хлебомъ она отомкнутой отъ истока Ратно. Пристань на Н. Мокрская, Потриновская и Туровская. Въ 9-мъ лѣтѣ 1860—1869 г. на пристаняхъ Н. грузилось товаровъ средняго числа ежегодно на 468,924 рубл. Вообще хлебъ и соль движутся черезъ теченіе Н., а лѣсныя надѣлы вытѣ. Пароходство по Н. существуетъ съ 1861 года. Независимо отъ того, ходятъ по Н. борзими русскою и нѣмецкой компаніями. Н. свободна отъ льда 249 дней.

Приращеніе, бесконечно малое приращеніе, которое подвергается переизмѣненію; можетъ быть положительное или отрицательное.—Н. приращеніе, увеличеніе капитала процентами, бываетъ простое или сложное; въ послѣднемъ случаѣ проценты нарастаютъ не только на капиталъ, но и на проценты.

Прирейнскія провинціи. Три провинціи въ Германіи: одна принадлежитъ Пруссіи, другая Баваріи, третья герцогству Гессенъ-дармштатскому.—Прирейнская Пруссія заключаетъ провинціи Клеввертъ и нижняго Рейна.—Прирейнская Баварія, см. Баварія.

Природа, въ обширномъ смыслѣ, все волеизъявленіе и все находящееся въ немъ; следовательно то же самое, что и міръ. Въ тѣсномъ смыслѣ, все предметы, постигаемые нашими чувствами, которыхъ не возмущаетъ рука человѣческая (тѣла и произведенія естественныя). Кроме того, подъ словомъ природа разумѣютъ врожденное свойство лица или предмета.—См. натура.

Присадка, прикрѣпленіе, прибитіе; въ горнотѣхникѣ: добавочная засыпка рудной смѣси въ плавильную печь; прикладыванію какого либо вещества къ пробѣ минерала предъ паяльною трубкою.

Присоединить (морск.), укрѣпить что либо сезинки (см. ст.)

Приселокъ, небольшое поселеніе, прилежащее къ селу.

Присказка, прибаутка изъ сказокъ: иногда обстоятельство, необходимая для пониманія сказки и кон рассказывается передъ самою сказкою.

Прискъ, греческій историкъ († 471 г.). Былъ посланникомъ Мардіана въ Египтъ и Аравію. Написалъ исторію на греческомъ языкѣ, отрывки которой появились въ Аусбургѣ 1608 г. Кроме интереснаго источника для исторіи Атіи, въ ней описаны нравы и обычаи гунновъ.

Присловье (прибавленіе къ слову), изреченіе на случай. На русскомъ языкѣ и въ «Словникахъ». Дала; Сибирскія народныя присловья (Томскъ губ. вѣд. 1868).

Прислуга, при существованіи крѣпостнаго права, была очень многочисленна и помѣщичья и составляла главную часть двора (всѣхъ наемныхъ и вѣчныхъ), находилась въ полномъ распоряженіи владѣльца. Съ разрывомъ крѣпостнаго права юридическая основа отношеній между наемщикомъ и прислугой является въ договорѣ (см. наемъ). Но эту юридическую форму не можетъ исчерпать вопросъ: въ сея холодная рамка не могутъ уместиться всѣ стороны этихъ отношеній. Не смотря на заключеніе между наемщикомъ и прислугой договоръ, во всѣхъ государствахъ отношенія между ними далеки отъ совершеннаго удовлетворительности. Опираясь на договоръ, наемщикъ относится къ прислугѣ, какъ къ продающимъ, хотя временно, свою личность, болѣе чѣмъ съотрѣхъ до прислугу, какъ къ временнымъ работъ. Чѣмъ болѣе образованъ наемщикъ, тѣмъ грубѣе его отношенія къ прислугѣ. Наемщики жалуются на невозможность найти хорошую прислугу; наемщикъ стремится исправить свое положеніе частою порочною козлею; не рѣдко отъ худого наемщика въ отдаленномъ худшее. Многіе мыслители, убѣжденные, что развитіемъ юридической, договорной стороны нельзя исправить этихъ отношеній, ищутъ въ обществу, указывая на необходимость измѣненія правъ, обычаевъ, нравовъ семейной жизни. Но измѣненіе обычаевъ предполагаетъ развитіе образованія, среднему классу, не имѣющему достаточнаго. Чтобы вознѣсть этотъ вопросъ, необходимо

открыть его какъ правосудна, такъ и политическую сторону, необходимо взглянуть на него съ социальной и нравственной стороны. А съ социальной стороны, преслуга является юридическою частью семьи; действуют на развитие и образование семьи члены семьи, принимаютъ участие въ работахъ семьи въ приобретении ею имущественныхъ благъ, участвуютъ въ дѣлахъ въ семейной экономикѣ. (Здесь открывается зависимость развития семейнаго строя отъ нравственности и образования преслуги. Возможность достижения такого уровня нравственности и образования и обуславливается устройствомъ слѣдующихъ учреждений: 1) школы для образования и. Поинтин Вальгін, устроившей съ этою цѣлью ateliers de couture, показываютъ, что старанія общества могутъ достигать въ этомъ дѣлѣ хорошихъ послѣдствій. 2) Устройство добровольныхъ рабочихъ доховъ или общинъ, друтовъ, въ которыхъ и, принимавшая ибствъ, могла бы найти работу и получить пріютъ и пропитаніе до принесенія новаго мѣста. Соединеніе съ такими рабочими доми для и, посредническаго бюро, имѣющаго рекомендаціи и напутствія, можетъ привести къ лучшему обеспеченію по этому трудному дѣлу. 3) Устройство госпиталей для отдѣльных кроватей въ существующихъ въ городѣ госпиталяхъ для и, а въ особенности богадѣленъ для престарѣлыхъ. — Ничего дѣлающія положительноныя законодательства ограничиваются опредѣленіемъ нормальной юридической стороны этого вопроса; нѣкоторые же изъ германскихъ правъ стараются особыми законодательствами оградить наемателей отъ издворостности и подлоготъ со стороны и. Французское право, предъиди оградѣленіе взаимныхъ отношеній добродушному договору наемателя и и, дѣлаетъ вторженіе по отношенію къ bureau de placement; своимъ опредѣленіемъ (закономъ 25 марта 1852 года), стремится предупредить подлогъ, усилить организацию исполнительной полиціи вести на такіе учрежденія ибствіа и т. и. Въ Пруссіи, гдѣ въ отношеніяхъ между наемателями и преслугой еще сильно вѣдны слѣды крѣпостнаго права, дѣйствуетъ законъ 1810 (Gesindeordnung 8 Н. 1810 года), видоизмѣненный для нѣкоторыхъ провинцій въ 1845 и 1847 годахъ. Здѣсь требуется заключеніе договора, который можетъ быть заключенъ самостоятельными хозяиномъ, а женскую и, можетъ наемать и хозяинъ; договора письменнаго не требуется. Законъ 1847 г. для рейнскихъ провинцій подводитъ подъ общее понятіе и, и солдатскихъ работниковъ. Прусскій Gesindeordnung стремится въ подробности вычислить тѣ обязанности, которыя должна выполнять и, и имѣть съ тѣмъ же желаніемъ провести положеніе, чтобы наематель не относился къ и, какъ къ крѣпостнымъ. Наематель, отпуская и, приноситъ въ ея книжку свои кондуптныя замѣчанія. Получившій дурное замѣчаніе можетъ только чрезъ два года просить о выдачѣ ему новой, чистой книжки, если въ состояніи представить доказательства, что въ теченіе двухъ лѣтъ велъ себя безупрочно. Подобныя же начала дѣйствуютъ и въ Австріи. — Русское законодательство, подводя отношенія между наемателями и и, подъ общія условія договора личнаго найма, и предоставляя всѣ вопросы добровольному соглашенію сторонъ, ставитъ нѣкоторыя ограниченія. Воспрещая наематься въ услуженіе несовершеннолѣтнимъ, безъ согласія ихъ родителей или опекуновъ, и женамъ безъ дозволенія мужа, законъ не дозволяетъ имѣть съ тѣмъ такихъ лицъ, несовершеннолѣтнихъ и женщинъ, принимать и безъ ихъ собственнаго на то согласія (Т. X. Ч. I, ст. 2202 по прох. 1863; ст. 2203). По началамъ религіознымъ, еврейскіе запрещены держать у себя христіанъ для постоянныхъ домашнихъ услугъ (ст. 2209), а мусульманамъ не дозволено ни наематься къ православнымъ, ни наемать къ себѣ православныхъ (2212). Забота объ обеспеченіи личной свободы наемнаго по договору, въ услуженіе, положительнымъ закономъ, еще со временъ Екатерины II, воспрещено наемать для личныхъ услугъ болѣе какъ на два лѣта (2214). Равнымъ образомъ воспрещено наематься подъ условіемъ задатка или денежнаго и процентнаго, если срокъ долженъ простираться болѣе этого времени (2215). При заключеніи договора найма законъ требуетъ опредѣлить цѣну его — рату, или ратуую плату. Русскій законъ стремится далѣе опре-

отношения нанятого и нанимателя. Нанятый должен обходиться с нанимателем справедливо и точно, требовать от него работы только условленной по договору, платить ему точно и содержать исправно (2229). Нанявшемуся за работу рекомендуется быть вежливым, послушным и почтительным, стараться добрым поведением и поведением охранять домашнюю тишину и согласие, принимать последние меры к старанию не допустить себя к убийству и без ведома хозяина не брать от других работы (2230—2232). В Петербурге нанимателям предоставлялось писать на адресном билете при отпуске прислуги одобрительный аттестат или отказываться от выдачи одобрительного отзыва; но всякий разбор жалоб на поведение нанятого одобрительного отзыва воспрещен (2241). В Москве, находящиеся на увольнении по билету Адресной конторы, обязаны требовать себя аттестата. Если бы получивший аттестат не оправдался, т. е. если бы нанятого проступка или дурного поведения, то может принести жалобу генерал-губернатору, но разрешению которого может получить новый билет из Адресной конторы (2242). Эти статьи закона о нанятых оказались особенно до введения законодательства о труде, весьма недостаточными. Неполнота и формальность их чувствовалась особенно из больших частных центров. Действительно, в Петербурге при управлении почтового генерал-губернатора, комиссия о нанятых и различных, успела разработать некоторые практические начала. Между тем, в последнее десятилетие были издаваемы отдельные инструкции или временные правила для найма рабочих (в 1861 г. временные правила о найме рабочих для исполнения казенных и общественных работ; в 1863 г. временные правила о найме сельских и служителей; в 1869 г. — о найме горнорабочих рабочих), много изменившие общия начала договора найма. В 1870 г. правительство приняло к убеждению о необходимости подвергнуть законодательному пересмотру закон о найме, как особый отдел русских гражданских законов. С тем, чтобы в развитие постановлений по этому предмету основных положений был затян, изданы из законодательного отдела, одобренные для каждого вида рабочих, в том числе и для домашней прислуги, инструкции. С этой целью в 1870 г. Высочайше учреждена особая комиссия, которой поручено составить новый проект этого важного отдела русского права. Рядом с этой деятельностью правительства и общество стало в последние годы проявлять свои заботы относительно надлежащего разрешения этого вопроса. Кроме работ земства относительно упорядочения отношений между нанимателями и рабочими, некоторые городские общества принялись за разрешение этого дела. В 1869 г. в Нижнем Новгороде устроился общество экономическое частному, человеческому, служебному труду. В 1870 г. петербургская городская дума отнеслась с полным сочувствием к проекту учреждения Товарищества трудящихся артелей.

Прислуга артиллерийская, люди при артиллерийских орудиях, состоящие из них. Каждый носит присвоенный ему номер.

Присниль (Prisniltz), Вышеполье, основатель мистическою учения холодного водом (гидропатии; 1799 † 1851); был прозван врачом-кином, приобрел славу многими счастливыми леченіями холодною водою; в 1826 г. устроил особую больницу для приѣзжающих больных и оставил наследие, которое представило, своему зятю.

Присно (перевозное), всегда. — **Присно-Дом**, вечно сокращенная форма слова, называется Бого-матерь.

Приснопоминание, или приснопамятие, или Присно-память, священное обителей и храмов (на ступеях иконов) и святым православным христианам (в последовательности погребения) по их особенностям, с. Давид и Присно (16-185).

Преставлен грамота, в старинной Руси, указъ и приписъ въ суду оспаривать и явля подсудному о предъявленной на него новой жалобѣ, въ послѣднемъ

(Priscillian), испанскій епископъ; род. въ Кордовѣ, каменъ въ Травѣ 385 г. Слѣдовалъ религiи гностиковъ, имѣлъ много учениковъ. И. былъ схваченъ съ нѣкоторыми изъ своихъ приверженцевъ и всѣ они обезглавлены.

Присяжка, порошокъ, для наружнаго употребленiя въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ.

Присяга (juramentum)—клятвенное обѣщанiе, соединенное обыкновенно съ крестнымъ цѣлованiемъ, дѣйствiе, которымъ призываютъ Бога къ засвидѣтельствованiю истины, или въ залогъ даннаго обѣщанiя; имѣетъ особенныя формы среди православныхъ и для другихъ исповѣданiй. Слѣдъ этого обычая встрѣчаются еще въ глубокой древности. По преданiямъ еврейскаго народа, уше Песахъ и Иакобъ подтверждали свои договоры клятвою. Древнѣйшiй римскiй процессъ открывался клятвою сторонъ. Съ теченiемъ времени употребленiе въ римскихъ судахъ значительно развилось и подтверждено христiанскими императорами. У новыхъ народовъ Европы, христiанскiй обрядъ и постепенно замѣнилъ древнiе суды Божiи, какъ-то: испытанiе огнемъ и водою и т. п. суевѣрiя язычества, и получилъ въ ихъ быту самое широкое примѣненiе, не только въ процессѣ, но повсюду. Клятвою утверждались договоры, мирные трактаты, обѣщанiя вѣрноподданства, вѣрной службы и проч.; еще недавно въ Англiи, чтобы фунтъ чая дошелъ до корабля черезъ таможену до покупателей, нужно было дать по крайней мѣрѣ поддужины клятвенныхъ показанiй. И. бываетъ судебная, военная и политическая. Судебная еще бываетъ очистительною и обвинительною, и законы опредѣляютъ, въ какомъ случаѣ она допускается. Военная принимается въ вѣрности государю, законамъ и званiю. Политическую произносятъ при вступленiи въ государственную службу, а въ конституционныхъ государствахъ при вступленiи въ званiе депутата. Въ этой системѣ управленiя присягаютъ и глава государства. Основанiя доказательной силы и представляются различными. Нужно различать и добровольную (juramentum voluntarium), основанную на добровольномъ соглашенiи сторонъ или на довѣрiи одной стороны къ присяжнымъ показанiямъ другой, и и. принудительную (juramentum necessarium), основанную на довѣрiи суда къ показанiямъ такихъ лицъ, совѣсть которыхъ подвергается испытанiю страхомъ Божiимъ и опасенiемъ наказанiя за клятвопреступленiе. И. перваго рода встрѣчается въ двухъ формахъ: 1) договорная и, которая произносится вслѣдствiе полюбовнаго соглашенiя обѣихъ сторонъ, такъ что ни одна сторона нипрямо, ни косвенно не принуждается вступить въ такую сдѣлку о и., и только когда обѣ стороны добровольно согласились окончить дѣло и.—о истинѣ или отвѣтчикъ, въ такомъ случаѣ дѣло и рѣшается на основанiи этого соглашенiя. Этотъ только видъ и. допускается нашимъ уставомъ Гр. Суд. (ст. 115 и 486). 2) Присяга налагается одной стороной на другую (jur. delatum a. Relatum) въ судѣ. Каждая сторона можетъ сдѣлать въ процессѣ предложенiе, что она желала бы отдать дѣло на душу своего противника, т. е. согласна, чтобы дѣло было рѣшено присягою его. По нашему новому законодательству, если такое предложенiе не принято другою стороною, то о добровольной присягѣ не можетъ болѣе быть и рѣчи, и дѣло рѣшится на основанiи другихъ доказательствъ и возраженiй, представленныхъ тяжущимися (Уст. 115, 485, 486. Уст. Торг. 1662, 1664). Не всегда однако законодательства держались этого взгляда и теперь не всѣ слѣдуютъ ему. На Западѣ запрещено было опровергать присягою содержанiе письменныхъ документовъ и вообще доказанные факты. Кромѣ того, самое предложенiе присяги могло быть сдѣлано вмѣстѣ съ представленiемъ другихъ доказательствъ eventualiter, т. е. на случай, когда другiя средства доказательства окажутся недостаточными. Вслѣдствiе всѣхъ изложенныхъ мѣръ, присяга этого рода стала придаточнымъ вспомогательнымъ средствомъ доказательствъ и въ такомъ смыслѣ не только сохранилась до настоящаго времени въ законодательствахъ западной Европы, но и остается на будущее время въ тамошнихъ проектахъ законовъ о гражд. судопроизводствѣ, какъ средство къ разрѣшенiю такихъ споровъ, которые не могутъ быть разрѣшены на основанiи другихъ доказательствъ. У насъ она существуетъ только въ западной окривѣ. На ряду съ этою и, основанною

на шаниномъ доверіи сторонъ, уже въ римскомъ процессѣ истрѣчается и другого рода, называвшаяся судомъ и основанная на доверіи суда къ присяжнымъ показаніямъ тяжущагося (*juramentum judiciale*, в. *perjuramentum*). Когда дѣло было сомнительно, когда доказательства, представленныя истцомъ и отвѣтчикомъ, были недостаточны, но вѣстѣ съ тѣмъ истъ или испраженіе казались не лишними основаніи, въ такихъ случаяхъ судъ предлагалъ или истцу подтвердить свои требованія и, и такимъ образомъ дополнить представленныя доказательства (дополнительная присяга, *jur. suppletorium*) или отвѣтчику — очистить себя отъ подозрѣнія въ неправоности отвѣта (очистительная присяга, *jur. purgatorium*). Этотъ обычай принять потомъ каноническимъ правомъ, развитъ глосаторами и сохранился въ западной Европѣ, а отчасти и у насъ, до настоящаго времени. Особый видъ судебной присяги есть опѣночная присяга (*jur. in litem*, *jur. quantitatis*). Она также была въ употребленіи уже у римлянъ и сохранилась до настоящаго времени. Такъ напр., по нашему Уст. Торг., судъ можетъ предложить и. для удостовѣренія въ количествѣ иска или убытковъ, когда самый искъ и убытки уже доказаны въ своихъ основаніяхъ и только къ точному опредѣленію ихъ не будетъ найдено никакого другого средства. Судъ въ этомъ случаѣ назначаетъ самое высшее количество убытковъ, изъ предѣловъ котораго присягающій не долженъ выходить. Впрочемъ, и эта и. не допускается нашими полными судебными уставами; опѣнка производится по усмотрѣнію суда и въ случаѣ надобности — чрезъ экспертовъ. Въ англійскомъ процессѣ вѣтвенное удостовѣреніе показаній требуется отъ тяжущихся по каждому шагу, потому что *in judicio non creditur nisi juratis*. Особенно любопытны здѣсь два ряда случаевъ: вѣтвенныя показанія одной стороны по допросу отъ другой (*interrogatories*). Еще болѣе развитъ этотъ допросъ сторонъ подъ присягою въ С. Америкѣ: тамъ признается общимъ правиломъ, что одна сторона можетъ быть свидѣтелемъ въ собственн. дѣлѣ, и допрашивается, какъ свидѣтель, подъ присягою. Къ и. приводятъ священники, въ судахъ къ и. можетъ приводить свидѣтелей и председатель общихъ судебныхъ мѣстъ лишь по дѣламъ уголовнымъ. Несоблюденіе правилъ о и. можетъ служить поводомъ къ отміну рѣшеній судебныхъ мѣстъ.

Присяжки (*Palpi*), щупики, щупальца, янтевидные отростки, сидящіе на различныхъ частяхъ рта у суставчатоногихъ животныхъ. Считаются органами осязанія и вкуса. У насѣкомыхъ почти всегда существуютъ 2 — 6-члениковые, рѣдко почлюпистые и, сидящіе на жвалахъ (*P. maxillares*) и нижней губѣ (*P. labiales*). У многоногихъ (*Myriapoda*) и. нѣтъ и слѣда. У пауковъ тоже. У ракообразныхъ членистыя и. прикрѣпляются къ челюсти.

Присяжные заседатели, по судебнымъ уставамъ 20 ноября 1864 г. избираются изъ мѣстныхъ обывателей всѣхъ сословій (русскихъ подданныхъ, имѣющихъ не меньше 25 и не больше 70 лѣтъ отъ роду, живущихъ не меньше двухъ лѣтъ въ томъ уѣздѣ). Для избранія ихъ составляются общіе и очередные списки, изъ коихъ первые составляются по каждому уѣзду отдѣльно, особыми промонитными комиссіями; этотъ списокъ можетъ быть рассмотрѣнъ — каждымъ въ теченіе мѣсяца для заявленія замѣчаній комиссіи. Въ очередные списки вносятся изъ числа лицъ, имѣющихъ право быть и. з. только тѣ, кои въ теченіе наступающаго за тѣмъ года должны быть призываемы для участія въ засѣданіяхъ судебныхъ мѣстъ. Никто не можетъ быть призываемъ для исполненія обязанностей и. з. болѣе одного раза въ годъ. Дѣла въ судѣ рѣшаются или одними коронными судьями, или коронными вмѣстѣ съ присяжными заседателями, которые (какъ говоритъ законъ) «присоединяются къ составу судебныхъ мѣстъ для опредѣленія въ уголовныхъ дѣлахъ вины или невинности подсудимыхъ» (Учр. Суд. Уст. ст. 7.). Спрашивается: какаю роль присяжныхъ въ процессѣ: должны ли они быть судьями одного только факта, или же они должны рѣшать весь вопросъ о виновности, включая сюда и квалификацію факта? Другими словами, должны ли присяжные только рѣшать, — виновенъ ли подсудимый въ из-

вѣстномъ возпретномъ дѣланіи, совершаемомъ при такихъ-то обстоятельствахъ, или же они должны еще рѣшить, — соответствуютъ ли эти факты тѣмъ признакамъ, которые требуютъ закономъ объ вѣстномъ преступленіи? Хотя наши уставы по вѣщности и приближаются болѣе къ французской системѣ дробленія вопросовъ, но въ сущности принимаетъ англійскую систему, по которой квалификация преступнаго дѣянія принадлежитъ присяжнымъ. Законъ заботится о томъ, чтобы присяжные со времени ихъ явки въ судъ до постановленія вердикта были ограждены отъ всякаго вѣншнаго, неустановленнаго закономъ давленія на ихъ совѣсть. Съ этою цѣлю установлены слѣдующія мѣры: I. По составленіи присутствія присяжныхъ они приводятся къ присягѣ въ томъ, что они «применить всю силу своего разумія» къ тщательному обсужденію дѣла и согласно съ тѣмъ, что увидать и услышать на судѣ по сущей правдѣ и убѣжденію совѣсти. II. Предсѣдатель, тотчасъ по приводѣ присяжныхъ къ присягѣ (к. р. 1871, № 1425), объясняетъ имъ ихъ права, обязанности и отвѣтственность. Присяжнымъ воспрещается (ст. 675) «входить въ сношенія съ лицами, не принадлежащими къ составу суда». IV. Для того, чтобы присяжные, постановляя свой вердиктъ, не руководствовались посторонними ихъ задачѣ соображеніями о тяжести законныхъ послѣдствій постановленнаго ими обвинительнаго приговора; законъ, предполагая присяжныхъ незнающими съ постановленіями уголовныхъ законовъ, требуетъ, чтобы ни во время судебного слѣдствія, ни во время заключительныхъ преній стороны не говорили о наказаніи, слѣдующемъ за судимое преступленіе, а ограничивались только приименіемъ къ дѣлу законовъ, коими опредѣляется сущность рассматриваемаго преступленія, или по которымъ подсудимый, въ случаѣ его осужденія, можетъ быть признанъ заслуживающимъ снисхожденія (ст. 746, 747, 737, 738). То же самое должно соблюдать и предсѣдатель (к. р. 1866, № 84; 1870, № 1506). V. По окончаніи судебныхъ преній и постановки вопросовъ, предсѣдатель суда, вручая старшинѣ присяжныхъ вопросный листъ, объясняетъ: 1) существенныя обстоятельства дѣла и закона, относящіяся къ опредѣленію свойства рассматриваемаго преступленія или преступления; 2) общія юридическія основанія къ сужденію о силѣ доказательствъ, приведенныхъ въ пользу и противъ подсудимаго (ст. 801). Сообщенію присяжныхъ при постановленіи ими вердикта происходитъ въ отдѣльной комнатѣ, гдѣ, кромѣ 12 судныхъ присяжныхъ, ни кто не имѣетъ права находиться (ст. 806). Старшина присяжныхъ, какъ предсѣдатель ихъ присутствія, наблюдаетъ за порядкомъ сообщаній, считаетъ голоса и отиѣчаетъ ихъ отиѣты (ст. 807, 809, 810) и, въ заключеніе, подписываетъ вопросный листъ съ отиѣтами (ст. 815). На старшинѣ же лежитъ обязанность заботиться и о томъ, чтобы вердиктъ, по содержанию своему, былъ правильнымъ, т. е. не заключалъ бы въ себѣ противорѣчій, неясности и т. п. Присяжные должны дать свой вердиктъ въ строгихъ предѣлахъ поставленныхъ имъ вопросовъ; они одинаково не могутъ ни утвердить факта, о коемъ имъ не дано вопроса, какъ не въ правѣ оставить безъ отиѣта и какою либо изъ предложенныхъ имъ вопросовъ (кромѣ тѣхъ случаевъ, гдѣ вѣстное разрѣшеніе главнаго вопроса дѣлаетъ ненужнымъ какою бы то ни было отиѣтъ на остальные). Въ свою очередь, вердиктъ присяжныхъ засѣдателей обязательнъ для суда во всемъ томъ, что подлежитъ ихъ вѣдѣнію; вслѣдствіе этого судъ обязанъ основать свой приговоръ на точномъ смыслѣ рѣшенія присяжныхъ (к. р. 1871, № 1316), т. е. судъ не въ правѣ произвольно толковать рѣшеніе присяжныхъ, или замѣнять его смысломъ, или откидывать тѣ добавленія къ отиѣтамъ, которыя присяжными сдѣланы неправильно. Вердиктъ присяжныхъ можетъ быть или оправдательный, или обвинительный. I. Что до случаевъ оправдательнаго вердикта, то на этотъ счетъ въ Уставѣ Угол. Судопр. дано нѣсколько статей, пуждающихся въ нѣкоторыхъ разъясненіяхъ для устраненія нѣкотораго ихъ противорѣчія между собою. II. Что касается до обвинительнаго, то в самое сомнѣніе въ вердиктъ должно быть истолковываемо въ пользу подсудимаго. Судьи не ходятъ и не могутъ входить въ разсмотрѣніе фактическихъ обстоятельствъ

дѣла, они дѣлаются тѣмъ матеріаломъ, который доставляетъ нѣтъ вердиктъ присяжныхъ; судъ обсуждаетъ только, каковы статьи закона отвѣтствуютъ этимъ обстоятельствамъ и какъ эти статьи должны быть применены къ данному дѣлу. — Въ устройствѣ суда присяжныхъ неровностенное значеніе имѣютъ слѣдующіе три вопроса: а) кто имѣетъ право быть присяжнымъ; б) каковы способы составленія списковъ присяжныхъ, и в) какія дѣла подсудны сему суду. Что касается перваго вопроса, то теорія требуетъ, чтобы съ одной стороны присяжными были люди, способные и достойные отправлять такую важную должность; чтобы, съ другой, выборъ не ограничился одними какими нибудь классомъ, и судъ не потерялъ народнаго характера и не явился бы выраженіемъ какихъ нибудь сословныхъ предубѣжденій. Вопросъ этотъ разнообразно рѣшается различными законодательствами. Въ Англіи для выбора въ присяжные существуетъ небольшой цѣнъ: 10 ф. стер. (70 рублей нашихъ) ежегоднаго дохода съ собственной земли и 21 ф. стер. съ земли арендуемой, или же владѣніе или аренда дома известной цѣнности. Такимъ образомъ въ Англіи, въ этой дѣлѣ нѣтъ наиболѣе аристократической въ Европѣ странѣ, судъ присяжныхъ довольно близокъ къ идеалу суда народнаго. Въ континентальной Европѣ сначала хорошо не знали свойства суда присяжныхъ, его представляли въ ложномъ свѣтѣ, пропитанномъ демагогическими страстями. Неудивительно, если, при перенесеніи въ другія страны, это учрежденіе явилось въ изуродованномъ видѣ, сдѣлавшись не представителемъ совѣсти народной, а или орудіемъ и проводникомъ видовъ бюрократіи, или же выразителемъ мнѣній одного какого либо сословія. Въ 1848 году во Франціи совершенно преобразование суда присяжныхъ въ духѣ приближенія его къ идеалу суда народнаго: имѣетъ въ введеніи всеобщей подачи голоса и распространеніемъ политическихъ правъ на всѣхъ гражданъ, и право быть присяжнымъ сдѣлалось достояніемъ каждаго полноправнаго гражданина. Въ республикахъ Сѣверной Америки присяжная служба являлась есть право и обязанность каждаго полноправнаго гражданина. Въ государствахъ Германіи установленъ разнообразный цѣнъ, дающій право быть присяжнымъ. Цѣнъ этотъ опредѣляется не владѣніемъ имуществомъ, а количествомъ платимыхъ податей. Такъ въ присяжные призываются: въ Пруссіи платящіе по крайней мѣрѣ 16 рейхсталеровъ класснаго ежегоднаго налога и 20 рейхст. налога съ недвижимой собственности, или 24 рейхст. налога съ ремесла. Хотя нельзя сказать, чтобы въ Европѣ окончательно исчезло предубѣжденіе противъ суда присяжныхъ, доказательствомъ чему служатъ уничтоженіе его въ пятидесятихъ годахъ, послѣ короткаго существованія въ нѣкоторыхъ государствахъ Германіи, однакоже въ наше время этотъ знаменитый институтъ такъ крѣпко уже основался съ общественною почвою континентальной Европы, что онъ пересталъ быть пугаломъ для слабыхъ умовъ. Такое настроеніе особенно способствуетъ къ установленію болѣе правильной организаціи этого суда. Право быть присяжнымъ у насъ опредѣляется по двумъ основаніямъ: по имущественному цензу и нравственному, или, лучше сказать, по предполагаемому нравственному и умственному качествамъ въ нѣкоторыхъ лицахъ. По имущественному цензу могутъ быть присяжными тѣ, кои владѣютъ землею въ количествѣ не менѣе ста десятинъ или другимъ имуществомъ, въ столицахъ въ 2000 р., въ губернскихъ городахъ 1000 рублей, а въ прочихъ мѣстахъ 500 руб., такъ же и тѣ, которые получаютъ жалованье, или доходъ отъ своего капитала, занятія, ремесла и промысла, въ столицахъ не менѣе 500 рублей, а въ прочихъ мѣстахъ не менѣе 200 рублей. По способностямъ могутъ отправлять присяжную службу: состоящіе на государственной гражданской службѣ въ должностяхъ, начиная съ 6-го класса, всѣ состоящіе на службѣ по выборамъ дворянскаго и городского сословія, нѣкоторые изъ состоящихъ на службѣ по выборамъ крестьянскихъ обществъ, какъ-то: волостные судьи, добросовѣстные расправы, а также занимавшіе по сей выборной службѣ въ теченіе не менѣе трехъ лѣтъ должности старшинъ, головъ, сельскихъ и первочинныхъ старостъ. Кромѣ того, въ нашемъ законодательствѣ, по примѣру за-

подданство европейских, определено, такі лица не могутъ быть присяжными. Въ такіе принадлежатъ: состоящіе подъ судомъ и надзоромъ, поместные наказания по нѣко торемному заключенію, взопряданнымъ по суду въ преступленіяхъ, влекущихъ подобное наказаніе, объявленнымъ неспособными должниками, иностранцы, русскіе подданные, не знающіе русскаго языка, а также не достигшіе 25-лѣтняго возраста, или не прежишіе 2-хъ лѣтъ въ данной мѣстности. Изъ состоящихъ на службѣ и несущихъ извѣстныя обязанности не могутъ быть присяжными военныя и морскія чины, состоящіе на дѣйствительной службѣ, священнослужители и монашествующіе, учителя народныхъ школъ, члены судебныхъ мѣстъ, въ томъ числѣ и участковые мирные судьи, представители прокурорскаго надзора, чины канцелярій судебныхъ мѣстъ, судебныя приставы и нотариусы; изъ чиновъ администраціи и казеннаго управленія не могутъ быть присяжными: вице-губернаторы, чины полиціи вообще, казначей и дѣлнціе казенныхъ дѣловъ; поъ лица, служащихъ по выборамъ, не могутъ быть присяжными городскіе головы. Одно можно сдѣлать замѣчаніе относительно допущенія у насъ лицъ въ присяжные: помещальный цензъ въ 100 десятинъ для нѣкоторыхъ мѣстностей слишкомъ великъ, отчего устранили лица, которыя съ пользою для правосудія могутъ быть и. Признано за аксіому, что только тотъ судъ, присяжныхъ соотвѣствуетъ своей идѣе на образованіе котораго не имѣютъ вліянія ни представители административной власти, ни даже представители власти судебной. Во Франціи, по закону 1853 г., въ составленіи списковъ участвуютъ слѣдующія лица, состоящіе въ полной зависимости отъ исполнительной власти: мэры, мирные судьи, под-префекты. Изъ списковъ, ими составленныхъ, председатели судовъ образуютъ, посредствомъ жеребья, составъ судящихъ присяжныхъ. Въ Англіи составленіе списка присяжныхъ лежитъ на обязанности слѣдующихъ лицъ: надирателей приходовъ, мирныхъ судей, дѣйствующихъ при этомъ совместно съ секретаремъ сѣзда, и наконецъ шерифовъ. Въ государствахъ Германіи въ составленіи списковъ участвуютъ представители разныхъ властей, какъ то: общинныя чиновники и представители земства, начальники окружной администраціи, и наконецъ председатели судовъ. Если мы сопоставимъ съ этимъ образцомъ составленія списковъ установленный нашимъ законодателемъ способъ, то мы убѣдимся, что нашъ законодатель основалъ организацію суда на вполнѣ рациональныхъ началахъ. У насъ составляются 4 списка: общій, очередной съ запаснымъ, списокъ, который можно назвать сессіоннымъ, и наконецъ списокъ судебныхъ. Первые два списка составляются особыми временными комиссиями, состоящими изъ лицъ, избираемыхъ для этой цѣли ежегодно убѣдными немскими собраниями; слѣдовательно, списки эти составляются представителями народного самоуправленія, остальныя 2 списка составляются судомъ посредствомъ жребія. Въ Англіи участіе присяжныхъ въ отправленіи уголовного правосудія считается необходимымъ принадлежностью уголовного правосудія. Если въ Англіи самыя малыя уголовныя дѣла судятся безъ присяжныхъ, то это допускается въ видѣ исключенія. Тотъ же порядокъ существуетъ въ Сѣверной Америкѣ. Иное мы замѣчаемъ на континентѣ Европы. Франція первая показала въ этомъ отношеніи примѣръ. Здѣсь наданы присяжные судятъ только самыя важныя преступленія, то, что насъ смѣетъ, за которыя полагаются тяжкія уголовныя наказанія. Германскія государства въ вопросѣ объ учрежденіи подсудности суда присяжныхъ приняли систему французскую. Нашъ Законодатель организовалъ подсудность суда присяжныхъ по системѣ не англійской, а французской. Только дѣла по преступленіямъ, влекущимъ за собой лишеніе или ограниченіе правъ, подсудны суду присяжныхъ. Но изъ числа и этихъ преступленій исключены государственныя. Разнымъ образомъ дѣла по преступленіямъ противъ законовъ печата дѣлать въ ихъ подсудности. Нѣкоторые, указывая на изъятіе государственныя преступленія и преступленія противъ печати изъ подсудности нашего суда присяжныхъ, говорятъ, что предоставленію народу въ такомъ ограниченномъ видѣ участія въ отправленіи уголовного правосудія не можетъ приности той пользы, какое это учрежденіе при-

несетъ тамъ, гдѣ ему подосуденъ всѣ важнѣйшія дѣла, въ томъ числѣ преступленій государственнаго и противъ законовъ и почтеніи. Конечно, никто не можетъ оспаривать великой важности этого суда въ принятіи въ уваженіе преступленій, никто не скажетъ, что такое принятіе не желательное. Но что наблюдали дѣятельность нашихъ присяжныхъ заседателей, тотъ не могъ не имѣти глубокаго убѣжденія въ томъ, что даже и въ такомъ видѣ это учрежденіе есть одно изъ лучшихъ и надежнѣйшихъ основаній полицемѣрной и общественной справедливости какъ въ настоящемъ, такъ и въ будущемъ. Рѣшенія по дѣлу Писова въ Москвѣ и Канаровой въ Петербургѣ составляютъ исключенія. II. поименованныя по судебнымъ уставамъ 20 ноября 1864 г., состоятъ при судебныхъ мѣстахъ для занятія дѣлами по избранію и порученію тяжущихся, обвиняемыхъ и другихъ лицъ, въ дѣлѣ участвующихъ, а также по назначенію, въ опредѣленныхъ случаяхъ, совѣтовъ и. н. и председателей судебныхъ палатъ. II. и. могутъ быть лица, имѣющія аттестаты университетовъ или другихъ высшихъ учебныхъ заведеній объ окончаніи курса юридическихъ наукъ, или о выдержаніи экзамена въ сихъ наукахъ, если они, сверхъ того, прослужили не менѣе 5 лѣтъ по судебному вѣдомству, или не менѣе 5 лѣтъ состояли кандидатами на должности по судебному вѣдомству, или же занимались практикою подъ руководствомъ и. н., въ качествѣ ихъ помощниковъ. Учрежденіе адвокатуры весьма древнее. Оно существовало еще въ древней Греціи; уже въ законахъ Солона опредѣлены были условія для занятія ея, и въ цѣлѣнцій періодъ гражданскаго и политическаго быта Греціи мы встрѣчаемъ въ ряду адвокатовъ такіа имена, какъ Демосеонъ, Периклъ, Псократъ, Эсхинъ. Съ теченіемъ времени судебное краснорѣчіе стало особеннымъ искусствомъ, и греческіе ораторы, кромѣ защиты дѣлъ въ судахъ, занимались преподаваніемъ этого искусства. Завоеватели Греціи, римляне, послали туда свою молодежь для подготовки въ политической карьерѣ. Въ самомъ Римѣ защита судебныхъ дѣлъ была также весьма древнимъ обычаемъ. Въ эпоху патроната, когда законы были извѣстны однимъ патриціамъ, считалось обязанностью патрона защищать на судѣ своихъ кліентовъ. Отсюда и первое названіе адвокатовъ патронами, а защищаемыхъ ими лицъ кліентами. Впоследствии судебная защита въ Римѣ стала политическою ареною для даровитыхъ людей, желавшихъ получить авторитетъ и вліяніе въ республикѣ. А., при системѣ народныхъ выборовъ, естественно пала въ высшія должности въ государствѣ и сама по себѣ считалась однимъ изъ почетнѣйшихъ занятій гражданина. Занятіе это было вполне свободнымъ. Съ усложненіемъ права и съ перемѣною формы правленія, адвокатскія занятія стали требовать продолжительной подготовки и должны были составить промислъ особаго сословія, искавшаго въ судебной практикѣ матеріальныхъ средствъ въ жизни. Въ императорскій періодъ на эти занятія стали смотрѣть какъ на особый родъ государственной службы—*militia gladio vocis*. Выбѣтъ съ тѣмъ сословіе адвокатовъ (*coetus togatorum*) постепенно получило корпоративное устройство, было опредѣлено наибольшее число адвокатовъ при каждомъ судѣ, установлены условія для допущенія въ судебную практикѣ. Во главѣ корпорации стоялъ *primas*, бывшій въ то же время стричимъ по дѣламъ казни (*advocatus fisci*). Въ законахъ императоровъ адвокатское сословіе отличается отъ простыхъ помѣренныхъ—*procuratores*.—Средневѣковныя итальянскія города оставили намъ много памятниковъ законодательства объ адвокатурѣ и судебномъ представительствѣ вообще. Изъ нихъ видно, что адвокатское сословіе продолжало существовать и въ средне-вѣковой Италіи и на ряду съ нимъ, по крайней мѣрѣ въ нѣкоторыхъ городахъ, дѣйствовали особые стряпчие (*procuratori*). Во Франціи мы опять встрѣчаемся съ двумя отдѣльными сословіями адвокатовъ (*advocats*) и стряпчихъ (*procurateurs, postulants, впоследствии avoués*). Равнѣдность этихъ сословій, запрещеніе соединять ту и другую карьеру основывается еще на законѣ 1327 г. Въ революционную эпоху сдѣлана была попытка слить эти сословія въ одинъ классъ (*avoués*). Но національный конвентъ отбинулъ потомъ и это

шанс (avoués); при Наполеонѣ I то и другое сословіе было восстановлено и каждое получило опять свою отдѣльную организацію. Такъ это остается во Франціи и до сихъ поръ. Но кромѣ того, при коммерческихъ судахъ существуютъ еще особые присяжные стряпчие — agréés, при мирныхъ судахъ — ходатаи (defenseurs) и вообще множество такъ называемыхъ agents d'affaires. Le titre de l'avocat можетъ получать каждое лицо, окончившее курсъ юридическихъ наукъ, но въ profession de l'avocat допускается оно только послѣ трехлѣтняго стажу и по внесеніи его имени въ tableau des avocats. Число адвокатовъ неограничено, но кругъ ихъ судебной дѣятельности стѣсняется послѣдствіемъ того правила, что адвокатъ не долженъ брать на себя обязанность стряпчего. По старинному обычаю во Франціи считается совершенно неприличнымъ, чтобы адвокатъ самъ непосредственно входилъ въ переговоры съ тяжущимся о защитѣ его дѣла, принималъ отъ него письменную довѣренность, или выискивалъ съ него гонораръ, для котораго итъ и такъ. Въ соглашеніе съ тяжущимся вступаетъ только стряпчій, онъ принимаетъ на себя веденіе дѣла и становится хозяиномъ его (dominus litis) и представителемъ тяжущейся стороны. Дѣятельность адвоката сводится только къ одачѣ совѣтовъ или письменныхъ заключеній о дѣлѣ, главнымъ же образомъ состоятъ въ устной защитѣ сторонъ на судѣ. Адвокаты приглашаютъ уже стряпчій, а не самъ тяжущійся. Такой порядокъ вещей ставитъ адвокатовъ въ зависимость отъ стряпчихъ, въ зависимость тяжелую — денежную, что издавна уже вызываетъ жалобу во Франціи; въ этомъ видятъ причину упадка адвокатуры въ послѣдней время, хотя нельзя не замѣтить, что едва ли не эта именно организація адвокатской дѣятельности, это освобожденіе ихъ отъ промышленныхъ заботъ и механическаго канцелярскаго труда, объясняетъ намъ громадную заслугу французской адвокатуры въ дѣлѣ науки. Въ Англіи мы видимъ опять такое же дѣленіе, только еще болѣе развитое. Тамъ есть сословіе стряпчихъ (solicitors при судахъ справедливости, attorney при судахъ общаго права, proctors при адмиралтейскомъ судѣ) и особое сословіе адвокатовъ (counsel вообще, въ частности или barristers или serjeants at law). Число тѣхъ и другихъ не ограничено, но опредѣлены только условія для допущенія къ практикѣ. Для вступленія въ адвокатское званіе (call to the bar) надобно сначала, обыкновенно по окончаніи университетскаго курса, приписаться къ одному изъ четырехъ домовъ въ Лондонѣ (Inner Temple, Middle Temple, Lincoln's Inn и Gray's Inn), слушать здѣсь юридическія лекціи и выдержать экзаменъ, наконецъ послѣ трехлѣтней подготовки явиться въ тогѣ адвоката и въ парикѣ въ залъ инна для торжественнаго посвященія къ адвокатскому поприщу. Вся эта процедура стоитъ довольно дорого, потому что каждый шагъ въ этой подготовкѣ нужно оплачивать. Лицо, причисленное къ адвокатскому сословию, наз. barrister at law. Адвокатъ принимаетъ дѣла на свою защиту всегда черезъ посредство стряпчего и не имѣетъ права брать роль стряпчего на себя самого. Въ Германіи въ старое время также существовали и адвокаты, и стряпчие, но съ теченіемъ времени въ большей части германскихъ государствъ эти сословія слились въ одно. Въ Англіи и Франціи адвокатура составляетъ крѣпко организованную корпорацію, пользующуюся самоуправленіемъ. Это учрежденіе въ обѣихъ этихъ странахъ обязано самоуправленію какъ своимъ происхожденіемъ, такъ развитіемъ и усовершенствованіемъ. Во Франціи, въ началѣ XIX вѣка, наполеоновскій деспотизмъ стремился изуродовать это учрежденіе подчиненіемъ его подѣ начальство прокуратуры и суда. Французская адвокатура, богатая преданіями прошедшаго, въ теченіе 20 лѣтъ не переставала однакожъ бороться противъ несправедливыхъ законовъ, пока въ началѣ 30-ыхъ годовъ нынѣшняго столѣтія не возвращены ей были права самоуправленія. Учрежденіе это никогда не процвѣтало въ Германіи: тамъ въ XVIII вѣкѣ даже Фридрихъ Великій — одинъ изъ образованнѣйшихъ монарховъ своего времени — издавалъ законы, крайне неблагоприятные для развитія адвокатуры. Въ XIX столѣтіи въ многихъ государствахъ Германіи адвокаты были не свободными общинниками государствомъ установленной корпораціи, а должностными лицами,

получавшими мѣста по случаю отитія вакансій и вполне зависящими отъ суда. Только въ недавнее сравнительно время Германія стала вводить у себя свободную адвокатуру; тамъ вознагражденія скудныя. — Наша адвокатура похожа по своей организаціи на французскую. Нельзя однакожъ не указать на одинъ недостатокъ организаціи нашей адвокатуры: длинный искукъ, установленный для полученія права практиковать въ качествѣ самостоятельнаго присяжнаго повѣреннаго. Въ Россіи н. соединяють въ своихъ рукахъ занятія французскихъ avoués и avocats. Они могутъ принимать на себя всякаго рода занятія по дѣламъ, напр., подавать совѣты, защищать участвующихъ въ дѣлѣ лицъ устною рѣчью на судѣ или вести самое дѣло вѣсто тяжущихся, на правахъ уполномоченныхъ лицъ, заниматься ходженіемъ по дѣламъ (Учр. 353, 383). По существу ихъ званія н. не считаются состоящими на государственной службѣ и не имѣютъ права на производство въ чины. Званіе ихъ даже не можетъ быть соединено со службою по назначенію ли правительства, или по выборамъ. Ихъ дѣятельность есть особая профессія, именно, служеніе интересамъ охраненія правъ въ обществѣ и государствѣ. Въ ней есть отчасти промышленный элементъ, однако понятіе о промыслѣ не исчерпываетъ ее содержаніемъ: кромѣ хозяйственной стороны, въ ней есть и сторона общественная; кромѣ матеріальныхъ интересовъ, съ ней связаны и нравственные интересы лица, какъ со всякою умственною дѣятельностью на пользу общества и государства. И притомъ именно въ этомъ нравственномъ элементѣ заключается душа ее. Н. а. приписываются къ судебнымъ палатамъ и избираютъ мѣсто жительства въ одномъ изъ городовъ округа той палаты, къ которой приписаны (Учр. 356). Если въ округѣ не менѣе 20 н. а., то они образуютъ изъ себя особую корпорацию и выбираютъ для внутренняго надзора и самоуправленія совѣтъ присяжныхъ повѣренныхъ въ составѣ отъ 5—15 членовъ (Учр. 357—361). Каждый годъ производится новыя выборы и съ этою цѣлью созывается общее собраніе присяжныхъ повѣренныхъ (Учр. 364—65) Совѣту принадлежать весьма обширныя права по управленію дѣлами сословія и по наблюденію за отдѣльными членами его. Онъ можетъ подвергать ихъ предостереженіямъ, выговорамъ, запрещенію практики на срокъ не болѣе года, даже исключенію изъ числа присяжныхъ повѣренныхъ и преданію уголовному суду въ случаяхъ особенно важныхъ (Учр. 368). Совѣты присяжныхъ повѣренныхъ существуютъ у насъ далеко не при всѣхъ судебныхъ палатахъ. При судебной реформѣ имѣлось въ виду соблюсти всю строгость касательно лицъ, допускаемыхъ въ сословіе н. а. для того, чтобы новое установленіе приносило всю ожидаемую отъ него пользу. Условія для полученія этого званія были раздѣлены на 2 категоріи — положительныя и отрицательныя. Къ положительнымъ условіямъ отнесены: 1) высшее юридическое образованіе и 2) пятилѣтняя практика въ судебныхъ должностяхъ или въ званіи кандидатовъ на судебныя должности, или помощниковъ присяжнаго повѣреннаго (Учр. 354). Къ нимъ слѣдуетъ присоединить еще 3) условія нравственныя, оцѣнка которыхъ предоставлена усмотрѣнію совѣтовъ присяжныхъ повѣренныхъ. Отрицательныя условія для вступленія въ число н. а. отчасти тѣ же самыя, какъ и для полученія званія судей общихъ судовъ. Права и обязанности н. а. истекаютъ изъ самой сущности ихъ званія. Н. а. могутъ принимать на себя не только отдѣльныя услуги въ пользу участвующихъ въ дѣлѣ лицъ, какъ-то: подачу имъ совѣтовъ или сообщеніе письменныхъ заключеній о дѣлѣ (съ этою цѣлью петербургскіе присяжные повѣренные учредили при окружномъ судѣ постоянную консультацію, правила которой напечатаны въ «Суд. Вѣст.» 1870 года, № 83 и 87), защиту ихъ на судѣ устною рѣчью и т. п. но могутъ принимать на себя и все вообще веденіе дѣла вѣсто тяжущихся, на правахъ уполномоченныхъ лицъ. Впрочемъ, это право ходженія по дѣламъ подлѣжитъ нѣкоторымъ ограниченіямъ. Намѣ н. а. не составляетъ обязанности тяжущагося, и зависитъ отъ добровольнаго желанія его. Этотъ принципъ свободы въ веденіи процесса лично или черезъ повѣренныхъ признается въ нѣкоторыхъ странахъ и на западѣ (наприм. въ Англіи и С. Америкѣ). Напротивъ, большинство западно-европейскихъ законодательствъ

допускают эту свободу только съ разными ограниченіями. Съ каждымъ по дѣламъ соединяется право на вознагражденіе за трудъ и т. п. Размѣръ этого вознагражденія опредѣляется добровольнымъ соглашеніемъ ихъ съ доверителями; законъ требуетъ только, чтобы условія объ этомъ предметѣ заключались въ письменной формѣ. Если такого условія не было заключено, то вознагражденіе опредѣляется особенною таксою (отъ $\frac{1}{2}$ до 10%). Съ другой стороны, съ званіемъ и. п. соединены извѣстныя обязанности; не всѣ онѣ перечислены въ законѣ. По закону, и. п. обязаны безвозмездно вести дѣла лицъ, пользующихся на судѣ правомъ бѣдности и принимать на себя защиту подсудимыхъ по уголовнымъ дѣламъ. Далѣе въ законѣ опредѣлены обязанности и. п. въ отношеніи къ ихъ доверителямъ. — Не смотря на недавнее существованіе адвокатуры въ Россіи, у насъ уже явились нѣсколько присяжныхъ повѣренныхъ, пользующихся большою извѣстностью, по уголовнымъ дѣламъ въ Петербургѣ: Спасовичъ (нынѣ оставившій практику), Арсеньевъ (поступилъ на службу въ сенатъ), Герардъ; въ Москвѣ — Книжъ, Урусовъ (нынѣ состоитъ на службѣ); по гражданскимъ дѣламъ въ Петербургѣ: Д. Стасовъ, Гаевскій и др. — *Помощники присяжныхъ повѣренныхъ.* Этотъ классъ образовался у насъ на основаніи судебныхъ уставовъ, но упоминается въ нихъ только несколько и получилъ нѣкоторую организацію уже впоследствии. Для пріобрѣтенія этого званія, нужно войти въ соглашеніе съ какимъ-нибудь присяжнымъ повѣреннымъ и приписаться къ нему въ помощники. Званіе помощника считается въ законѣ какъ бы кандидатурою на званіе присяжнаго повѣреннаго. Въ этомъ смыслѣ помощникомъ можетъ быть только такое лицо, которое удовлетворяетъ всѣмъ условіямъ способности къ званію и. п., за исключеніемъ только возраста и нѣлѣтной практики. Помощники рѣдко занимаются вмѣстѣ съ присяжнымъ повѣреннымъ, при которомъ они числятся, а обыкновенно имѣютъ самостоятельную практику. Кругъ дѣятельности помощниковъ положительно опредѣленъ закономъ. Они имѣютъ право принимать на себя ходженіе по всѣмъ дѣламъ гражданскимъ, какъ въ мировыхъ, такъ и въ общихъ судахъ. Защита подсудимыхъ по дѣламъ уголовнымъ также открыта имъ («Суд. В.» 71 г., № 88). Званіе помощника есть кандидатура на должность присяжнаго повѣреннаго. На практикѣ установился также обычай, что помощники, живущіе въ тѣхъ городахъ, гдѣ есть коммерческіе суды, поступаетъ въ присяжные странчіе этихъ судовъ. — Въ Петербургѣ 144 присяжныхъ пов. 256 помощниковъ.

Въ польскомъ краѣ существовали при мировыхъ судахъ особые оборонители, или защитники, при общихъ судахъ 1-й инстанціи патроны, при апелляціонномъ судѣ адвокаты, при сенатѣ особые защитники, кои прежде назывались мецонасами. При коммерческихъ судахъ тамъ нѣтъ officialнаго класса повѣренныхъ (Сбор. Постан. Ц. Пол. т. VII, зак. о судоустр. ст. 45 и сл.). Въ нашихъ прибалтійскихъ губерніяхъ адвокаты назначаются высшими судебными мѣстами. Желавшій получить званіе адвоката долженъ представить дипломъ на степень магистра или доктора правъ, полученный въ одномъ изъ русскихъ университетовъ; обыкновенно адвокаты выходятъ изъ дерптскаго университета. Судъ подвергаетъ просителя практическому испытанію и ондаетъ ему аттестатъ на званіе адвоката. Повѣренными въ нѣкоторыхъ судахъ могутъ быть только адвокаты и каждая бумага должна быть ими подписана (Риж. Стат. гл. 7, § 3 и 7). Они подчинены надзору судовъ, отъ коихъ зависятъ и назначеніе въ должность и увольненіе (Св. зак. Стр. 1, ст. 100 и слѣд.). Въ Финляндіи допускаются въ повѣренныя также только тѣ лица, которыя получили на то дозволеніе суда (Финл. Улож., гл. о судѣ 15, § 2 и слѣд. Лундаль, стр. 13). — *Присяжные странчіе.* Они опредѣляются и увольняются коммерческимъ судомъ въ достаточномъ, по его мнѣнію, числѣ, и имѣютъ исключительное право быть повѣренными по дѣламъ, которыя производятся въ этихъ судахъ, такъ что повѣренными въ коммерческомъ судѣ никто не можетъ быть, кто не внесенъ въ списки присяжныхъ странчихъ (Уст. Торг. 1291—96). Есть, впрочемъ, нѣкоторыя исключенія изъ этого правила; такъ, напр., купцы могутъ доверять веденіе дѣлъ своимъ приказчикамъ (Уст. Торг.

1297). См. *Пестержевская*. Объ адвокатура у римлянъ, во Франціи, и Германіи (Юридич. вѣст. 1875.)

Присяжные переводчики, положены при окружныхъ судахъ. — *Присяжные попочетелы* состоятъ при коммерческихъ судахъ для первыхъ распоряженій при открывшейся несостоятельности. — **Продавцы гербовой бумаги** и пр. въ казначействахъ.

Пританей (Prítaneum), большая площадь въ Афинахъ, окруженная зданіями, предназначенными для политическихъ преній, склада хлѣба и сѣмянъ, для приношеній, даваемыхъ нѣкоторыми гражданами. Во время французской республики гимназія Людовика Великаго носила названіе французскаго пританея. Въ 1803 г. ее переименовали въ Сент-сирское заведеніе. — **Притани**, въ свободныхъ городахъ Греціи, городской домъ, гдѣ собиравлись притани. Здѣсь же принимались иностранные послы и содержались на общественный счетъ заслуженные государственными людьми. — **Пританія**, правительственный комитетъ въ Афинахъ, завѣдывавшій народными дѣлами. — **Притани**, сановники въ Афинахъ; ихъ было 50 и они избирались на одинъ годъ. Они имѣли право судить, но только въ теченіе 35 дней изъ цѣлаго года, за что получали жалованье изъ казны. **Притани** были въ Коринѣ, Милетѣ, Родосѣ и другихъ мѣстахъ.

Пританитиды, вдовы, хранившія священныя огонь въ Греціи.

Притвицъ (Pritwitz), *Карлъ Эрнстъ*, фельдмаршалъ, прусскій генералъ (1790 + 1871), командовалъ 18 марта 1848 г. войсками въ Берлинѣ, во время возстанія въ 1849 г. послѣ Врангеля въ Силезіи; съ 1853 г. находился въ отставкѣ.

Притворняшка (Pínus), родъ мелкихъ жучковъ изъ сем. пидоусныхъ рода точильщиковъ; шупальца почти нитевидныя; сяжки нитевидныя съ почти равными члениками; равняются длинѣ тѣла. Тѣло самоцвѣтное, почти вальковатое, самоцвѣтное—болѣе или менѣе ийцевидное. Видъ: **Притворняшка** (P. fur), 2 линіи длиною, ржавчинно-бураго цвѣта, покрыты короткими волосками; надкрылья одноцвѣтныя или съ 2 бѣлыми полосками. Живетъ круглый годъ въ деревянныхъ и сырыхъ каменныхъ домахъ, бѣгаетъ преимущественно ночью, портитъ коллекціи растеній и насѣкомыхъ.

Т. О.

Притворъ, самая задняя часть храма, отдѣленная отъ него рѣшеткою или стѣною, первая отъ западнаго входа; назначалась для оглашенныхъ, кающихся (слушающихъ), а съ VI ст. и для іудеевъ, язычниковъ и еретиковъ; здѣсь отпѣвали умершихъ; иногда здѣсь были и крещальни. Къ притвору иногда съ западной стороны примыкала открытая площадка (гдѣ были водоемы для умыванія рукъ), съ крытыми вокругъ галереями, въ конѣхъ стояли кающіеся (плачущіе), нищіе и бѣснующіеся, и ставилась иногда въ общежитныхъ монастыряхъ трапеза для братіи, послѣ литургіи. Никѣ въ н. совершаютъ литію, а въ монастыряхъ полунощницу. — **Притворъ** называется въ дверныхъ или оконныхъ посылкахъ и половинки дверныхъ затворовъ.

Притива, въ индульской мифологіи земля, одинъ изъ элементовъ индульской философіи, а также богиня земли.

Притокъ, рѣка, впадающая въ другую или въ бассейнъ озера, моря; бываютъ правые и лѣвые у рѣкъ. — **Притокъ**, въ паровой машинѣ, приливъ пара.

Притолка, притолка, дверной косякъ.

Приточникъ, собраніе притчей, съ объясненіемъ или безъ него.

Приту, индуское божество, сынъ Вены и одно изъ воплощеній Вишну. Родился изъ руки отца, и его рожденіе спасло землю. Подъ старость отказался отъ трона въ пользу сына и жилъ въ уединеніи. Легенда о немъ находится въ различныхъ мѣстахъ Пуранъ.

Претукальчикъ, приборъ ткацкаго стана, навивающій ткань на прошиву.

Притуление въ минералогіи, намѣненіе угла или ребра кристалла въ плоскость.

Притча, аллегорія, употребляемая съ цѣлью объяснить какую-нибудь истину. Названіе притчи присвоивается въ особенности аллегоріямъ св. писанія. **Притча**, мудрое изреченіе, пословица. Собраніе такихъ изреченій о благочестіи и порокахъ, о поведеніи и положеніи человѣка въ домашнемъ и общественномъ быту, запи-

заключить Соломоновъ, составляет каноническую книгу писанія И. (Мисл) Соломоновъ. Въ концѣ книги представляется идеалъ богобоязненной, честной и добродѣтельной жизни.

Н. Р.

Притяженіе, стремленіе тѣлъ или частицъ матеріи по взаимному ближнему. Ньютонъ первый открылъ это свойство и вывелъ законы его дѣйствія. Смотри по силамъ дѣйствующимъ различаютъ: притяженіе тѣлъ на земной поверхности частицами самой земли, или тяжести; притяженіе между частицами тѣлъ, или частичное притяженіе между тѣлами небесными, или тяготѣніе; да еще притяженіе электрическихъ жидкостей, магнитное и химическое притяженіе или сродство. Тяжесть, тяготѣніе, электричество и магнитныя притяженія дѣйствуютъ и на разстояніяхъ и уменьшаются пропорціонально квадратамъ разстояній. Прочія притяженія дѣйствуютъ при непосредственномъ прикосновеніи.

Прихватить (морское), наскоро привязать что нибудь.

Приходскія, или *метрическія* книги, книги, въ которыхъ приходятъ и въ кои вписываются акты о крещеніи, бракосочетаніи, причащеніи и погребеніи различныхъ членовъ прихода. Онѣ выдаются отъ синода, за печатью, пронумерованы и представляютъ довольно вѣрный матеріалъ для статистики.

Приходъ, деньги или вещи, получаемыя въ известное время. Политическая экономія и веденіе каждаго частнаго хозяйства требуютъ равновѣсія прихода съ расходомъ; отъ несоблюденія этого правила происходятъ банкротства государства и частныхъ лицъ. — И. известное число лицъ и домовъ, принадлежащихъ къ одной церкви для исполненія духовныхъ требъ.

Прихоти вообще, то же, что капризы; въ медицинскомъ отношеніи, особенныя неправильныя желанія, зависящія отъ соматическаго расстройства, въ особенности неправильныя состоянія нервной системы; проявляются въ различныхъ періодахъ жизни, въ особенности же сопровождаютъ беременность, въ коей зависятъ отъ возвышенной раздражительности вслѣдствіе расстройства уловой системы; нерѣдко въ н. выражается цѣлбный инстинктъ природы.

Прицѣлникъ (Bractea), въ ботаникѣ, выходящій изъ листъ, въ пазухѣ котораго развивается цвѣтокъ; отличается отъ обыкновеннаго зеленого листа малой величиной, формой или окраской.

Прицѣлъ, принадлежность артиллерійскаго орудія, служащая для приданія оси орудія надлежащаго положенія при стрѣльбѣ. Описаніе прицѣловъ, принятыхъ въ нашей артилеріи можно найти въ книгѣ С. К. Каминскаго: «О стрѣльбѣ изъ артиллерійскихъ орудій», изд. въ 1870 г. И. называютъ также желѣзныя пластины съ прорѣзомъ по срединѣ, прикрѣпленнымъ къ верхней части штуцера и рѣбистаго ружья. Эти прицѣлы иначе называются мишенями. У прежнихъ винтовокъ ихъ было три.

Л. Л. К.—с.

Прицѣльный выстрѣлъ — производится постоянно полнымъ зарядомъ; для полученія же разныхъ дальностей мѣняютъ уголъ, составляемое осью орудія съ горизонтомъ; вслѣдствіе того, что зарядъ великъ, — малымъ измѣненіемъ угла можно получить ощутительную перемену въ дальности полета снаряда. Такимъ образомъ, характеристика этого выстрѣла состоитъ въ слѣдующемъ: полный и притомъ постоянный зарядъ, малый и притомъ переменный уголъ возвышенія; отсюда получается и большая *дѣйствительность* прицѣльной стрѣльбы: большая отлогость траекторій, большая мѣткость, большая *разрушительность* выстрѣловъ. Для производства прицѣльной стрѣльбы на данное разстояніе, — должно установить орудіе и снарядъ соотвѣтственно этому разстоянію: необходимо установить *прицѣлъ*, установить *цѣликъ* и наконецъ установить *трубку* (если она дистанціонная). Эти три постановки указаны соотвѣтственно разнымъ разстояніямъ — въ особыхъ *таблицахъ стрѣльбы*. Вслѣдствіе разныхъ обстоятельствъ, имѣющихъ вліяніе на дальность, — табличныя постановки могутъ служить только исходными точками для стрѣльбы. По результатамъ первыхъ выстрѣловъ, въ постановкахъ необходимо дѣлать измѣненія, *поправки*. Эти поправки также помѣщаются въ таблицахъ стрѣльбы. Такимъ образомъ, таблица прицѣльной стрѣльбы содержитъ въ себѣ семь вертикаль-

ныхъ столбовъ: столбецъ расстояній, три столба воставокъ, три столба поправокъ. Эти данныя необходимы для производствъ принциальной стрѣльбы. Для оцѣнки же этой стрѣльбы нужны въ сказанныхъ таблицахъ еще некоторыя дополнителныя свѣдѣнія: такъ, для характеристики *отклонности* стрѣльбы — служатъ углы прицѣливанія и паденія; для характеристики *мнѣжностей* стрѣльбы — служатъ среднія отклоненія отдѣльныхъ траекторій отъ средней траекторіи; для характеристики *разрушительности* стрѣльбы — служитъ окончательная скорость снаряда.

И. И. К—а.

Прицѣлка (Sighting) см. *придаточные органы*, въ ботаникѣ.

Причалокъ, 1) снарокъ, натачиваемый между двумя колѣшками, для опредѣленія направленія стѣны или фундамента. 2) Судно буксирное.

Причалъ, 1) перекла для канатъ, концы привязываются къ берегу суда, или бревенниа гонки. 2) Кольцо, столбъ, къ которому привязываютъ судно.

Причардъ (Prichard), *Джеймсъ Коулей*, извѣстный англійскій фیزیологъ. (1786—1848) докторъ, въ Бристолѣ; былъ комиссаромъ для всѣхъ домовъ умалишенныхъ (Commissioner of lunacy). Въ 1813 г. издалъ свои «Researches into the physical History of mankind». Сначала это сочиненіе вышло въ одномъ томѣ, потомъ онъ прибавилъ къ нему другой (1826), третій и наконецъ дошелъ до пяти (1849). Также много писемъ о медицинѣ. Замѣчательны: «Treatise on insanity and other disorders affecting the mind», 1834 и др.

Причастіе, или **Капоиіе**. Подъ этими именами разумѣется стихъ какого-либо псалма съ припѣвомъ аллилуія, который поется на литургіи во время раздробленія св. Агнца и причащенія священнослужителей въ алтарѣ. Причастнымъ называется также и стихъ: «Тѣло Христово примите», который и поется во время причащенія мірянъ.

Причастіе, грамматическая часть рѣчи, происходящая отъ глагола и означающая качество или дѣйствіе предмета. Она имѣетъ промена, какъ глаголъ, и склоняется, какъ прилагательное.

Причашечка, или виѣшняя чашечка, см. *чашечка*.

Причащеніе есть таинство, по обряду Тайной Вечери, въ которомъ вѣрующій подъ видомъ хлѣба причащается истиннаго Тѣла Христова, и подъ видомъ вина истинной Крови Христовой, и такимъ образомъ соединяется со Христомъ и въ Немъ становится причастникомъ жизни вѣчной. II., какъ обрядъ, совершается различно, смотря по различію приступающихъ къ нему. Священнослужители, совершающіе литургію, причащаются въ алтарѣ сперва Тѣла Христова, котораго часть, называемая Христось, раздробляется по числу священнослужителей, а потомъ Крови Христовой, которую они принимаютъ прямо изъ потира и притомъ принимаютъ троекратно, во имя Отца и Сына и Святого Духа. Священники сами принимаютъ частицу Тѣла Христова, и, положивъ ее на правую руку и потомъ поддерживая правую руку лѣвой, наклоняются надъ свят. Престоломъ, читаютъ положенныя молитвы и затѣмъ уже причащаются. Діаконъ принимаетъ Тѣло Христово отъ священника, и потомъ, поступая подобно священнику, причащается. Равнымъ образомъ и потиръ съ Кровію Христовою священникъ принимаетъ своими руками и причащается, а діаконъ причащается изъ потира, держамаго священникомъ, а самъ поддерживаетъ только нижнюю часть сосуда. Впрочемъ, во время литургіи преждеосвященныхъ Даровъ, на которой предлагается Тѣло соединенное съ Кровію, священнослужители по необходимости причащаются и Тѣла и Крови подъ обоими видами вмѣстѣ: тогда они уже не причащаются изъ потира, въ которомъ содержится хотя и священное вино, соединенное съ водою, но не Кровь Христова. Для причащенія мірянъ раздробляются двѣ части Святаго Агнца, называемыя Ни и Ка, и опускаются въ потиръ, гдѣ они соединяются съ Кровію Христовой. Младенцамъ, которые не умѣютъ или не могутъ принимать твердой пищи, преподается одна Кровь Христова. Для причащенія больныхъ, которые сами не могутъ быть въ церкви у Божественной литургіи, хранятся въ Церкви, такъ называемыя, запасныя Дары, которые священникъ приготовляетъ, раздробляетъ и засушиваетъ по предпи-

санию, содержащемуся въ службникѣ, и хранить въ ковчегѣ на престолѣ со всякимъ вниманіемъ. Будучи позванъ для причащенія больного, священникъ беретъ частицу Тѣла Христова, соединеннаго съ Крошію, и, положивъ ее въ дароносицу, идетъ къ больному. Тамъ полагаетъ эту частицу Св. Даровъ въ потиръ, находящійся въ дароносицѣ, выливаетъ въ него потребное количество вина и воды, и потомъ исповѣдаетъ больного и, по прочтеніи молитвъ, положенныхъ въ требникѣ, причащаетъ его лжицей, которая находится въ дароносицѣ.

Причетники, ученики петербургской академіи художествъ, хорошій ландшафтный живописецъ. Въ академіи есть его картина «Вечеръ», замѣчательная колоритомъ и освѣщеніемъ, въ галерей Прятинникова «Большой пейзажъ».

Причетникъ значитъ членъ причта. Такъ называются низшіе члены причта: дьячокъ и пономарь; они же называются еще церковн. служителями, а нѣтъ исааковичи.

Причетъ, клиръ, всѣ священно и церковно-служители, принадлежащіе къ одному приходу.

Причина, причинная связь. Подъ причиною разумѣется вообще основаніе, предшествующее всякому явленію, событію, произведенію и дѣлающее возможнымъ ихъ осуществленіе или, точнѣе, осуществляющее ихъ въ окружающей насъ дѣйствительности: это основаніе какого-нибудь явленія называется и., а то, что отъ нея происходитъ,—дѣйствиємъ. Отношеніе перваго ко второму называется причинностію, а отношеніе обратное дѣйствія къ причинѣ—зависимостію. Основаніе происхожденія въ нашемъ сознаніи и понятіи причинности обыкновенно объясняли прирожденностію ея къ нашему уму или, что почти тоже, ея априорностію наряду съ другими категоріями, напр. количества, качества и т. д. Понятіе и. очень важно, потому что оно по необходимости пропорождаетъ къ признанію и ищей и. всѣхъ явленій, а не одной только субстанціи, неподвижно пребывающей въ основаніи своихъ явленій. Что касается причинной связи, то подъ нею обыкновенно разумѣютъ такое сѣйленіе и такое слѣдованіе всѣхъ явленій и событій, по которому, во первыхъ, все возникаетъ въ слѣдствіе непрерывнаго ряда предъидущихъ толчковъ, такъ что каждая причина въ свою очередь есть только явленіе предшествовавшей причины; во-вторыхъ все совершается только по закону слѣпой необходимости. Понимаемую въ такомъ смыслѣ причинную связь обыкновенно противопоставляютъ въ насъ свободѣ воли, и затѣмъ считаютъ невозможнымъ философскій (крошъ причиннаго) порядокъ явленій природы и жизни въ насъ и внѣ насъ. Вопросъ объ отношеніи причиннаго и философскаго порядка явленій очень важенъ не только въ философіи и частію въ психологіи, но и въ естествознаніи или по крайней мѣрѣ для нѣкоторыхъ его отраслей. Еще Аристотель различалъ 4 рода и.: дѣйствующую (*causa efficiens*), или производящую, вѣщественную (*causa materialis*), или вѣщество, изъ котораго предъидущая и. что-либо производитъ, напр., художникъ; причину формальную (*causa formalis*) или планъ, по которому что-либо совершается, и конечную (*causa finalis*), или цѣль, къ которой, что-либо направлено.—И. *конечная*, такъ называемая въ теологіи цѣль бытія всѣхъ существъ и всцей. Такъ какъ во внѣшнемъ мірѣ нельзя найти эту причину, то изъ этого пришли къ заключенію о существованіи Бога, создавшаго этотъ міръ съ извѣстною ему конечною причиною. Декартъ основалъ свое доказательство бытія Божія на томъ, что ничто не можетъ существовать безъ причины. Матеріалисты, отвергая конечную и., утверждаютъ, что цѣль существованія каждаго лица и предмета заключается въ немъ самомъ, а не внѣ его. Лейбницъ, защищая теорію конечной и., отвергаемую Вѣкономъ, назвалъ ее принципомъ достаточной причины. — *Причина случайная* такъ въ философіи Декарта, называется теоріею отношеній души къ тѣлу, неимѣющихъ по его мнѣнію, непосредственнаго вліянія другъ на друга. Вліяніе это приписывается постороннему двигателю — Богу, Мальбраншъ еще болѣе развилъ это ученіе.

Причитаніе, особеннаго рода оплакиваніе покойника, съ включеніемъ его достоинствъ и добродѣтелей; также поютъ я. на свадьбахъ при оплакиваніи дѣлушки, покидающей родительскій домъ. Нѣкоторыя я. находятся въ Церковномъ сборникѣ (1860), а свадьбыныя въ Олонец. губ. вѣд. (1867). Ва.

Пришедшій пунктъ (навигационное), то мѣсто на картѣ, въ которое корабли приходятъ; оно опредѣляется *пришедшимъ* широтой и *пришедшимъ* долготой.

Приштина въ эялетѣ Ускубскомъ, главный городъ приштинскаго лива, отторгнутого отъ Сербіи турками въ 1809 г., близь рѣки Ситницы; около 3,000 домовъ. Родина Юстиніана Великаго. Въ 1808 г. городъ въятъ приступомъ сербами, потерявъ ими въ 1809 г.

Пришва, въ теадомѣ станкѣ малый валъ, къ которому прикрѣпляется ткань.

Пришника, сѣтъ для ловли красной рыбы въ узкихъ протокахъ.

Приамъ (Priamos), сынъ Лаомедона и Плаціи, послѣдній троянскій царь, женатый сначала на Ариобѣ, потомъ на Гекубѣ, имѣлъ много дѣтей, между которыми были особенно замѣчательны Гекторъ и Парисъ; по излітіи Троя II. убитъ Пирромъ, сыномъ Ахиллеса. — П. (Papilla Priamus) бабочка на Молуккскихъ островахъ, имѣетъ съ атласомъ (Bombyx Atlas) принадлежитъ къ необыкновеннымъ извѣстнымъ бабочкамъ.

Прианен, праздники въ честь Приана; греческія и латинскіе стихи, въ честь Приана; также скульптурныя и живописныя произведенія, сюжетомъ которыхъ Прианъ. — **Прианизмъ**, болѣзненное напряженіе мужскаго дѣтороднаго члена, находящагося въ эрекціи безъ помысла къ соитію. Болѣзанъ происходитъ отъ расстройства спинной кости, или отъ употребленія сильныхъ мочегонныхъ и возбуждающихъ средствъ, лечится пиявками, успокоительными средствами, наркотическими, холодными примочками и проч., также канфорой. — **Прианический стихъ**, пятистопный, состоитъ изъ трохея или спондеа, хоріямба, ямба, и еще трохея и хоріямба. — **Прианъ** (Priaros), сынъ Діониса и Афродиты, родившійся, подъ вліяніемъ богини Геры, безобразнымъ и съ чрезвычайно развитыми половыми органами, почитался у грековъ богомъ плодородія. У римлянъ — богъ полей и садовъ, гдѣ и помещалось его изображеніе. Воспитанный въ Лампсаки, П. былъ признанъ богомъ, и въ честь его жители устраивали пирышества, отличавшіеся распутствомъ. — П., животное, названное такъ Линнеемъ; обыкновенно называютъ его голотурією (см. это).

Приего (Priego), городъ въ провинціи Кордовѣ, въ Испаніи, въ горахъ; замѣчательный монастырь.

Приемникъ, рецipientъ, въ физикѣ — такъ называется въ пневматической машинѣ стеклянный колоколь, поставленный на верхъ аппарата и въ которомъ по средствомъ воздушнаго насоса производится безвоздушное пространство. — Въ химіи П. стеклянный сосудъ различныхъ формъ, для дистиллировки, или другихъ химическихъ производствъ. — **Приемное колесо** на заводахъ то, отъ движенія котораго зависитъ ходъ другихъ колесъ. — **Приемный отецъ**, монахъ, которому поручается новопостриженный. — **Приемные дѣтскіе покои**, въ дѣтскихъ пріютахъ. — **Приемъ лекарства** (Dosis), извѣстное количество по вѣсу или мѣрѣ лекарства, прописываемое въ болѣзняхъ; приемъ зависитъ отъ привычки, темперамента и, преимущественно, возраста. Обыкновенно принято давать дитяти въ продолженіе перваго года только $\frac{1}{4}$; отъ года до 3 лѣтъ $\frac{1}{2}$; отъ 3 до 7 лѣтъ $\frac{1}{3}$; отъ 7—14 $\frac{1}{2}$; отъ 14—20 — $\frac{2}{3}$ количества даваемого человѣку отъ 20 до 70 лѣтъ.

Приемшъ, дитя, принятое на воспитаніе посторонними лицами; эти послѣдніе могутъ усилить его: дворяне не иначе, какъ съ высочайшаго разрѣшенія, а лица другихъ сословій — по существующимъ законамъ.

Прибръ (Priour), *Роменъ Этьенъ Габріель*, французскій живописецъ (р. 1805 г.), ученикъ Бертена, получилъ римскую премію 1833 г. Замѣчательныя картины: «Версальскій паркъ», «Воспоминаніе объ Италіи», «Стѣны Рима», «Орлиное гнѣздо», «Приближеніе грозы», «Внутренность дѣся» 1869 и др. Одинъ изъ лучшихъ пейзажистовъ. — П. *Варооломей*, французскій скульпторъ (р. 1611 г.). Статуи его замѣчательны: надъ входомъ въ Луврскую галерею и теперь есть его барельефы.

Prieto (Prieto) *Марія де Лорета*, испанская артистка (1753—1772). Ученица

своего отца, она вскоре стала замѣчательнымъ живописцемъ и въ 1769 г. была принята членомъ академіи Санто-Фернандо. Она также хорошо гравировала.

Прискъ, мѣсто, гдѣ добывается золото въ землѣ, а также и другіе металлы. Разрѣшеніе на розыскъ золота дается особеннымъ свѣдѣтельствомъ (Св. Зак. Т. VII).

Приоденты, родъ беззубыхъ млекопитающихъ, броненосцы небольшого роста.

Приоратъ (Priorat): этимъ именемъ вообще называется должность пріора или пріорина; у Іоаннитовъ былъ же провинціальный округъ, распавшійся на многіе балленъ. — **Приорство** наз. монастырь, въ которомъ находится пріоръ или пріорина. Въ Гатчинѣ приоратомъ называется часть дворцоваго сада, гдѣ Павломъ I былъ вѣстроенъ небольшой замокъ, приоратъ въ память его приоратства въ мальтійскомъ ордени. — **Пріоръ** (Priog) названіе въ монастыряхъ, слѣдующаго за аббатомъ, духовнаго, и гдѣ нѣтъ аббата, тамъ его представитель наз. в. Конвентуальный и. наз. ведущій дѣла ордена духовнаго и имѣющій право суда. Великій и. глава аббатства, къ которому принадлежатъ многіе и. Великимъ, пріоромъ назывались также начальники орденовъ мальтійскаго, тевтонскаго и др. — П. въ соборѣ избирался всѣмъ годъ; пріорами назывались также президенты торговаго консульства въ городахъ Руанѣ, Тулузѣ, Монпелье и др. Шесть пріоровъ во Флоренціи съ президентомъ составляли совѣтъ, которому ввѣрено было правленіе. Они избирались народомъ. — П. назывались муниципальные чиновники въ Римѣ, назначаемые папою каждые три мѣсяца.

Приострѣніе въ минералогіи, измѣненіе формы кристалловъ, получаемое, если на мѣсто угла или ребра наложены двѣ однородныя плоскости, образующія ребро.

Приули (Priuli), фамилія венеціанскихъ дождей; *Доренцо* съ 1556 до 1559, *Иеронимъ* съ 1559 до 1567 и *Антоніо* — съ 1616 до 1623 г.

Приуроченіе: 1) проведеніе межъ по удобству владѣнія урочищами; 2) приспособленіе; 3) назначеніе мѣста.

Приутайка (Byrrhus), родъ жуковъ изъ сем. булавоусыхъ; губныя щупальца большія; тѣло вздуто, полусферично, жолобкомъ для вкладыванія усиковъ пѣтъ. Когда животное трогать, то усики и лапки плотно прижимаются къ тѣлу. Видъ и. *пилульчикъ* (B. pilula), 4 линіи длиною, продолговато-айцевидной формы, темнаго коричневаго цвѣта съ сѣро-желтыми крапинками, особенно на шейномъ щитѣ. На надкрыльяхъ по 4 черныя полосы, прерываемыя желтымъ цвѣтомъ. Водится въ песчаныхъ мѣстахъ подъ камнями, сухими листьями и иномъ, особенно весной.

Т. О.

Приюты дѣтскіе см. Дѣтскіе приюты.

Приютино, деревня С.-Петербургской губ., Шлиссельбургскаго уѣзда, основанная статс-секретаремъ Оленинымъ, прославлена пребываніемъ поэтовъ Гнѣдича и Крылова, написавшихъ здѣсь многія изъ своихъ произведеній.

Признаннымъ, или *разноименнымъ* тѣла въ физикѣ, тѣла, назлектризованныя противоположными электричествами, потому что они взаимно притягиваются.

Про (Pro), приставленное къ словамъ показываетъ замѣну одного другимъ (продиктаторъ, занимающій мѣсто диктатора, проректоръ и т. п.)

Проа, длинная узкая малайская лодка, въ которой носъ и корма совершенно одинаковой формы. Въ одиночной лодкѣ бокъ, которой долженъ постоянно оставаться на подвѣтренной сторонѣ, дѣлается плоскимъ, а противоположный бокъ — круглымъ. Въ парникъ и къ главной лодкѣ присоединяютъ, посредствомъ шести частью параллельныхъ, частью положенныхъ по діагонали брусьевъ, подобный же меньшій челнокъ, для того чтобы главная лодка не могла опрокинуться. Вблизи навѣтренной стороны стоитъ мачта довольно высокая съ трехъ-угольнымъ парусомъ, изъ циновки. Эти лодки плаваютъ отлично и съ изумительною быстротою. На Мюльгровыхъ островахъ побочный челнъ гораздо менѣе главнаго. Конструкція и. отличается большимъ разнообразіемъ.

Проагоръ (Proagoras), ораторъ въ депутаціи у древнихъ.

Проба, боть правосудіи у древнихъ германцевъ.

Проба, количество благородного металла, входящего въ составъ известнаго количества сплава. Единица пробы въ различныхъ государствахъ различна. Въ Россіи пробой называется то количество золотниковъ благороднаго металла, которое заключается въ 1 фунтѣ сплава: такъ если въ одномъ фунтѣ сплава содержится 84 золот. чистаго серебра, сплавъ называется 84 пробой. У насъ существуютъ для монетъ слѣдующія пробы: золотныя и серебряныя медали 95 пробы, полуминеральныя 88, серебряныя издѣлія 84 п., серебряный рубль 83 п., золотныя издѣлія 56 п. Серебряная монета отъ 10 до 20 коп. 72 пр. Пробу опредѣляютъ либо сухимъ путемъ, помощью огня (паяльной трубки, мусельной печи), либо мокрымъ путемъ; въ послѣднемъ случаѣ о количествѣ опредѣляемаго металла заключаютъ по количеству осадка или по большому или меньшему количеству употребленнаго реактива до тѣхъ поръ, пока не получится осадокъ. Въ химіи проба разныхъ веществъ дѣлается большею частію реактивомъ; такъ буру, потомъ соду пробуютъ лакмусовой настойкой, бѣлизную известь — мышьяковатою кислотою, и т. п. Испытаніе руды для металлургическихъ операций составляетъ особую отрасль аналитической химіи, называемую *пробирнымъ искусствомъ*. И въ театральномъ искусствѣ, то же что репетиція, разыгрываніе пьесы прежде публичнаго представленія. — *Пробирный камень* (Probirstein). Для приблизительнаго опредѣленія пробы золотыхъ и серебряныхъ сплавовъ, употребляемыхъ въ техникахъ, давно уже принято прибѣгать къ помощи нѣкоторыхъ весьма твердыхъ минеральныхъ вещей чернаго цвѣта, не измѣняющихся отъ дѣйствія азотной кислоты. Для этой цѣли употребляютъ черные базальты, нѣкоторые виды глинянаго сланца, которые впрочемъ обыкновенно недостаточно тверды; но охотнѣе другихъ матеріаловъ берутъ кремневый сланецъ, называемый также лидійскимъ камнемъ, черная кварцевая масса, сплошная и непрозрачная, нерѣдко пронизанная бѣлыми кварцевыми жилками. Лидійскій камень встрѣчается въ Баваріи, Богеміи, Зальцбургѣ и другихъ странахъ. Въ древности этотъ камень привозился изъ Лидіи, въ Малой Азіи, отчего и получилъ свое названіе. На пробирномъ камнѣ, испытываемымъ сплавомъ дѣлаютъ штрихъ; по цвѣту штриха или по измѣненію его (при сплавахъ золота) отъ дѣйствія азотной кислоты, судятъ о количествѣ золота или серебра, заключающагося въ сплавѣ. Специальное значеніе пробирнаго искусства дало поводъ къ образованію должности пробирщиковъ на заводахъ, т. е. людей, производящихъ испытаніе или пробы рудъ, которые знаютъ свое дѣло отлично, но иногда не слѣдующія не только въ химіи, но даже въ пробирномъ искусствѣ въ обширномъ смыслѣ; такимъ образомъ пробирщикъ желѣзнаго завода часто не сумѣетъ испытать достоинства сплинцовыхъ рудъ. На нашихъ горныхъ заводахъ, классъ пробирщиковъ образуется изъ мастеровыхъ завода. До Александра для нихъ пользовались унтер-офицерскимъ званіемъ и имѣли небольшія преимущества, которыя впрочемъ служили болѣе ко вреду ихъ. Въ Петербургѣ существуетъ пробирное училище; цѣль его готовить слѣдующихъ пробирщиковъ для горныхъ заводовъ и пробирныхъ палатокъ. См. «Пробирное искусство» соч. А. Ф. Лебедева 1839 г. — *Пробирный устакъ*. Совершенная невозможность для потребителей узнать, какое количество драгоцѣннаго металла и какое количество примѣси (лигатуры) имѣется въ издѣліи, побуждаетъ законодатель требовать, чтобы мастера выставляли на издѣліяхъ, какъ свое клеймо, такъ и означеніе качества металла или лигатуры, а для того, чтобы такое означеніе было вполнѣ вѣрно, требуютъ предварительнаго представленія издѣлія опредѣленному правительственному техническому установленію, которое и означаетъ на издѣліи пробу. По французскому законодательству, на основаніи положенія 1797 г., пополненнаго закономъ 7 апрѣля 1838 г., для серебряныхъ и золотыхъ издѣлій установленъ три пробы, отъ которыхъ не долженъ отступать фабрикантъ, что обеспечивается какъ клеймомъ фабриканта, такъ и пробой, которую вытѣсняють bureau de garantie. Особая формы правительственныхъ клеймъ уста-

использованы для надѣлъ, выдѣлывающихся во Франціи и для привозимыхъ изъ за границы. Въ Пруссіи, хотя по новому Gewerbeordnung 1869 г., отправление промышленности объявлено свободнымъ, но фабриканты, если возмочаю самъ, для удостовѣренія потребителю, нѣтъ таинное клеймо съ пробой, могутъ обращаться въ пробирныя, которые въ Пруссіи руководствуются закономъ 1810 г. Въ Россіи, равнымъ образомъ, въ началѣ XIX ст. установлено неперемѣнимыя правила, золото и серебро, обращающееся въ торговлѣ, какъ въ надѣлахъ, такъ и въ слиткахъ, подвергать, для удостовѣренія въ пробѣ, наложенію клейма. По нынѣ дѣйствующему пробирному уставу (18 іюня 1861 г.) испытаніе и клейменіе производится подъ главнымъ надѣніемъ горнаго департамента министерствъ. Посудъ, имущъ въ Петербургѣ и Москвѣ въ пробирныхъ палатахъ, а въ прочихъ мѣстахъ пробиреромъ, состоящимъ въ губернскихъ городахъ при казенныхъ палатахъ, а въ уѣздахъ — при уѣздномъ назначеніи (въ губерніяхъ Пермской, Оренбургской и сибирскихъ воспрещается сплавлять золото въ слитки и принимать въ клейменію). Клейма для пробъ приготовляются исключительно на Петербургскомъ монетномъ дворѣ. Пробы, установленныя закономъ, различны для золота и серебра въ слиткахъ и надѣлахъ. Для золотыхъ надѣловъ 4 пробы: 56-я, 72-я, 82-я и 92-я, для золота, употребляемаго на припой, 36-я; для слитковъ тѣ же, что и для надѣловъ, и дальѣ 96-я исключительно. Для серебряныхъ надѣловъ три пробы: 84-я, 88-я и 91-я, а для слитковъ, кромѣ того, и до 96-я исключительно. Ремедиумъ, или торпидность въ пробѣ, допускается для золотыхъ надѣловъ $\frac{1}{4}$ золотника на фунтъ, для слитныхъ золотыхъ $\frac{1}{2}$ золотника, и для серебряныхъ $\frac{1}{2}$ золотника. Всѣ надѣлы изъ золота и серебра, приготовляемые въ Россіи и привозимыя изъ заграничи, равно и слитки этихъ металловъ, обращающіеся въ торговлѣ и употребляемые мастерами для надѣловъ, должны быть установленныя пробъ и заклеены пробиреромъ. Исключаются отъ клейменія только малія вещи, вѣсомъ менѣе полузолотника. Кромѣ мастеровъ и фабрикантовъ пробирныя учрежденія ни отъ кого отъ частныхъ лицъ вновь приготовленныхъ золотыхъ и серебряныхъ надѣловъ къ испытанію и клейменію не принимаютъ. Для возмѣщенія надѣловъ на содержаніе пробирныхъ учрежденій, съ представляющихъ слитки и надѣлы собираютъ опредѣленные пошлины. — Пробирная мѣра, приготовленная изъ сплава въ извѣстной пропорціи золота и серебра или изъ серебра и мѣди. На приборномъ записѣ дѣлаются штрихи этими металлами для сравненія со штрихами, дѣлаемыми веществами, достоинства которыхъ хотѣтъ испытать. — Н. палатомъ, мѣсто, гдѣ наземными тиновицами испытывается достоинство благороднаго металла и кладется на него клеймо пробы. Н. Куз.

Пробирка, пробное стекло.

Пробка, кора пробковаго дуба (*Quercus Suber*) съ толстымъ, губчатымъ, эластическимъ слоемъ. Этотъ слой съ 6—8 лѣтняго дерева снимается въ мѣсяцъ состояніи и слои поступаютъ въ продажу. П. идетъ особенно на закупориваніе бутылокъ и сосудовъ, продается тысячами; изъ нея дѣлаются также подошвы для обуви, плазательныя пласты, спасительныя лодки; въ болѣе теплыхъ странахъ она употребляется для покрыванія домовъ. Такъ называемая испанская черная краска готовится изъ осторожно сожженной пробки. Искусство рѣзать модели и изображенія изъ пробки называется фелопластикой. Въ машиномъ дѣлѣ пшестими: а. врана, в. въ проварной трубѣ, в. плазидасъ или плазидаль. — Пробковая кислота открыта Врунцателли въ 1768 г. Пробковая кислота (субериновая), образуется при продолжительномъ нагреваніи пробки съ азотною кислотой; представляетъ длинную (въ дюймъ) иглу или таблицу. Въ холодной водѣ и водѣ малорастворимы, въ спиртѣ легко. Плавится при 140° . Соли щелочей весьма растворимы и кристаллизуются трудно.

Пробка морская (*Halosida*), родъ осмыслучившихъ полиповъ; полипы губчатили пробкообразныя, съ многотысячными известковыми игольчатыми кристаллами.

Пробковая глина, въ разномъ, представляетъ совершенную противуположность.

ложность образовательных стремлений. Последняя дано охранять свою индивидуальность, развивалась и произвела много клеточек, а пробки эти рано отмирают, теряют клеточный сок, превращают свою оболочку в пробковое вещество и таким образом превращаются в пробку, которая охраняет собою клеточки от всякого рода вредных влияний. Можно различать два рода этой ткани: настоящая пробка (Scler) и комкстая пробка (Residua); нельзя однако их строго различить, так как между ними существуют многочисленно переходы. Настоящая пробка весьма эластичная ткань, состоящая из клеточек тонкостенных, оплошеченных, чаще почти квадратных; она не отслаивается, но часто получает глубины продольных трещин, подобно тем, как на пр. часто встречается на верш обыкновенного клена. Комкстая пробка состоит из клеточек табачной формы, более утолщенной; если смотреть на эти клеточки сверху, то они кажутся правильно многогранными или изъедочными. Эта ткань вообще более живуча, плотнее, менее эластична и более комкстая, нежели пробка. Если комкстая пробка встречается в толстых слоях, то часто в ней чередуются толстостенные и тонкостенные слои, вследствие чего во многих случаях, напр. у березы и липы, комкстая пробка отслаивается, у сосны же и бука не отслаивается. Пробка появляется на пораненных или на обнаженных местах растений, а потому роль ее в жизни растений весьма важна. На срезах ранках обыкновенно засыхают верхние слои клеточек, а под ними в сочных клеточках образуются новые клеточки, которые производят пробку. Наглядный пример важности образования пробки представляет культура конопляного чукотца. Пробка образуется из различного рода клеточек, большей частью на свободной поверхности органов; у некоторых растений она появляется внутри, а именно в корь, наружные части которой вследствие этого отмирают и отпадают в вид коры, что случается у винограда и у яблони. Маленькие пробковые образования, появляющиеся на известных частях на поверхности ствола, и принимающие характерную форму, соответственную форм растений, называются чечевичками или пробковыми бородавками; они встречаются на березе, на буке, на бузине и т. д.

Проблема, задача, нерешенный вопрос во всякой науке; это слово более употребляется в математике. Бывают и определенные, допускающие только одно решение, и неопределенные, со множеством решений. Вообще проблемы решаются анализом. — Проблематический употребляется в смысле темного, сомнительного. — Пробник, у мшловаров шест с железом, для узнанья окисления мшлы в котле.

Пробей, желтый пруть с загнутым концом, для складывания жидкого; род большого гвоздя, с ушком вместо шляпки, для прищипки земли и складывания закладки. — Пробойка 1) Сплав обдуваемой пшеницы. 2) Третий сорт желтого воска.

Пробойник, металлический пруть, которым пробивают дыры в металле. В артиллерии — инструмент, которым прочищают канал у пушки. — Пробочный затчик, в локомотиве. — Проброс, проброска склона грохота для рашет.

Пробот, см. Прост.

Пробуловна (греч.), предложение. В Афинах частное лицо не могло представить на суд и решение народа ни одного предложения, которое прежде не было бы рассмотрено в совете пробулов; приняв его в уважение, он предлагал уже от себя народному собранию пробуловку. Этот совет был учрежден после несчастной олигархической революции, и из демократической формы республики сделался олигархическим.

Проб (Probus), Марк-Аврелий, римский император; род. в Сирмиуме, в Паннонии; 276 г. до Р. Х., провозглашен легионами императором, защищаясь с успехом границы империи от варваров, по своей строгости возбудил неудовольствие в войсках и убить его в Сирмиуме 303 г. — Проб Витрий, римский грамматик, в I-м ст. О жизни его ничего неизвестно. Он написал

поэтизмъ на Теренція и Виргилія и др. Лучшее изданіе его сочиненія Бодя (1863—87).

Прессовка, или обработка на сахароваренныхъ заводахъ, способъ очищенія сахара въ формахъ отъ некристаллическихъ частей; достигаютъ этого вытѣсненіемъ патоки изъ сахара водою, содержащеюся въ мокрой глиня, которую накладываютъ на сахарную голову; кристаллизоваіемъ сахара въ Штуттенбаховомъ ящикѣ съ сѣтчатимъ дномъ и при постоянномъ помѣшиваніи, центробѣжнымъ приборомъ, и т. д.

Провалы земли, пропасти въ видѣ котла, или воронки различной ширины и глубины; встрѣчаются преимущественно въ известнякахъ и образовались безъ сомнѣнія, вслѣдствіе обвала потолка пещеръ, гдѣ эти известняки преобладаютъ надъ другими породами. Подобные провалы находятся въ Крайнѣ, Истрии, Хорватіи и сѣверной Далмаціи, но особенно много ихъ въ горной площади, извѣстной подъ именемъ Карстъ.—**Провалъ**, углубленіе ямы сахарной головы въ формѣ послѣ кристаллизаціи.

Провансальскій языкъ и литература. Развившіеся ранѣе другихъ романскихъ языковъ, провансальскій языкъ употреблялся въ южной Франціи и въ сѣверо-восточной Испаніи, и назывался *Langue d'oc* (оснач. да) въ отличіе отъ сѣверо-французскаго или *langue d'oui*. И. я. одинъ изъ главныхъ диалектовъ Лангедока, по своей вокальной системѣ, занимаетъ какъ бы середину между португальскимъ и испанскимъ. Основа его, какъ и другихъ романскихъ языковъ, простонародный латинскій. Древнѣйшіе памятники провансальскаго языка относятся къ X столѣтію (поэма о Воэціи въ 257 стихахъ); полное развитіе провансальской литературы къ XI и XII; это поэзія такъ называемыхъ трубадуровъ, или труверовъ, по преимуществу любовнаго содержанія. Съ XIV столѣтія останавливается самостоятельное литературное развитіе провансальскаго языка; при болѣе усиливающемся перевѣсѣ языка сѣверо-французскаго, провансальскій приводится на степень мѣстнаго простонароднаго нарѣчія (*Patois*). См. о грамматикѣ провансальскаго языка въ сочиненіи Дюпа *«Grammatik der romanischen Sprachen»*; Рауповардъ *«Lexique roman»*. Изъ всѣхъ произведеній провансальской поэзіи составлена Маномъ «Хрестоматія», изд. Барчемъ (Берлинъ 1855). Лучшее сочиненіе о провансальской литературѣ Fauriel: *«Histoire de la poésie Provençale»*.

Прованское масло, добываемое изъ оливокъ и получаемое изъ Прованса. (см. масла). Южная Франція отправляетъ въ торговлю масло высокаго достоинства, потому что въ Лангедокѣ и Провансѣ обращаютъ большое вниманіе на правильную культуру масличныхъ деревьевъ, на систематическую сборку плодовъ и рациональную ихъ прессовку. Французское, или прованское масло подраздѣляется на нѣсколько сортовъ, именно: а) *Huile fine d'Aix*, несмы чистое и нѣжное масло. Оно стоитъ обыкновенно отъ 10 до 15 проц. дороже прочихъ сортовъ, отлично сохраняется, и не портится въ продолженіи транспорта въ Востъ и Остъ-Индію. б) *Huile de Monoprie* достоинствомъ немного ниже предыдущаго сорта, желтоватаго цвѣта и вкусомъ своимъ напоминаетъ нѣсколько оливокъ. в) *Huile de gras*—бѣлаго цвѣта, безъ запаха и почти безъ вкуса. Этотъ сортъ во многихъ мѣстахъ, напр. въ Бордо, предпочитается всѣмъ прочимъ сортамъ. г) *Huile de Draguignan et Lorgues* хуже предыдущихъ сортовъ.—Кромѣ поименованныхъ сортовъ, встрѣчаются въ французской торговлѣ оливковыя масла еще слѣдующія названія: *Huiles lampantes*, *huiles tournantes*, *huiles d'olives à fabriquer*. *Huiles lampantes* называются второстепенные сорты оливковаго масла, которые освѣтлялись вполнѣ въ резервуарахъ, но въ пищу негодны, и идутъ преимущественно на ламповое освѣщеніе. *Huile tournantes*—особый видъ освѣтляющагося масла, особенно пригоденъ для жиронки шерсти и тканей. *Huiles d'olives à fabriquer*: подъ этимъ названіемъ разумѣются неочищенные сорты, употребляемые преимущественно на марсельскихъ мыловарняхъ.—**Провансъ** (Provence lat. Provincia), старинная провинція Франціи, дѣлившаяся на верхнюю и нижнюю, составляла нѣкогда, въ исключеніе небольшой части Воклюскаго департамента,

3 департамента: нижний Альпс, устье Роны и Варский; прорѣзывается отраслями Альпс и орошается Роной, Дурансой и Варомъ. Въ то время какъ верхній П., по влажному климату и влажной почвѣ, мало удобенъ для земледѣлія, нижній по климату, почти итальянскому, изобилуетъ различными плодами и особенно славится оливковыми деревьями и прованскими маслами. Жители, провансальцы, ловкіе рыбаки и мореходцы; говорятъ особеннымъ нарѣчіемъ и имѣютъ свою собственную литературу. Римляне называли П. Provincia Gallia или просто Provincia, въ противоположность свободной, той части трансальпинской Галліи, которую овладѣли они 120 до Р. X. Въ V ст. до Р. X. завоеванная частію пестготами, частію бургундами, принадлежала она, при Теодорикѣ великомъ, остготамъ, досталась потомъ франкамъ, при раздѣлѣ между сыновьями Людовика Благочестиваго, Лотарю I, послѣ него Карлу Лисому. По смерти Людовика Косноязычнаго 879 вошла въ составъ Бургундскаго или Араватскаго королевства и, по прекращеніи мужескаго колѣна графовъ Араватскихъ, 1100, досталась Раймону V, графу Барселонскому, а въ 1254, Карлу, брату Людовика Святаго, Анжуйскому, сдѣлавшемуся потомъ королемъ Сициліи. Отъ Іоанни I, королевы неаполитанской, П. 1382, перешелъ по наследству къ Людовику, герцогу Анжуйскому, брату Карла V, короля французскаго, потомокъ котораго, Карлъ VI, завѣщалъ его 1481 Людовику XI, королю французскому. — П. городъ въ 200 лье отъ Парижа; замѣчательнѣйшія укрѣпленія: огромная башня, называвшаяся цеварею (построена въ XII ст.), служила тюрьмою. — *Проваривать*, 1) смягчать желѣзо на огнѣ. 2) Натирать ворсу варомъ (сапож.).

Проведиторы (Proveditor) — губернаторы провинціи въ древней Венеціанской республикѣ. Въ самой Венеціи былъ общій П., завѣдывавшій строеніями и полиціею, и морской П., казначей флота, исполнявшій должность главнаго морскаго капитана.

Провенъ (Provins), городъ во Франціи, въ департаментѣ Сены и Марны, 6,700 жит. Городъ этотъ существовалъ при Карлѣ Великомъ, былъ подъ властью графовъ Вермандуа, Шампань и др.; принадлежалъ англичанамъ; въ 1592, овладѣлъ имъ Генрихъ IV. Къ нему принадлежатъ пять кантоновъ, въ которыхъ 58,529 жит.

Провиденсъ (Providence), главный городъ Северо-американскаго штата Род-Айлендъ, у Наррагансетскаго залива, на рѣкѣ П.; 68,904 жит.; университетъ, основанный въ 1770; значительная торговая и фабричная дѣятельность.

Провидѣніе, эпитетъ верховнаго существа. Древніе философы отвергали провидѣніе, ссылаясь на несовершенство человѣка и на царствующее въ мірѣ зло, наконецъ — считая существованіе провидѣнія несовмѣстнымъ съ свободою человѣка. Атеисты, отвергая провидѣніе, не признавали и необходимости бытія Бога. Эпикурейцы отвергали провидѣніе потому, что считали боговъ равнодушными къ земнымъ дѣламъ. Манихейцы утверждали, что міръ созданъ двумя началами: добрымъ и злымъ; наконецъ фаталисты смѣшивали провидѣніе съ предопредѣленіемъ. Вѣрующіе признаютъ, что провидѣніе управляетъ всѣми событіями въ мірѣ, оно есть непрерывное попеченіе Бога о всѣхъ своихъ дѣлахъ (Лук. 12) и обнаруживается въ сохраненіи вселенной и направленіи всѣхъ событій (Быт. 24 и др.). Оно простирается на все и бодрствуетъ безпрестанно (Псал. и др.), иногда непостижимо и таинственно (Іов. 21). — *Провидѣнія острова*, изъ числа лужайскихъ, къ востоку отъ Андроса, 40 в. длины и 15 ширины; 8,000 жит. Главный городъ Нассау.

Провизія (франц. provision), запасъ, большею частію съѣстныхъ припасовъ. — *Восковая провизія* см. провіантъ. — П. *морская*, заготавливается по всѣмъ военнымъ портамъ и хранится въ магазинахъ. По требованію командировъ, она отпускается на суда и состоитъ изъ ржаныхъ сухарей, соленаго мяса, крупъ гречневыхъ или овсяныхъ, гороху, коровьяго масла, соли, водки, уксусу и солоду.

Провизія (provision) въ торговлѣ есть вознагражденіе за труды того лица, которое приняло на себя докончить торговое дѣло по чьему нибудь порученію.

В. (provisio), тоже коммерческій терминъ, употребляющійся при переводникъ векселей, означающій извѣстную цѣнность (эквивалентъ), за кого выдается вексель и кого векселедатель долженъ представить траассату.

Провизоръ (Provisor), начальникъ въ древнемъ университетѣ. Это названіе носилъ сорбонскій настоятель и начальникъ гаркурской коллегіи. Первѣй, избираемый всегда изъ высшаго духовенства, управлялъ Сорбоной, но не назначалъ на мѣста; второй назначалъ профессоровъ и канцеляровъ, управлялъ ходомъ наукъ и общественными доходами. Въ наварской коллегіи былъ также провизоръ, но занимался только одной экономіей. — **В.**, управляющій аптекою, долженъ выдерживать фармацевтическій экзаменъ; считается чиновникъ 9-го класса; самъ можетъ быть аптекаремъ.

Провинціализмъ (Provincialismus), областное слово, или оборотъ рѣчи, неупотребляемое въ литературномъ языкѣ. Нѣкоторые изъ провинціализмовъ важны для исторіи языка и могутъ быть вошедши въ литературную рѣчь (красное — огниво, отъ древняго крѣсити); другіе представляютъ неправильные обороты, явившіеся вслѣдствіе чуждаго вліянія (говорить за кого или о комъ въ новоросс. обл. говорѣ). Особенности провинціального говора относятся или къ лексикографіи языка (сорта — калитка, горчице — чердакъ), или къ его формамъ (ходить, знаетъ), или къ синтаксису (говорить за кого). Академіей Наукъ издавъ Опитъ Словаря Провинціальныхъ выраженій.

Провинціалъ (Provincial), главный начальникъ надъ всѣми монастырями въ одной провинціи. — **Провинціалъ**, подданино древнихъ римскихъ провинцій. Управление провинцій составляло всегда самое запутанное и сложное дѣло для Рима. За разныя услуги давались имъ провинціалъ отдѣльныя права, но Римъ часто бралъ ихъ потомъ назадъ. — *Провинціальный секретарь*, теперь уничтоженный чинъ въ Россіи, чиновникъ 13 класса. — *Провинціальныя письма*, заглавіе сочиненія Паскаля; полное названіе его: «Lettres écrites par Louis de Montalte à un provincial de ses amis et aux R. R. P. P. jésuites sur la morale et la politique des régens. Письма эти были изданы съ января 1656 до марта 1657 г., и произвели огромное впечатлѣніе.

Провинція (Provincia), на языкѣ римскаго государственнаго права, въ обширномъ смыслѣ кругъ дѣятельности какаго либо государственнаго человѣка; на примѣръ: возложеніе на него веденіе извѣстной войны; потомъ, въ географическомъ отношеніи — страна, подвластная римскому владычеству и управлявшаяся по опредѣленному уложенію (Forma provinciae) намістникомъ, который назывался прежде проконсуломъ, или пропреторомъ. Первая и. въ этомъ смыслѣ была 241 г. Сицилія, за тѣмъ 236 ч. Сардинія. Августъ подчинилъ главныя и. себѣ, а другія — сенату и народу. Пилатъ Понтійскій былъ Прокураторомъ Іудеи. Нынѣ слово провинція означаетъ отдѣльныя самостоятельныя части государства области, округа, часть цѣлыя страны.

Провіантмейстеръ (Proviandmeister), лицо, управляющее провіантскими магазинами. — *Провіантскій департаментъ* военнаго министерства, основанъ въ 1836 г. Главные предметы его заключались въ заготовленіи продовольственныхъ припасовъ для сухопутныхъ войскъ. При Петрѣ 1 онъ назывался провіантскимъ приказомъ, потомъ переименованъ въ главную провіантскую канцелярію. Въ 1781 соединенъ съ комисаріатомъ и въ 1791 г. опять отдѣленъ и названъ провіантскимъ департаментомъ; въ нынѣшнее царствованіе, когда восточная война показала всю неосостоятельность и даже неподобность провіантскаго вѣдомства, **В. Д.** замѣненъ главныиъ интендантствомъ. — **В. магазинъ**, складъ съѣстныхъ припасовъ, назначаемыхъ для войска; — смотря по количеству хранящагося въ немъ провіанта и еуража, дѣлится на 4 класса. — *Провіантскія камеры*, на корабляхъ, для храненія запасовъ. — **В. комиссія и комисаріатство**. По внутреннему провіантскому управленію были учреждены шесть комиссій и два комисіонерства. Къ округу каждой комиссіи принадлежало нѣсколько губерній. — *Провіантское управленіе въ арміи* состояло изъ полковаго генералъ-провіантмей-

стера, его канцелярія и главной конюшни. Составъ ихъ былъ различный по времени и широкому времени. Продовольственная часть раздѣлялась на две управленія, военное и внутреннее. Нынѣ въсто него Главное Интендантское Управленіе.—Проманты, главнѣйшія предметы продовольствія войскъ, отпускаемое опредѣленными дачами. Обыкновенная дача на одного человека въ сутки составляется 2 четверти муки, $1\frac{1}{4}$ гарнца крупъ гречневыхъ, 1 фунтъ $2\frac{1}{4}$ фунта муки и $7\frac{1}{2}$ фунт. крупъ. Въ случаѣ движенія войскъ, во всѣхъ полкахъ должны состоять запасныя десятидневныя. Въ послѣднюю франко-прусскую войну, въ числѣ ихъ явились консервы (гороховая колбаса), надъ которыми и дѣлать производились опыты до послѣдняго времени.

Промантыны бурмистры, см. Таможенные.

Прово (Provost), *Жанъ Батистъ*, французскій драматическій актеръ (1798† 1865); игралъ на театрахъ Одессы, Porto St. Martin и Французскомъ; лучшія роли въ *Les Effrontés* и *Le fils de Giboyer*.

Проводники, въ ученіи объ электричествѣ тѣла, которыя, подобно металламъ и водѣ, имѣютъ свойство пропускать чрезъ себя электричество и передавать его другимъ тѣламъ. Относительно теплоты различаютъ хорошіе проводники (металлы) и дурные (стекло, дерево, глина, шелкъ и др.) См. электричество.—П. (морск.), скважины для веревочъ.

Проводимая способность нерва. Дѣятельность нерва, которая не выражается въ немъ самомъ нѣшнимъ образомъ, ведетъ однако къ измѣненіямъ въ его обонхъ концевыхъ аппаратахъ—периферическомъ и центральномъ. Кроме этого естественнаго раздраженія, вытекающаго изъ концевыхъ аппаратовъ, нервъ можетъ быть возбуждаемъ въ каждой своей точкѣ искусственнымъ раздраженіемъ; въ этомъ случаѣ происходитъ тотъ же эффектъ—именно въ нервномъ центрѣ, при раздраженіи центроострежнительныхъ волоконъ и въ периферическомъ аппаратѣ,—при раздраженіи центробѣжныхъ. Это свойство нерва передавать возбужденіе отъ одной точки къ другой по дѣлнѣ до концеваго аппарата называется проводящею способностію нерва. Условіе, необходимое для проводимости нерва, состоитъ въ томъ, чтобы нервъ былъ цѣлъ по всей дѣлнѣ между возбужденной точкой до концеваго аппарата. Всякое нарушеніе цѣлости нерва въ любой точкѣ этого пространства перерывкой, давленіемъ (перевязкой), жженіемъ, химическимъ разрушеніемъ (щелочами) нарушаетъ проводимость. Также и другія обстоятельства, понижающія раздражительность нерва, вліяютъ также на проводящую способность его, напр. анаэлектротонъ. Передачи проводимости съ одного волокна на другой не существуетъ вовсе.

Проводящая ткань, названіе, данное А. Броньяромъ кѣтчатой ткани, образующей стѣнки внутреннего канала столбика пестика. Она отличается отъ остальной части столбика мягкостью, прозрачністю, а часто и безцвѣтностью. Между ея длинными кѣточками, во времени совершеннаго образованія пестика, поимляется слизистая жидкость, кою такъ ослабляется связь между кѣточками, что онѣ отдѣляются другъ отъ друга, и вслѣдствіе распуханія, часто совершенно запираютъ каналъ. П. т. выходитъ изъ верхняго конца канала, у коего часто напухаетъ въ большое шаровидное или раздѣленное на лопасти тѣло и образуетъ рыльце или устье. На противоположномъ концѣ п. т. простирается до полости завязи. На всемъ протяженіи ткани кѣточки ея возвышаются въ видѣ бородавочекъ. До тѣхъ поръ, пока п. т. не выдѣлитъ вышедшую слизистую жидкость, завязь неспособна къ оплодотворенію, потому что хотя цвѣтныя крупинки и пристанутъ къ рыльцу, однако не претерпятъ никакого измѣненія.—**Провозитъ**, тайно перевозить товары.

Проволока, родъ металлической цѣти, выдѣлываемой изъ различныхъ металловъ, преимущественно изъ мягкаго желѣза. П. обыкновенно бываетъ различнаго діаметра, но не толще 15 миллиметр. Выдѣлываютъ также проволоку гораздо тоньше волоса. Различаютъ п. желѣзную, латунную, мѣдную, печную, сканую, стальную, телеграфную, тинутую, цинковую. П. готовится на волочильникѣ.

отливает, пропускается металлической проволокой через отверстие различной величины, протискивается в стальной листъ (Zichenben). Въ эти отверстия порядкомъ вставляются пробуранные рубины и сапфиры, если требуется приготовить весьма тонкую и, впрочемъ, повсюду одинаковой диаметра. Отверстие разреза и изгибается смотря на сорти отверстія въ металлической плитѣ. Желѣзная и сортируется по толщинѣ обыкновенно на 30 номеровъ, свертывается въ кружки и унавивается въ бочаи. Лучшая стальная и готовится въ Англіи, Нюрнбергѣ и въ прусской Пруссіи. Обширѣйшая фабрикація латуной и, употребляемой главнымъ образомъ на металлическую ткань и на сортирующія струны, производится въ Берлинѣ, Нюрнбергѣ, Нюрнбергѣ, Аугсбургѣ и т. д. Мѣдная проволока, имѣющая обширное приложение въ телеграфномъ дѣлѣ и при устройствѣ электро-магнитныхъ аппаратовъ производится въ обширѣйшихъ размѣрахъ въ Берлинѣ и Нюрнбергѣ. Одно изъ обширѣйшихъ въ Россіи производитъ желѣзной и мѣдной проволоки находится въ Петербургѣ на металлическомъ заводѣ (Виборговской части). Изъ проволоки надѣла (каблѣи, веревки и т. д.) особенно замѣчательна металлическая ткань (toiles metalliques) и проволочные канаты. Желѣзная и латунная проволока употребляется между прочимъ при производствѣ сѣти и рѣшетъ для сельско-хозяйственныхъ машинъ (вѣшалки и мукомольныя). Металлическая ткань (сѣти), употребляемая въ нисебушскихъ промывочныхъ, производится главнымъ образомъ въ Виртембергѣ и Баваріи. Одинъ заводъ для фабрикаціи металлической ткани находится въ Петербургѣ. Проволочные канаты, съ пеньковою сердцевинною или безъ такой сердцевинны, производятся во всѣхъ странахъ. Они вошли въ употребленіе съ 1834 г. Употребленіе и чрезвычайно разнообразно. Она идетъ, смотря по качеству и металлу, изъ котораго вытнута, на пружины, сѣти, на тавелажъ кораблей, на мости (нью-йоркскій мостъ) и наконецъ теперь имѣетъ огромное и важное употребленіе въ электро-магнитныхъ телеграфахъ.

Проволочная сѣть—одно изъ лучшихъ, употребительнѣйшихъ и скорѣе устраниваемыхъ искусственныхъ препятствій. Вбиваются въ землю колы, на разстояніи футовъ 4 другъ отъ друга, и обвиваются проволокой на высотѣ 3 футовъ вдовъ, поперегъ и по діагоналямъ. Располагается и. с. на дѣи рва, въ горки отырытыхъ укрѣпленій, въ промежуткѣ между укрѣпленіями, впереди укрѣпленій—передъ пунктами атаки. Въ послѣднихъ двухъ случаяхъ лучше всего въ неглубокихъ ровникахъ (1½ фута) съ лонсономъ гласисомъ (тоже въ 1½ ф.), для укрѣпленія сѣти отъ выстрѣловъ. Желательно, чтобы и. с. образовала полосу не уже 12 ф., иначе нетрудно будетъ черезъ нее перебраться. Много употреблялась въ послѣднія кампаніи, особенно въ Американскую. Для ея уничтоженія атакующій прибѣгалъ къ особеннаго рода большому ножницамъ.

Ц. К.

Провосте (Provostaye), Фердинандъ-Жераръ, французскій физикъ 1812+1863 г.), читалъ публическія лекціи въ Парижѣ, писалъ нѣсколько книгъ объ оптикѣ и теплѣ: «Sur la théorie des anneaux colorés de Newton, Sur la chaleur latente de fusion de la glace, Sur les lois du refroidissement dans la vide, Sur la polarisation de la chaleur» и проч.

Провѣсна мачера и прочія члены корабля есть повѣсна при постройкѣ его, правильно ли установленъ штевень, шпангоуты и пр.

Провѣсна рыба, промороженная или просушенная на воздухѣ, иногда также копченая въ дыму—Промесъ—брезня или бирити, выдѣлываемая изъ прѣсной сѣлки.

Провѣсна въ торговлѣ, недостатокъ въ этой товарѣ, означавшійся послѣ первой перемены.

Прогарина, прогаръ, нѣчто прожженное огнемъ и самое прожженіе.—Прогарная труба, труба для дыма при горѣнии.

Прогинная, учебное введеніе, гимназія съ чотырми низшими классами (См. Гимназія).

Прогна́ты (греч.), носовубна, подраздѣленіе племени чаловѣчанскаго по Рену-су, у которыхъ рѣдкіе стоятъ въ чаловѣкахъ носовѣ и чаловѣки издаются, отъ него и вся нижняя часть лица выступаетъ впередъ.

Прогностика (греч.), въ древности назывались стѣны домовъ, представляли астрологовъ, являвшихся имъ въ видѣ или въ другіхъ сущест-венныхъ комбинаціяхъ. Теперь это слово осталось въ медицинѣ (лат. Prognosis), и употребляется врачами, когда по ходу болѣзни представляютъ благоприятный или несчастный исходъ ея. Въ некоторыхъ болѣзняхъ прогнозъ не труденъ (ракъ); въ большей же части не легокъ и зависитъ отъ вѣрности диагноза.

Прогонъ, въ огромномъ дѣлѣ пустое мѣсто въ админ. для лѣстницы или печки; продольной брусъ вдоль стѣны.

Прогонъ, деньги, платимыя за провозъ пассажировъ отъ одной станицы до другой. Обыкновенная плата прогоновъ за версту 2 коп., но въ некоторыхъ мѣстностяхъ возвышается до 7 коп. на лошадей и на версту, а въ другихъ уменьшается до 3 (большая часть трактовъ) и до 1 коп. Въ Финляндіи прогоны считаются по 2 коп., въ Приисланискомъ краѣ 5 и 7 коп. Свѣдѣнія о прогонныхъ деньгахъ помѣщены въ календаряхъ.

Прогорклые масла и жиры, такіе, которые потеряли отъ времени и доступа воздуха свой вкусъ и запахъ, принявъ острый, непріятный запахъ, что происходитъ отъ поглощенія ими кислорода. При кипяченіи съ солью можно некоторые изъ нихъ исправить до степени посредственности.

Программа (греч. и лат. programma), объявленіе, заключающее въ себя изложе-ніе содержанія того, о чемъ публикуется, изложеніе убѣжденій такой либо партіи; перечисленіе предметовъ чтенія, курсовъ и т. п. Для полученія разрѣшенія на періодическое изданіе необходимо представить п. его. — Въ искусствахъ, такъ называютъ картины, статуи, архитектурныя чертѣжи, исполненныя на за-данную тему. — *Проуреба*, недостатокъ въ мѣрѣ послѣ перваго мѣрѣнія и пересѣчки.

Прогрессивность, постепенное усовершенствованіе чаловѣчества. Идея прогрессивности была неизвѣстна древнему міру и среди нихъ имѣла; народилась она въ XIX вѣкѣ, но впервые выражена была въ неопредѣленныхъ формахъ Беконъ; Турго защищалъ ее съ жаромъ; Кондорсе полагалъ, что она не имѣетъ границъ и что современемъ исчезнутъ всѣ чаловѣческія несовершенства, болѣ-ни, и жизнь продолжится на неопредѣленное время. Новѣйшіе философы отдѣ-лили личность чаловѣка отъ чаловѣческаго общества, и усовершенствованію пер-ваго опредѣлили границы, соотвѣтственныя съ его природою, тогда какъ обще-ству не назначили предѣловъ развитія. — *Прогрессивный налогъ*, въ политической экономіи налогъ, возвышающійся соразмѣрно увеличенію капитала или дохода, самый раціональный изъ всѣхъ налоговъ. — *Прогрессъ*, то же что преусиѣніе, ходъ впередъ, законъ, которому слѣдуетъ чаловѣчество въ своемъ постепенномъ раз-витіи и высшая степень котораго достигнута, когда прогрессъ будетъ очеви-денъ не только въ отдѣльныхъ личностяхъ, но и въ цѣлыхъ массахъ. Система-тическое рѣшеніе вопроса о прогрессѣ требуетъ рассмотрѣнія общаго понятія о чаловѣческой жизни и о томъ, что должно считать въ ней преусиѣні-емъ: чѣмъ больше во всѣхъ имѣніяхъ, преусиѣніяхъ, сопровождающихъ тѣлесную и практическую жизнь чаловѣка, будетъ выражаться это общаа разумно-свободная природа и свойственныя ей требованія поти-ны и блага; тѣмъ больше будетъ и я. въ чаловѣческой жизни. Только при такомъ пониманіи получаютъ смыслъ и душу и отличающіе его внѣшніе призна-ки, на которые указываетъ Спенсеръ какъ на признаки, отличающіе всякое раз-витіе: это, во первыхъ, дифференцірованіе, или расчлененіе чего-то слитнаго и однороднаго, во вторыхъ его интегрированіе, или возведеніе въ единство и со-гласію всѣхъ своихъ расчлененій. Чѣмъ опредѣленнѣе обозначаются составныя стороны чаловѣческой жизни и чѣмъ больше всѣ ея проявленія проникаются од-нимъ высшимъ, разумно-свободнымъ началомъ, тѣмъ несомнѣннѣе действитель-ность я. Таковъ общій смыслъ я. въ цѣлой жизни чаловѣческой, таковъ онъ и во

всѣхъ ее разнотеленій — въ жизни умственной, нравственной, общественной и частной, въ землѣ, въ наукѣ, въ искусствѣ, въ словесности, въ религии и т. д. — и это непрерывное осуществленіе разума и разумной свободы надъ данными намъ безотчетно-дѣйствующими силами и вещами. Есть-ли въ нашей природѣ — въ царствѣ животныхъ, растительномъ, въ минералахъ, биологической исторіи земли и другихъ тѣхъ небесной тверди? На этотъ вопросъ положительнаго отвѣта нѣтъ, потому что человѣческое знаніе по отношенію къ этому вопросу ограничивается слѣдующимъ ничѣмъ неограниченнымъ предѣломъ пространства и времени. Если биологическая исторія земли имѣетъ доказательство постоянного совершенствованія производимой природой (выражающагося, по Спенсеру, двѣ-вѣреніи производимого однородного и интегрированіемъ разнороднаго и многосложнаго), то можно сказать, что въ высшей природѣ есть по крайней мѣрѣ нѣкоторое подобіе человѣческаго и приближеніе къ нему. Идея и есть превращеніе простыхъ временъ и даже можно сказать XIX вѣка. Только въ XIX вѣкѣ значительно выдѣлилась идея прогресса, о которой всѣ толкуютъ, причемъ каждый понимаетъ его по своему.

Прогрессивная, кривая линія, употребляемая въ корабельной архитектурѣ для образованія подводной части корабля по такъ называемому прогрессивному способу. Геометрическое отношеніе и было известно еще въ XVIII вѣкѣ и тогда же приложено къ корабельной архитектурѣ французскими кораблестроителями Дюгамелемъ.

Прогрессія въ математикѣ рядъ величинъ или чиселъ, на членахъ, увеличивающихся по известному закону. Если въ такомъ рядѣ разность послѣдующихъ членовъ постоянно одна и та же, и. наз. арифметическою; если же частное двухъ такихъ членовъ одно и то же, то и. наз. геометрическою. Постоянное отношеніе послѣдующаго члена къ предыдущему въ геометрической прогрессіи называется знаменателемъ и; геометрическая и. бываетъ возрастающая и убывающая. Чтобы вычислить сумму членовъ геометрической и, слѣдуетъ послѣдній членъ умножить на знаменатель, въ произведеніи вычесть первый членъ и остатокъ раздѣлить на знаменатель безъ единицы.

Продажа, мѣна продукта, труда или услуги на деньги. — И. (старин.) въ древности назначалась у русскихъ за преступленія второстепенныя.

Продажная мѣна, по воѣ можно купить и продать товаръ, облигацію или акцію, бываетъ выше и ниже первоначальной цѣны, смотря по ходу торговли и предпріятія и отношенія спроса къ предложенію.

Продикъ (Prodicus), по Феофриту, отецъ срединныхъ администраторовъ, по Ксенофону — философъ, училъ (въ III вѣкѣ), что молитвы велики, потому что и богъ знаетъ всѣ нужды наши; сладострастіе доволительно; луна, солнце и звезды — боги, дающіе жизнь всему и проч.; опровергнуть Оригена. — И., современникъ Сократа, на островѣ Кеосѣ, ученикъ Протагора, ораторъ въ Афинахъ, въ 430 г. до Р. Х., не имѣлъ соперниковъ, противъ Горгіаса. Ум. послѣ Сократа. Изъ его сочиненій извѣстны: О символизмѣ и Реторика.

Предельный шагъ, см. Шагъ. — Предельные числа, произведенія двухъ чиселъ, концы разности равна единицѣ, напр. 1. 2—2, 2. 3—6 и т. д.

Предельное каренное въ государственномъ хозяйствѣ составляетъ весьма важное устройство, которымъ руководитъ правительство въ отношеніи общества. Сюда входятъ: развитіе хлѣбной торговли, устройство запасныхъ хлѣбныхъ магазиновъ и денежные продовольственные запасы (см. тамъ). Дорожные и жилищныя припасы вслѣдствіе голода и другихъ причинъ могутъ быть уменьшены посредствомъ повертокъ, выдачу хлѣба отъ запасныхъ магазиновъ и т. п. — Предельные жилищныя денежные представляютъ связь между собой съ запасными магазинами средство, раздѣляющее съ ними жилищныя потребности, но представляющее и нѣкоторую выгоду. Если нѣкто отнимаетъ у него хлѣба, съ каждымъ въ обществѣ обирается слѣдующее опредѣленное, жилищныя деньги, то можетъ состояться извѣстный жилищный, на который, въ время крайней дороговизны, можно приобрести запасъ хлѣба и выдать его

дѣленная на шестъ частей, или на шестъ квадратахъ, посредствомъ центральною и. Эта и, по словамъ Х. Авезаки, была изобрѣтена Фалесомъ Милетскимъ, около 600 г. до Р. X. Ее называютъ также гномоническою. Она была еще примѣнена не далѣе какъ въ 1852 г. Эли-де Бомонемъ; обыкновенно ее употребляютъ при составленіи картъ звѣзднаго неба. Различаютъ слѣдующія три а: центральная полярная, гдѣ параллели изображаются концентрическими кругами, радиусы коихъ равны котангенсамъ соответственныхъ широтъ; центральная экваторіальная, и наконецъ центральная горизонтальная, въ которой центръ можетъ быть избираемъ по произволу, и которая поэтому допускаетъ бесчисленное множество случаевъ исполненія. Затѣмъ поверхность полушарія можно изобразить въ томъ видѣ, какъ она представляется глазу, обобщающему половину земнаго шара (что, строго говоря, возможно лишь съ бесконечно-большаго расстоянія), такъ что, слѣдовательно, перпендикуляры, опущенные изъ каждой точки шаровой поверхности на плоскость, обозначаютъ мѣсто этихъ точекъ на картѣ. Такая и называется ортографическою. Въ ней всѣ параллели и круги изображаются на картѣ прямыми, параллельными между собою линіями, а меридіаны эллипсами, имѣющими одну и ту же большую ось, но малая ось которыхъ различна, смотря по болѣе или менѣе значительной наклонности меридіановъ, къ которымъ онѣ принадлежатъ. Эта проекція была изобрѣтена Гиппархомъ, около 150 до Р. X. Здѣсь, какъ и въ предыдущей проекціи, возможны три различныхъ комбинаціи, но всѣ онѣ имѣютъ одинъ важный недостатокъ, именно: части картъ смежныя съ крайнимъ меридіаномъ, до того умалены (пропорционально синусамъ отъ 0° до 90°), что являются въ совершенно иномъ видѣ, нежели каковъ имѣютъ въ дѣйствительности. Въ ортографической полярной и, меридіаны изображаются прямыми линіями, которыя всѣ проходятъ черезъ центръ и пересекаются подъ концентрическими кругами, общій центръ коихъ есть и полюса. Въ ортографической экваторіальной и, или въ и на плоскости меридіана параллельные круги изображаются эллипсами, а параллели — параллельными прямыми линіями. Въ ортографической горизонтальной и, какъ меридіаны, такъ и параллели проектируются эллипсами. Указанный недостатокъ устраняется въ такъ называемой стереографической и, которая состоитъ въ томъ, что землю воображаютъ полнымъ и прозрачнымъ шаромъ и рассматриваютъ одно полушаріе изъ центра другаго, такъ что, слѣдовательно, въ этой проекціи глазъ помѣщается не на бесконечно-большомъ расстоянии, а на самой поверхности шара. При этомъ построеніи каждый кругъ шара изобразится на картѣ тоже кругомъ, и сѣть картъ, состоящая лишь изъ дугъ круга, можно будетъ быть начерчена на бумагѣ: каждый уголъ, образуемый двумя пересекающимися на поверхности шара линіями, равенъ углу, который составляютъ эти линіи на картѣ, такъ что находящіяся на полушаріи фигуры будутъ изображены на картѣ подобными же фигурами. Такимъ образомъ, въ стереографической и, не существуетъ искаженія или умаленія, но всѣ размѣры данной фигуры уменьшены въ одномъ и томъ же отношеніи. Однако, это отношеніе не мѣняется съ мѣстомъ, занимаемымъ фигурою на поверхности шара. Въ то время какъ фигуры въ срединѣ картъ значительно уменьшены, фигуры на краяхъ сохраняютъ ту же величину, какую онѣ имѣютъ на шарѣ. Слѣдовательно, хотя очертанія не искажены, но за то площади постепенно увеличиваются отъ срединъ картъ къ краямъ. Эта и, тоже была примѣнена уже Гиппархомъ, около 150 лѣтъ до Р. X. (по словамъ Х. Авезаки), но впервые о ней упоминаетъ іезуитъ Агасіанъ, жившій въ началѣ XVII вѣка. Стереографическая и, тоже подраздѣляется на полярную, экваторіальную и горизонтальную. Въ такъ случаяхъ, когда имѣется въ виду главнымъ образомъ изображеніе отдѣльныхъ странъ, употребляютъ по преимуществу стереографическую и, какъ самую удобную. Холандеръ въ 1701 г. Паранъ (Parant) въ 1857 г. полковникъ Генри Джемсъ предложилъ свою проекцію. Впоследствии способъ Джемса (именно въ 1862 г.) былъ усовершенствованъ капитаномъ А. Р. Кларкомъ, который указалъ еще болѣе благоприятное положеніе для глаза. Изъ другихъ перспективныхъ и, заслуживаетъ вниманія по Уэл-

стому ихъ употребленію, такъ называемы коническія и, в. основанія на развертываніи конуса. Коническая и была изобрѣтена Клавдіемъ Птоломеемъ (150 г. послѣ Р. X.). Въ 1554 г. Герардъ Меркаторъ, вмѣсто того, чтобы описывать конусъ своею шаръ, какъ это дѣлалъ Птоломей, ввелъ конусъ, пересѣкающій шаръ по двумъ симметрически расположеннымъ параллелямъ. Этотъ способъ извѣстенъ подъ названіемъ и. Декили, потому что онъ былъ приименъ астрономомъ Ж. Н. Декилемъ (de Plais) при составленіи большой карты Россіи, изданной въ 1746 году. Ламбертъ былъ первый, указавшій возможность развертывать поверхность конуса такимъ образомъ, чтобы сохранилось равенство угловъ. Его изощренно-геометрическая и есть бесспорно лучшая изъ всѣхъ и., въ которыхъ части земной поверхности остаются неизмѣнными. Она была приимена итальянцемъ Лорнъ, въ 1789 году, и потому ее обыкновенно называютъ по имени этого послѣдняго. Въ другой и. Ламберта, въ такъ называемой ортоморфной конической, углы изображаются безъ измѣненія. Спустя 50 лѣтъ послѣ Ламберта Гауссъ получилъ тѣ же результаты и съ такъ поръ эта и., принятая въ 1822 г. Гауссомъ, въ 1860 г. Джономъ Гершелемъ, въ 1862 г. русскимъ географическимъ обществомъ известна подъ названіемъ и. Гаусса. Въ 1865 году Егеръ (Jäger) изобрѣлъ, для представленія на плоскости всей земной поверхности, очень легкую и удобную звездообразную и., въ которой анарктическая полярная область не подвергается чрезвѣчному искаженію. Въ настоящее время эта и. уже значительно усовершенствована А. Потерманомъ.

Проектъ, сквозная дыра или пространство, отверстіе насквозь, выемка. — *Проектная палка*, лучшій сортъ пеньковой и льняной палки.

Проектеръ (франц. proje cteur) лицо, составляющее и подающее проекты; принимается большею частью въ смыслѣ афериста, спекулятора.

Проекты, тонкая, минеральная жила; въ животныхъ тѣлахъ, волокна или жилы. — *Проекты*, жилы въ мѣрѣ.

Проза (греч.), простая, обыкновенная рѣчь; этимъ словомъ обозначается тотъ родъ словесности, который обращается преимущественно къ уму, и имѣетъ въ виду истинное, между тѣмъ какъ поэзія, имѣя въ виду прекрасное, своими живыми образами говоритъ чувству и воображенію (см. Поэзія). Это внутреннее отличіе прозы отъ поэзіи, вышнее ее отличіе составляетъ то, что она не употребляетъ мѣрной или стихотворной рѣчи. Теорія и излагается въ риторикѣ. Такъ какъ проза есть обыкновенный, будничный способъ выраженія, то подъ нею разумѣется также все обыкновенное и каждодневное, въ отличіе отъ вышшаго, идеальнаго; и всякій чисто-практическій, утилитарный взглядъ называется прозаическимъ. Подъ именемъ прозаика, разумѣется писатель въ прозѣ. Прозаическія сочиненія раздѣляются на три главные рода: описанія, повѣствованія и рассужденія. Всѣ эти три рода нередко соединяются въ одномъ и томъ же сочиненіи, такъ какъ въ одномъ и томъ же сочиненіи можетъ быть рассказано прошлое даннаго предмета (повѣствованіе), изображено настоящее состояніе его (описаніе) и выяснено, почему предметъ подвергался извѣстнымъ переменамъ и почему онъ долженъ былъ прийти въ то состояніе, въ какомъ въ данное время находится.

Презекторъ (Prosector), при анатомическихъ заведеніяхъ, знающій анатомію на обязанности котораго лежитъ приготовленіе препаратовъ изъ труновъ, нужныхъ для преподаванія, и содержаніе въ порядкѣ анатомическаго кабинета и собранія. Обыкновенно при и. анатомическаго театра въ университетахъ имѣется помощникъ.

Презентизмъ, стремленіе каждаго изрованія, съ самыхъ древнихъ временъ, убѣждать другихъ и привлекать къ своему образу мыслей. Если презентизмъ ограничивается однимъ умственнымъ убѣжденіемъ и допускаетъ сужденіе и осужденіе, онъ принадлежитъ къ числу безвредныхъ человѣческихъ страстей; если же сопровождается гониміями и жестокостями, то превращается въ фанатизмъ. — *Презентизмъ*, въ греческомъ, называется собственно иностранецъ, пришлецъ, потому вслѣдствіе, происходящій изъ одной партіи, преимущественно изъ религіозной,

въ другомъ У Кудека, употребляющихъ впервые это послѣднее званіе были и Торн и н. встани; первые, порождая дѣтъ женства, признавали только законъ (Тору), божь обрѣзаніе и прочіе обряды; послѣдніе не принимаютъ обрѣзаніе и прочіе обряды. И очень порядю бывають фанатиками той религіи, въ которую перешли.

Прозерпина (Proserpina), по гречески Персефона, дочь Зевса и Цереры, жена Плутона, владѣтельница подземнаго міра, въ который увлекъ ее Плутонъ. По просьбѣ тосковавшей матери, Зевесъ дозволилъ ей каждаго 1/4 года проводить на землѣ. Впослѣдствіи является она воспрявшаю, воспроизводящею и возразущающею богиней природы, почему и смѣшивается съ Реой, Гекатой и другими. Представляется или сидящею на тронѣ съ супругомъ съ оосотѣстотвующимъ сану характеромъ или въ вѣнокъ видѣ ея матери.

Прозерпина, планета (26), открыта Лютеромъ въ 1853 г. Ея годъ въ 1577 дней. Блескъ ея такой же, какъ у звѣздъ 10 величины. Нѣкоторые астрономы полагаютъ, что въ пустотѣ внутри земли обращаются два свѣтила, П. и Плутонъ, и что подъ 82° шир. находится отверстіе, сквозь которое истекаетъ на землю блескъ этихъ свѣтилъ въ видѣ сѣвернаго сіянія.

Прозенсъ (Prosenis), древній городъ въ нижнемъ Египтѣ, столица большого острова Прованиса, описаннаго Городотомъ и образовавшагося отъ Сабинитскаго рукава Нила и Фараоновъ канала.

Прозенитъ, минералъ одноосновной системы; тв. 4, 1 уд. вѣсъ — 2, 2, безцвѣтенъ, прозраченъ. Составъ: 42, 2 глиноземъ, 32, 2 окисистаго кальція, 10, 2 окисистаго кремня, 14, 2 воды. Находится въ Альтопбергѣ въ Савсоніи, гдѣ часто превращаетъ въ каолинъ.

Прозонография (греч.) въ риторикѣ описаніе признаковъ фигуры человѣка или члвѣра; также описаніе жизни и характеровъ лицъ, представленіиъ авторомъ. Гринъ-сонъ-Принстеръ издалъ *Phronographia de Platon* 1823, а Д'Эстра: *Phronographia d'Horace* 1844.

Прозономантія, предсказаніе по чертамъ лица.

Прозононая риторическая фигура, олицетвореніе неодушевленныхъ предметовъ, невидимыхъ, воображаемыхъ лицъ. Библия и въ особенности книги пророковъ наполнены прозонопееми.

Прозерливые, христіанскіе святые, имѣвшіе даръ пророчества и видѣнія духовъ (1 кор. 12, 8—10); предсказывали будущее, прозрѣвали въ сердца приходящихъ къ нимъ людей, и на основаніи этого прозрѣнія, утѣшали и утверждали благочестивыхъ и обличали нечестивыхъ.

Прозоровскіе, потомки князей ярославскихъ. Заимчательнѣйшіе изъ нихъ: Василій Ивановичъ, II, князь, полководецъ Ивана IV, отразившій литовцевъ 1564. — II. князь Семѣй Васильевичъ, бояринъ; 1613 г., будучи воеводою, отбилъся въ Тихвинъ отъ шведовъ; 1616 г. участвовалъ въ войнѣ съ Литвою, 1633 г. въ защитѣ Смоленска, за неудачу въ войнѣ былъ приговоренъ къ ссылке въ Сибирь, однако уже 1648 г. ему поручено было участіе въ составленіи съдебника; 1649 г. назначенъ Путивльскимъ воеводою; 1653 г. участвовалъ въ походѣ Алексѣя Михайловича противъ поляковъ, въ станѣ воеводи Бологого Пола. — II. Иванъ Семѣевичъ, астраханскій наместникъ, погибъ во время бунта Разина. — II. Александръ Александровичъ, генералъ, фельдмаршалъ; родился въ 1732 году. Въ 1779 разбилъ близъ Хотина Караманъ-пашу; близъ Днѣстра, обратилъ въ бѣгство 20,000 турецко-татарскій корпусъ, участвовалъ во многихъ другихъ битвахъ съ турками и татарами и въ покореніи Молдавіи и Бессарабіи. Ум. въ 1808 г. послѣ неудачной осады Браилова и переправы черезъ Дунай. См. Военный Сборникъ 1868 г. — Прозоровскій, Димитрій Ивановичъ, составилъ каталогъ монетъ и медалей въ Академіи Художествъ, Коллекцію гравюръ на мѣди и рѣзбѣ на деревѣ (Сиб. 1872) и др. Особо ценно замѣчательно его: Монета и вѣсъ въ Россіи до конца XVIII ст. (Сиб. 1865).

Прозрачность, прозрачность, прозрачность. Руководство къ ветеринарному искусству (Смб. 1865); Ветеринарная вспомогательная наука (Смб. 1849) и др.

Прозрачность, свойство тѣлъ пропускать безъ замѣтнаго ослабления свѣтъ. Масса прозрачнаго тѣла должна быть однородна, иначе свѣтъ внутри него снова преломится или отразится назадъ. Воздухъ и чистая вода прозрачны, а тѣла непрозрачны. Дѣйствіе уменьшаетъ прозрачность, ибо часть лучей поглощается въ дѣйствіи тѣла. — **Прозрачные жидкости** получаютъ отъ прибавленія къ бѣлому жидку безводнаго спирта, въ равной части по вѣсу жидка, приобретающаго прозрачность послѣ медленнаго испаренія спирта. Сюда принадлежатъ ж. глицеринъ, новое и др.

Прозрачные, всякое произрастание. Царство растительное называется иногда царствомъ произрастания.

Произведение въ математикѣ составляетъ результатъ умноженія одного числа на другое. — **Произведение** въ политической экономіи: годность и цѣнность, доставляемая производствомъ. Если годность и цѣнность приобретены на вещахъ, то это произведенія или продукты вещественны, хотя годность и цѣнность сами по себѣ невещественны; если же онѣ добыты на людяхъ, или заключаются въ трудѣ и услугахъ, то произведенія называются невещественными. Произведенія мѣняются на произведенія, т. е. продукты, труды и услуги обмѣниваются на другіе продукты, другіе труды и другія услуги. Годность, цѣнность и услуги смѣшиваются иногда съ понятіемъ продукты, но это ошибочно. — **Въ химіи:** такъ называется всякое простое или сложное тѣло, извлекаемое изъ растительныхъ или животныхъ веществъ посредствомъ кислотъ, солей, перегонки, броженія, сжиганія или обугленія, какъ: очищенная камфора, бура, хромовая кислота, хининъ, фосфоръ, квасцы, сода и проч. Вокаленъ первый подаѣ прижѣръ, въ началѣ XIX ст., къ видѣнъ этихъ произведений. — **Производитель** въ математикѣ — фигура, образующая своимъ движеніемъ другую фигуру. — **Производительныя занятія, классы,** въ политической экономіи такъ называются всякія сословія и ремесла, увеличивающія массу цѣнностей. Поэтому къ непроизводительнымъ занятіямъ относятъ военное ремесло; къ непроизводительнымъ классамъ, ничего непроизводящихъ богачей-аристократовъ, клерикаловъ и, на оборотъ, писателей причисляютъ къ производительному классу, хотя они производятъ невещественныя цѣнности. — **Производная,** въ математикѣ, выведенная отъ другихъ величинъ. — **Производная слова** въ грамматикѣ, происходящая отъ другихъ. — **Производство,** повиновеніе въ слѣдующій чинъ, составляетъ важную пружину на службѣ и подчинено особымъ правиламъ. Въ русскихъ войскахъ производства по старшинству не было до Петра I. — **Производствомъ** въ политической экономіи наз. процессъ возникновенія хозяйственныхъ средствъ. Оно складывается изъ правильнаго сочетанія мѣстныхъ, необходимыхъ явленій, усилій и вѣличій, а послѣднія называются для него основными элементами, или факторами. Въ пр. участвуютъ: 1) полезности, 2) трудъ, 3) проводники. Всѣхъ нихъ превращеніе благъ среды въ цѣнности немислимо; они и наз. основными элементами, или факторами и. Среда, какъ хранилище тѣлъ, существъ и силъ, признаваемыхъ за полезности, объединяется въ ученіи о и. подъ названіемъ природы. Всѣ проводники труда, или цѣнности, прилагаемые къ и., носятъ общее названіе капитала. Никакого научнаго содержанія не имѣетъ вопросъ о томъ, который изъ трехъ факторовъ вообще важнѣе, такъ какъ всѣ они одинаково необходимы; разница между ними можетъ быть только въ данномъ и. въ частности и относительная. И., въ первоначальную промена, организуется самъ въ видѣ кустарнаго промысла; этотъ стихійный строй и до сихъ поръ не долженъ быть уничтоженъ, а развѣ только по недоразумѣнію въ настоящее время иногда подымается вопросъ: не замѣнить ли кустарничество, какъ нисшую форму предпріятій, высшею, напр. артелью. Однако такое предположеніе обнаруживаетъ только непониманіе необходимого соответствія между задачами и цѣлями и. и вѣчными формами ихъ организаціи. Нагляднымъ доказательствомъ вѣчности кустарнаго промысла по-

поздъ скупить его сокровища въ Италіи (мраморъ, драгоценныя и рѣдкія) и Франціи (мелочныя монеты и articles de Paris) которыхъ даломъ ушли въ промышленномъ развитіи. Договорными предпріятіями, въ дальнѣйшемъ историческомъ развитіи хозяйства предшествовало работѣ; раба первоначально учитывали въ работѣ выхотѣ съ чужими силами. Прислужившіе изъ труда явились послѣдствіемъ, раба естественно уклонились отъ экономическимъ требованій и пожелали работы надобросовѣстна, почему откинувшись работа не мало содѣлывала и хозяйственная неспособность этого строя производства. Рабочій, прѣвѣстной и обязательный трудъ, хотя и существовалъ, но почти весь уничтоженъ, и именно благодаря развитію промышленности: въ Италіи въ концѣ XIV, въ Нидерландахъ въ XV, въ Англіи въ XVII, во Франціи въ XVIII столѣтіяхъ; въ разныя частяхъ Пруссіи по законамъ 1702, 1709, 1807, 1819, 1820 г.; въ Австріи: въ 1781 г. для Чехіи, въ 1782 для вѣнскихъ земель, въ 1785 для Венгріи, въ Голландіи въ 1804, Баваріи 1808, Пруссіи 1808, Гессенъ 1811, Виртембергъ 1817, Ваденъ 1820, Мекленбургъ 1820, Саксоніи 1832, Ганноверъ 1833, въ Даніи 1788—1800, въ прибалтійскихъ губерніяхъ 1804, шведской Помераніи 1806, въ Польшѣ 1807, въ Россіи по закону 19 февраля 1861, С. А. Штатахъ 1 января 1863. Нормальныя же основы обязательной и договорной организаціи и продолжали свои развитіе, создавъ самостоятельныя области въ народномъ хозяйствѣ: производствѣ финансовомъ и частномъ, или казенномъ и предпринимательномъ.

Производитель (политико-эконом.) лицо, добывающее или вырабатывающее предметы. Въ этомъ смыслѣ каждый человѣкъ и, ибо что нибудь дѣлаетъ, но по преимуществу есть лицо, принадлежащее къ одному изъ производительныхъ классовъ.

Провалъ, полная свобода дѣйствій, неподчиняющаяся никакимъ законамъ, ни вѣнскимъ, положительнымъ, ни внутреннимъ, нравственнымъ, и тѣмъ отличающаяся отъ разумной свободы, добровольно признающей обязательности нѣкоторыхъ законовъ.—II. (option), особаго рода спекуляція консолями на лондонской биржѣ за 1% или 1½ % съ сумми спекулянтъ получаетъ право въ депозитиваціи опредѣленную сумму консолей по опредѣленной вѣрѣе кѣтъ сдать (to put) или принять (to call).

Прокляженіе животныхъ дровъ креста Господня, крестіанскій праздникъ 1 августа, установленный въ 1164 г. въ память побѣды русскаго князя Андрея Боголюбскаго и греческаго императора Мануила надъ магометанами, при чудесныхъ знаменіяхъ отъ иконъ и креста, бывшихъ въ войскахъ. Названіе ему дано отъ возмощенія съ престолъ на среднюю храма или на источникъ.

Проклятыя, деревянныя доски съ круглыми отверстіями, посредствомъ которыхъ въ морскомъ дѣлѣ провѣряютъ картонные корабли.—II. въ горномъ дѣлѣ означено, по которому отдѣлываются части явора.—III. стальная доска съ дюралюминіемъ для витигиванія проволоки.

Прокша (Lepa, Elephantiasis graveolens), одна изъ самыхъ древнихъ болѣзней человѣческаго рода; упоминаемая прежде всего у египтянъ, потомъ у вавлонянъ, известная въ Италіи, еще болѣе распространявшаяся на западѣ въ обратившимся въ Европу крестоносцами; почти совершенно исчезла въ концѣ XV ст., послѣ большаго, произведеннаго въ опустошеній. Въ нѣмецкой сѣверѣ проказа встрѣчается только на самомъ сѣверѣ (наприм. въ Виллингому округѣ Ягуской области) и дальнемъ сѣвѣ. Эта болѣзнь мало по малу подымается въ дѣтское время организма и начинается особеннымъ характеристическимъ видомъ опухоли лица и расширеніемъ личныя кости. Потомъ развивается легкая гибкость и крупность всей востаной системы, искривленіе позвоночнаго столба, углубленіе головы между плечами, охриплый голосъ, коническое загибаніе ногтей, радужность живота, дурнопахучій потъ и вонючее дыханіе, жажда, разслабленіе поверхности кожи. Законъ Моисея предписывалъ особенный уходъ за прокаженными. Въ среднѣхъ вѣкахъ, прокаженныхъ отдѣляли отъ здоровыхъ, помѣщали въ особые жилища въ тородахъ, надѣляли имъ особенное платье и осуждали ихъ на гражданскую смерть. Различаютъ арабскую, римскую, ирландскую, эстурійскую и др.

Прокатывание, въ металлѣ, нагрѣвшаго вещества при доступѣ воздуха, съ кѣмъ удаленъ изъ этого вещества воду и органическія частицы. Для и служить обыкновенно обитательная печь; прокатывающъ металлы и пр.

Прокамбій. Въ первоначальномъ возрастѣ всѣхъ прокамбій (см. камбій) состоятъ изъ однородной группы тонкоствѣнныхъ, преимущественно горизонтальныхъ клеточекъ безъ мембраннхъ промежутковъ. Съ возрастомъ извѣстныя партіи этихъ клеточекъ превращаются въ сосуды или зубоидныя клеточки, а изъ этихъ центровъ расходится процессъ превращенія клеточекъ прокамбій въ клеточки постоянной ткани. Превращеніе образовательной, прокамбіальной ткани въ постоянную, продолжается или до тѣхъ поръ, пока весь прокамбій не превратится въ постоянную ткань, или сохранится срединная прослойка въ видѣ особаго изъ дальнейшей образовательной дѣятельности камбія.

Прокатка жѣлазъ между чугунными вальцами употребляется для приготовленія длинныхъ предметовъ, которые должны имѣть одинаковую толщину по всей своей длинѣ. Сюда относятся металлическіе листы, доски, полосы, брусья, рельсы и т. п. Вальцы располагаются одинъ надъ другимъ обыкновенно попарно, но иногда ставятъ ихъ и по три одинъ надъ другимъ. Машина приводитъ въ движеніе только одинъ рядъ вальцовъ, наприм. нижній, верхній рядъ движется отъ дѣйствія нижняго зубчатого колеса на верхнее; поэтому вальцы вертятся всегда въ разныя стороны. Приготовляя листъ, мастеръ сперва раздвигаетъ вальцы на самое большое разстояніе, а потомъ уменьшаетъ его послѣ каждаго прохожденія металла между вальцами. Онъ долженъ это дѣлать въ то время, пока горячій металлъ передается съ той стороны вальцовъ, откуда онъ выходитъ, на ту, съ которой онъ входитъ въ вальцы. Когда приготовляютъ металлическія полосы или шпиль, то не приходится ни уменьшать, ни увеличивать разстояніе между вальцами, потому что полосовые вальцы представляютъ не гладкую, а бороздчатую поверхность; бороздки ихъ называютъ ручьями. Вальцы дѣлаютъ изъ чугуна и постоянно обливаютъ водою, чтобы не разогрѣвались отъ горячаго металла. Рѣдко случается прокатка холоднаго металла и потому быстрота является необходимымъ условіемъ прокатной работы: безъ нея горячій металлъ успѣетъ остыть, не достигнувъ назначеннаго ему размѣра. Передача прокатныхъ условий съ одной стороны вальцовъ на другую отнимаетъ всего болѣе времени; поэтому на нѣкоторыхъ заводахъ, вмѣсто двухъ вальцовъ, ставятъ три, одинъ за другимъ; они вертятся попарно въ противоположныя стороны, и когда металлъ пройдетъ въ нижнемъ этажѣ вальцовъ, его перепускаютъ на другую сторону черезъ верхній. Иногда дѣлаютъ и такъ, что, послѣ прохожденія металла, тѣ же самые вальцы начинаютъ вертѣться въ противоположную сторону и позволяютъ опять прокатывать, безъ передачи металла. Устройство прокатныхъ станковъ составляетъ довольно трудное дѣло. Стоитъ подумать, что вальцы требуютъ вѣрности въ расположеніи и, вмѣстѣ съ тѣмъ, должны удобно раздвигаться и сдвигаться; и нѣтъ ничего труднѣе, какъ удовлетворить двумъ разнороднымъ требованіямъ въ одномъ предметѣ. Самое приготовленіе вальцовъ представляетъ новую трудность; даже большіе вальцы не будутъ годиться въ работу, если они небрежно выточены; качество чугуна играетъ важную роль въ крѣпости вальцовъ. Машина, приводящая вальцы въ движеніе, вертится обыкновенно съ большою быстротою, чтобы саміе вальцы быстро вертѣлись и быстро пропускали металлъ сквозь себя. Рабочіе съ одной стороны вальцовъ нажимаютъ въ нихъ добѣла расплавленный комъ жѣлаза, а съ другой подхватываютъ выходящую изъ нихъ, еще бѣлую отъ жара, металлическую нитку, поднимаютъ ее и передаютъ на другую сторону. Вода, падающая на вальцы изъ особыхъ трубокъ, попадаетъ иногда на расплавленный металлъ въ минуту вступленія его въ вальцы и обращаясь въ иженіе въ паръ, производитъ какъ бы вѣстоющіе ружейные выстрѣлы. При прокаткѣ рельсъ, изъ толстой массы бѣлаго расплавленнаго металла, длиною не болѣе полутора аршина, послѣ двухъ или трехъ перемычъ прокатокъ уже является рельсъ въ нѣсколько саженъ длиною.

Прокать, 1) постила изъ брезентъ или досокъ для катанія или прокатыванія чего либо; 2) катанъ на дорогахъ; 3) плывъ за вошью, катанъ на пороторе вранъ для употребленія.

Прокатини (Proscassini), Эрколе, замѣчательный живописецъ (р. 1590) багоский. — Н., Калмало, сынъ предыдущаго (1546—1626), современникъ и соперникъ Каррачей. Замѣчательный колоритъ, сильное движеніе въ фигурахъ. Въ петербургскомъ эрмитажѣ его «Святое семейство» — Н., Джюлио-Чезаре, братъ предыдущаго (1546—1626); талантливый подражатель Корраджіо. Въ эрмитажѣ въسمائیю его картинъ.

Проквесторъ у римлянъ сборщикъ государственныхъ податей въ провинціи.

Прокешъ Остенъ (Prokesch-Osten), Ламонъ, фонъ, австрійскій дипломатъ (р. 1795 г.) поступилъ въ австрійскую военную службу, путешествовалъ по Греціи, Азіи и Египту, былъ начальникомъ штаба австрійской эскадры, исполнилъ много порученій во время греческаго восстанія, былъ посланникомъ въ Берлинъ (1845—1852), потомъ во Франкфуртъ (1852—1855) и наконецъ интерпретомъ въ Константинополѣ (1855—69). Изъ сочиненій его замѣчательны: «Erinnerungen aus Aegypten und Klein-Asien», (1829—31); «Das Land zwischen den Cataracten des Nils» (1832) «Reise ins heilige Land», (1831).

Прокименъ (греч., стихъ предлагаемый, впередъ поставленный), въ церковномъ языкѣ, прокимномъ называется стихъ изъ псалмовъ Давидовыхъ, приуроченный къ значенію праздника или дня и сопровождаемый другимъ стихомъ, а иногда и многими стихами, которые служатъ ему поясненіемъ. Для кантатъ нашего праздника мы имѣемъ изъ псалмовъ Давидовыхъ а въ которомъ виднѣтъ мысль праздника, хотя и не всегда ясно выраженную.

Прокіонъ, или Звѣзда а созвѣдія Малаго-Пса, одна изъ самыхъ блестящихъ во всемъ звѣздномъ небѣ, 9-я въ каталогѣ звѣздъ 1-й величины. Воспользуемся, что она обращается около темнаго тѣла.

Прокія, растеніе, родъ биссоковыхъ, африканское дерево.

Прекладина, въ строительномъ дѣлѣ поперечина бревна.

Прокладки (кораб. архитек.), деревянные брусья, наглухо забитые въ промежутки между шпангоутами (шпацин) въ подводной только части корабля.

Прокладки на картѣ (навигационное), означеніе на картѣ пути корабля.

Проклама (франц.) объявленіе, публикація.

Прокламація (фран. Proclamation), публичное объявленіе, или возваніе къ народу государя, или начальника партіи въ своимъ приверженцамъ, для возбужденія въ нихъ мужества, довѣренности, усердія и самоотверженія. Наполеонъ I болѣе другихъ пользовался этимъ способомъ возбужденія народныхъ страстей. — **Прокламаторъ**, за границею присяжный магистратскій служитель, объявляющій о продающихся товарахъ.

Проклейка бумаги служитъ для того, чтобы бумага не протекала, проклеивается или въ готовомъ листѣ (при ручной и машинной формовкѣ), или въ массѣ (при машинной формовкѣ). Въ первомъ случаѣ употребляютъ отъ 15 до 20 фунтовъ клея сухаго и 5—7 фун. квасцовъ на 8 ведеръ воды. Во второмъ случаѣ употребляется смесь крахмала, квасцовъ и смолянаго мыла (для полученія послѣдняго 150 фунтовъ мелкорастертой очищенной смолы варятъ въ 460 фунтахъ раствора лѣснаго мыла). Бумага, проклеенная въ массѣ, обыкновенно туго по крѣпости и не такъ гладка.

Проклъ, св., съ 434 г. архіепископъ константинопольскій, мѣстоимъ своимъ «Словами» и «7 посланіями» (изд. Риккардомъ и Комбомъ), въ которыхъ говоритъ о лицѣ Иисуса Христа противъ Несторія, о литургіи апостола Іакова и о христіанскихъ праздникахъ; ум. 446 г., память 24 октября. На русскомъ въ Христ. ч. (1832 г.). — Н. Греческій философъ; родился въ Византіи 412 г. по Р. Хр. По мѣсту рожденія родителей и воспитанія Н., древніе называли его Н. кеантскій, или антикійскій (Proclus Kanhthius, Lycius). Съ рѣдкимъ глубокимъ умомъ Н. соединялъ и наклонность къ таинственности и таинственности. Двадцати

лѣтъ вступилъ онъ въ общество исследователей Платона, постоянно вѣлѣ строго, эстетическую жизнь и не вступалъ въ бракъ. Между сочиненіями Н., дошедшими до насъ, главное мѣсто занимаютъ слѣдующія: «Начало богословія», «Комментарій на Тимей» и «Комментарій на Парменида». Ученію Н. присвоилось историческое развитіе неоплатонической философіи; по своему духу оно не отстаетъ отъ того направленія, которое дано философамъ еще Платономъ, и содержитъ въ себѣ только больше логическихъ статей. И у П., какъ и у Платона, высшій способъ самоубѣжденія въ истинѣ состоитъ не въ умозаключеніи, не въ постороннемъ созерцаніи, въ экстазѣ: и у Н. — предметъ философіи составляетъ неслыханное начало всѣхъ вещей и, затѣмъ, происхожденіе изъ него и возвращеніе къ нему міра и человѣка. Наконецъ и промова философія, подобно платоновой, развитѣ больше въ видѣ комментарія на Платона, и потому, изъ помѣщенныхъ нами сочиненій, главное мѣсто занимаетъ его сочиненіе о богословіи Платона.

Проклятіе, латинскою благословенію, призыванію на кого либо возможныхъ бѣдъ. По древнимъ преданіямъ, считалось величайшимъ малазаніемъ. Особою съ н., проклинавшимъ родителями надъ дѣтьми, послѣдніе подвергались несчастіямъ всякаго рода и даже не могли успокоиться въ могилѣхъ. Это суевѣріе исчезло съ развитіемъ просвѣщенія. Въ Библии мы находимъ и зѣвъ Господомъ земли за перваго человѣка, Каина (Быт. II), благословенія и проклятія Моисея надъ Израилемъ, и др. — *Церковное проклятіе*, см. Анакса.

Проклятый (le Maudit), романъ, написанный въ 1868 г. нонивѣстнымъ французскимъ аббатомъ и надѣлавшій много шума критикъ изображеніемъ всѣхъ злоупотребленій іезуитовъ и нападки на свѣтскія права католическихъ властей.

Проконнесъ (Proconnesus, Elaphantopus, Serpantum Insula), или Мармара; островъ на Мраморномъ морѣ, къ в. отъ Сивка. Названіе получилъ отъ огромнаго числа лапей, жившихъ тамъ. Нынѣшнее названіе дано отъ изобилія мрамора, найденнаго на островѣ. Въ VII в. до Р. X. былъ обитаемъ колоніей малазіяцевъ; занятый потомъ афинянами, былъ занятъ финикійцами послѣ востанія іонянъ, а составилъ часть владѣнія Аѳинъ послѣ персидскихъ войнъ. Императоръ Эммануилъ Комнинъ уступилъ его Іоанну Комнину, дѣду Георга Мармара, что было подтверждено въ 1224 г. — Островъ очень гористъ и глинистъ; 4 гавани; онъ доставилъ множество мрамора для построекъ въ Константинополѣ и др. Здѣсь имѣетъ пребываніе греческій митрополитъ.

Проконсулъ (Proconsul), у римлянъ названіе управлявшаго провинціей съ консульскою властью, равно какъ и пропреторъ; позже при увеличеніи управленія, образовались постоянныя. При императорахъ всѣ правители провинцій назывались н.

Проконіи (Procorius), изъ Кесаріи въ Палестинѣ, почему и называлъ Саваитеніи, греческій историкъ VI ст., сопровождалъ Велизарія въ качествѣ секретаря, преподавалъ краснорѣчіе въ Константинополѣ и возведенъ былъ императоромъ Юстиніаномъ въ высшія государственныя должности. Написалъ исторію своего времени, отличающуюся безпристрастіемъ и весьма важную по заключающимся въ ней свѣдѣніямъ (о войнахъ съ вандалами, арабами, персами и готами 895—559 г. 8 книгъ); сочиненіе о административныхъ воздвигнутыхъ при Юстиніанѣ, подъ заглавіемъ *Ktismata* (De aedificiis justiniani), наконецъ *Anecdota* (Aegana historia) Лучшее изданіе его сочиненія Дондореа (Вопн 1833—38); на русскіи въ собраніи византийскихъ историковъ, изд. Пет. Духов. Академіею и *Доступномъ* Проконіи Кесарійскаго исторія войнъ (Сиб. 1876). — П. Великій, предводитель гуситовъ, отличался въ гуситскую войну силою и ловкостью, сдѣлался по смерти Жинки, 1423 г. вождемъ таборитовъ и палъ въ сраженіи при Липовѣ 30 мая 1434 г. — П., святой, вродившій устюжскій; родомъ зарягъ, богатый кунаецъ, преставился въ Новгородѣ, умеръ въ Устюгѣ, 8 іюня 1867 г. — **Проконіи**, Новгородецъ, 1876 г. на 70 унгуяхъ, съ новгородскими разбойниками, вѣлѣ и разбилъ г. Кострому, захватъ и ограбилъ Нижній Новгородъ, продалъ плѣнниковъ въ Болгарію.

раза, поплыть далѣе внизъ по Волгѣ до Сарая, и наконецъ, доплывъ до Астрахани, гдѣ дружина его была обманомъ перебита.

Прокосовичъ, Николай Яковлевичъ, русскій поэтъ (р. 1810†1857), воспитывался въ лицей Воеводино, выѣхавъ съ Гоголемъ, съ которымъ скоро сблизился, потомъ сдѣлался лучшимъ его другомъ. Въ 1836 г. получилъ мѣсто учителя въ 1 кадетскомъ корпусѣ въ Петербургѣ, которое занималъ до смерти. Стихотворенія Н., разбросанныя по разнымъ журналамъ, собраны и изданы Гербелемъ въ 1858 г., отдѣльно извѣстно съ біографіею поэта. — Н., *Особою*. См. *Особою* III.

Прокосовъ, М. современный исследователь нашего судоходства; издалъ: Судоходство и пароходство по рѣкамъ Волгѣ, Ока, Камѣ и др. (СПб. 1869) и др.

Прокосовъ, Иванъ Прокосьевичъ, русскій скульпторъ (1758†1828), 12 лѣтъ, былъ ученикомъ Жиле, профессора академіи художествъ, оказалъ большіе успѣхи въ композиціи барельефовъ и посланъ былъ на пять лѣтъ въ Парижъ для окончанія ученія. Тамъ сдѣлалъ онъ бюсты князя Гагарина, также двѣ медали Монсон и Мореев. Въ 1784 г. возвратился въ Петербургъ. Въ библиотекѣ находится 44 его произведенія. Последняя работа его бюстъ поэта Трубецкаго.

Пронрида (Procris) афинская принцесса, жена Косала, замѣчательная своею красотою. Убѣдившись въ неискренности, онъ прогналъ ее, но вскорѣ помирился съ нею. На охотѣ Косалъ печально пропалъ дротикомъ Н., и самъ убитъ собою этимъ же дротикомъ.

Прокрустъ (Prokrustes), Прокрустъ, прозвище разбойника Доместа или Полимена въ Атикѣ. Онъ клалъ свои жертвы на желѣзную кровать, и вытягивалъ или укорачивалъ тѣло по его величинѣ. Тезей понявъ его, приказалъ казнить томъ же смертію. Отсюда выраженіе: прокустово ложе, на которомъ подвергаются подобному же мученію.

Проксеновъ (греч.), у древнихъ ходатай, заступникъ, посредникъ; принимается болѣе въ дурномъ смыслѣ этого слова; синонимъ сводника.

Проксеній (греч.) торжественный приемъ посланнику или депутату другаго государства у древнихъ грековъ.

Проктеръ (Procter) *Брианъ-Валтеръ*, англійскій поэтъ, извѣстный подъ литературнымъ названіемъ Барри-Корнуаль (р. 1787 г.), былъ адвокатомъ, комиссаромъ управленія умалишенныхъ; началъ писать драматическія сцены, въ 1815 г. повѣсти, трагедіи, поемы и стихотворенія, сдѣлавшіяся популярными. Въ прозѣ написалъ: «Memoires of the life and writings of Ben Jonson», «Essay upon the genius of hakespeare», и «Essays and tales».

Проктеррагія (греч.), кровоточенія изъ задняго прохода. — *Проктофантазмъ*, фантастическое лицо во 2 части Гетева Фауста, вслѣдствіе боли задняго прохода, подвергающийся разнаго рода галлюцинаціямъ и видѣніямъ.

Прокуднъ, Михаилъ, русскій драматическій писатель, временъ Екатерины II, написалъ и напечаталъ пьесы «Добродѣтель увѣнчанная вѣрностью», комедія въ 5 дѣйствій, 1774 г.; «Самохваль», комедія въ 3 частяхъ, 1773 г.; «Свадьба деревенская», комедія въ 3 дѣйств., 1782; «Торжествующій градъ Владимира», прологъ въ 1 дѣйств., 1778 г.; кромѣ того написалъ повѣсть «Валерія, или дѣтныя души великой и благородной», 1773 г.

Проклуевская школа законовѣдцевъ, основана въ Римѣ, въ I ст. по Р. Хр. Прокломъ (Proculus), ученикъ престома, ученикомъ Лабена, жившій во время Нерона. Школа эта имѣла противниками сабинику или пассіенскую ш. Замѣчательны были ея взгляды философскія и стоическія; правиломъ ея были вѣчныя основанія строгаго разсудка и стоическія отношенія ко всемъ нарушеніямъ законовъ. Школа оказала большія услуги законовѣдѣнію.

Проклуанцы, послѣдователи *Проклуевской* школы законовѣдцевъ.

Прокура (Procura), полномочіе управленію отъ хозяина или «прин», полная довѣренность.

Прокураторсы (Procuradores), члены высшей палаты въ Испаніи, народныя представители. — *Прокураторъ* (Procurator), повѣренный въ дѣлахъ, уполномо-

ченныя. У римлянъ назывался тотъ управляющій имѣніемъ и доходами императора, сената и гражданъ въ провинціи, а также и правитель небольшихъ областей. Н. отъ общины пал. Сидякъ. Въ монастыряхъ, патеръ. В. ѣдаетъ мѣрскія отношенія монастыря. — *Прокурация* (Procuratio), актъ, по которому одно лицо даетъ другому дѣйствовать его именемъ. — Судъ прокураторскій въ Венгріи. — *Прокуроръ* (франц. Procureur), 1780 г., въ Франціи этимъ именемъ назывались адвокаты.

Прокураторъ (лат.) въ польскихъ судахъ, защитникъ отъ короны обвиняемаго. — **Н. ос. Марка**, одинъ изъ 9 высшихъ государственныхъ сановниковъ въ Венеціанской республикѣ, изъ коихъ избирался дожъ.

Прокурорскій надзоръ въ дѣлахъ судебныхъ, по судебнымъ уставамъ 20 ноября 1864 года извѣрятся оберъ-прокурорамъ, прокурорамъ и ихъ товарищамъ, подъ высшимъ наблюденіемъ министра юстиціи, какъ генераль-прокурора. При каждомъ окружномъ судѣ и судебной палатѣ состоитъ особый прокуроръ съ опредѣленнымъ числомъ товарищей. При кассационныхъ департаментахъ сената состоитъ оберъ-прокуроры и ихъ товарищи.

Въ Россіи прокуроръ, лицо, назначенное закономъ для наблюденія за правильностью судебныхъ рѣшеній. По новымъ судебнымъ уставамъ, дѣятельность прокурорскаго надзора не распространяется на судъ мировой и только въ мировыхъ сѣздахъ обыкновенно присутствуетъ товарищъ прокурора; въ окружныхъ судахъ самъ прокуроръ обвиняетъ только по важнымъ дѣламъ, а обыкновенно обвиненіе ведется тоже товарищами. Въ судебной палатѣ обвиняетъ или самъ Н., или его товарищъ. Въ сенатѣ оберъ Н. или его товарищъ. Въ верховномъ уголовномъ судѣ обязанности Н. несетъ министръ юстиціи. Прокурорскій надзоръ есть институтъ единый и неѣликий и построенъ на строго іерархическомъ началѣ. Изъ этого вытекаютъ два важныя послѣдствія: 1) законъ не устанавливаетъ строгихъ границъ между прокуратурой судебной палаты и окружного суда; Н. судебной палаты, или его товарищъ, можетъ явиться обвинителемъ въ окружномъ судѣ, и на оборотъ, Н. окружного суда можетъ обвинять въ судебной палатѣ; 2) Н. не связанъ на судѣ тѣмъ началомъ, что онъ долженъ прослушать все дѣло отъ начала до конца, и поэтому онъ можетъ быть замѣненъ другимъ, во всякое время судебного разбирательства дѣла, и судебное слѣдствіе чрезъ это не останавливается; 3) замѣчанія на протоколъ судебного засѣданія могутъ быть дѣлаемы не только тѣмъ членомъ прокуратуры, который участвовалъ въ засѣданіи по дѣлу, но и другимъ лицомъ прокурорскаго надзора (з. р. 1868, № 520). При судебномъ слѣдствіи, Н. является въ двойномъ качествѣ: какъ обвинительная сторона и какъ органъ закона. Начало равноправности сторонъ хотя и проводится съ значительною строгостью въ нашемъ судебномъ уставѣ, но однакоже, въ отношеніи прокуратора, начало это не соблюдено вполне. — Въ нашемъ старомъ судостроительствѣ институтъ прокуроровъ также существуетъ, но этотъ институтъ отличается многими существенными чертами отъ института прокуроровъ новой организаціи. Назначенію старшихъ Н. состояло въ надзорѣ за точнымъ исполненіемъ законовъ и за сохраненіемъ общественнаго интереса во всѣхъ правительственныхъ учрежденіяхъ, какъ административныхъ и финансовыхъ, такъ и судебныхъ. Въ дѣлахъ уголовныхъ на нихъ возложена была съ одной стороны обязанность содѣйствовать открытію преступленій и наказанію дѣйствительно виновныхъ, съ другой — защита невинныхъ и забота объ ихъ оправданіи. При широкомъ объемѣ обязанностей, лица прокурорской власти не могли съ надлежащею точностью и добросовѣстнымъ вниманіемъ исполнять все то, что возлагалъ на нихъ законъ. Дѣятельность представителей института Н. новаго типа считается существенною принадлежностью обвинительнаго судопроизводства, признаемаго нынѣ за болѣе совершенный способъ открытія истины. Въ западной Европѣ два главные типа этого учрежденія: первый типъ, очень мало распространенный, существуетъ въ Шотландіи и Испаніи, второй выработанъ французами и усвоенъ большинствомъ народовъ западной

Европы. Наша прокуратура по своему характеру принадлежит къ французскому типу. Организация французской прокуратуры состоитъ въ слѣдующемъ: при кассационномъ судѣ состоитъ генералъ—и. съ 6 помощниками, носящими названіе генеральныхъ адвокатовъ. Затѣмъ, при каждомъ изъ 28 судовъ второй степени или апелляционныхъ, дѣйствуетъ тоже особенный генералъ—и. съ нѣсколькими помощниками. Ниже ихъ въ іерархической дѣстности стоятъ дѣйствующие при судахъ первой степени прокуроры, число конхъ простирается до 361 и равняется числу судовъ первой степени; при этихъ и. состоятъ тоже помощники. Обязанности и. при полицейскихъ и мировыхъ судахъ исполняютъ полицейскіе комиссары и мери. По ученію французскихъ юристовъ, прокуратура есть учрежденіе единое и нераздѣльное, такъ что, когда дѣйствуетъ одно лицо прокурорской власти, то въ лицѣ его дѣйствуетъ вся прокуратура; когда не можеть продолжать начатаго преслѣдованія одинъ представитель власти, то начатое имъ дѣло продолжаетъ другой. Кругъ вѣдомства французской прокуратуры чрезвычайно обширный и разнообразный. Представитель французской прокуратуры имѣетъ право присутствовать при всѣхъ слѣдственныхъ дѣйствіяхъ. Во время судебного слѣдствія французскій и. отстаиваетъ обвиненіе. Что касается дѣлъ судебного управленія, то и. во Франціи суть органы министра юстиціи, надзирающаго за отправленіемъ правосудія. Генеральный и. открываетъ рѣчь судебный годъ, начинающійся осенью; онъ принимаетъ мѣры о своевременномъ открытіи ассизъ и заботится о приглашеніи должностныхъ лицъ. Устройство французской прокуратуры не напрасно упрекаютъ во многихъ недостаткахъ. Законъ называетъ ихъ представителями и хранителями закона и окомъ правосудія: впослѣдствіи этого французскіе прокуроры привыкаютъ ложно смотрѣть на свое призваніе, воображая себя контролерами дѣятельности судей и адвокатовъ. Исторія магистратуры во Франціи свидѣтельствуетъ, что контроль прокуроровъ надъ судьями перѣдко выражался въ соглядатайствѣ политическихъ убѣжденій и въ сообщеніи министру юстиціи свѣдѣній о вѣсудебномъ поведеніи судьи. Не менѣе заслуживаетъ порицанія то привилегированное положеніе, какому прокуроръ пользуется во время судебныхъ преній, въ виду своего противника адвоката. Не одобряютъ также какъ предоставленія прокурору права самому предпринимать слѣдственные дѣйствія, такъ и монополію преслѣдованія. Французская прокуратура всегда служила самымъ послушнымъ орудіемъ въ рукахъ исполнительной власти.—Для полученія должности прокурора требуется или юридическое образованіе, соединенное съ судебною практикою, или же одна только практика по судебному вѣдомству. Такимъ образомъ юридическое образованіе не есть необходимое условіе для полученія мѣста прокурора. Кругъ вѣдомства нашей прокуратуры простирается на дѣла уголовныя, дѣла гражданскія и дѣла судебного управленія. Сопоставляя черты нашей прокуратуры съ чертами ея прототипа—французскою прокуратурою, нельзя не признать того, что въ нашемъ институтѣ сдѣланы нѣкоторые улучшенія. Къ числу этихъ улучшеній слѣдуетъ отнести: а) установленіе правила, состоящаго въ томъ, что наши прокуроры сами слѣдствій не производятъ; б) введеніе равенства во время публичныхъ преній между прокуроромъ и защитникомъ; в) одинаковую ихъ подчиненность распоряженіямъ председателя суда; г) недопущеніе для лицъ прокурорскаго надзора монополію обвиненія, такъ какъ жалоба лица, потерпѣвшаго отъ преступленія, считается достаточнымъ поводомъ для начатія слѣдствія, а начатое слѣдствіе можеть быть прекращено не властью прокурора, а только властью суда.

О. I.

Пресадъ, у охотниковъ утеча зѣбра отъ собакъ.—На подоходныхъ судахъ люте для прохода въ трюмъ.

Пролегаты (Prolegatus), папскіе намістники въ провинціяхъ бывшей Папской области.

Пролегомены (Prolegomena) родъ предисловія, помѣщаемого въ началѣ книги и содержащаго въ себѣ необходимыя объясненія, относящіеся къ сочиненію.

Прележи (Decubitus), язвы, являющіяся въ продолжительныхъ боляхъ, при ослабленной жизнедѣтельности, особенно въ тѣлѣхъ гнилостныхъ горячкахъ, въ водянкахъ и параличахъ; также въ боляхъ, дѣлающихъ необходимымъ однообразное, неизмѣняемое положеніе больного, наприм. при значительныхъ переломахъ нижнихъ конечностей или вследствие слишкомъ туго наложенныхъ и не довольно часто перемѣняемыхъ повязокъ. На мѣстахъ ямокъ, подверженныхъ значительному давленію, какъ наприм. въ крестцѣ, на мышцахъ нижнихъ конечностей, рѣже на плечѣ и лопаткахъ, воспаляется кожа, при значительной боли, сильномъ жарѣ, и переходитъ, постепенно изъливаясь, въ антоновъ огонь, углубляется все больше, разрушаетъ мускулы и обнажаетъ кости. — **И.** въ плотничномъ искусствѣ—толстые брусла, сложенные концами въ шапоцъ и положенные по стѣнамъ строенія, для утверждаемыхъ на нихъ стронилъ.

Пролетаріатъ (Proletariat). Съ положеніемъ нищеты стоитъ рядомъ положеніе пролетаріата, подъ которымъ разумѣется положеніе такого бѣднаго работника, существованіе котораго зависитъ отъ случая полученія работы, безъ которой онъ тотчасъ упадетъ въ нищету. Положеніе **и.**, являющееся отъ ненормальныхъ условій социальнаго строя, если охватываетъ цѣлыя массы, дѣлается важнымъ политическимъ вопросомъ. Съ понятіемъ **и.** не должно быть смѣшиваемо понятіе обѣднѣнія массы. Хотя послѣдствія того и другого положенія, пролетаріата и обѣднѣнія массы—одинаковы, по причинѣ, ихъ возбуждающихъ, и слѣдовательно мѣры, кои должны быть предприняты для ихъ предупрежденія, различны. Нерѣдко **и.** называютъ пауперизмомъ, но большинство подъ пауперизмомъ разумѣютъ совокупность невыгодныхъ экономическихъ и нравственныхъ послѣдствій, возбуждаемыхъ **и.** и нищетою. Какъ нищета, такъ и **и.** представляютъ явления крайне опасныя, какъ для подвергающихся имъ, такъ и для цѣлаго общества. См. *А. Михайлова*, Пролетаріатъ во Франціи 1789—1852 (Спб. 1872). Писатели социальной школы доказывали, что отъ **и.** происходитъ упадокъ нравственности въ обществѣ; избавленіе отъ пролетаріата только въ ассоціаціяхъ. Вопросъ о **и.** особенно занималъ европейское общество въ 1848 г., но во время второй имперіи забыли о немъ.—*Пролетаріи*, при Сервіи Тулліи, названіе римскихъ гражданъ, которые, не владѣя имуществомъ 5 класса (12,500 ассовъ, т. е. около 400 руб.), не принимали участія въ правленіи и приносили пользу государству только своимъ потомствомъ (Proles). Въ новѣйшее время этимъ именемъ называется самый бѣдный классъ народа, неимѣющій никакой собственности.

Пролетъ, разстояніе между столбами арки моста. Величина **и.** зависитъ отъ быстроты теченія воды, чрезъ которую строится мостъ. Если скорость теченія велика, то строятъ арки съ большими **и.**; съ уменьшеніемъ же скорости, уменьшаютъ величину **и.**, увеличивая число арокъ.

Pro libito (лат.), по желанію.

Преливъ, узкое пространство воды, соединяющее два моря и разъединяющее двѣ части материка.

Pro licentia (лат.), за дозволеніе.

Прелюбикація (лат.), оплодотвореніе, дѣторожденіе.—*Пролуфическій*, плодотворный, способный къ оплодотворенію, оплодотворяющій.

Прелогія, праздниство передъ жатвою у древнихъ.

Прелогъ (греч.), предисловіе. Этимъ именемъ обозначалось у древнихъ, поимѣшавшееся иногда въ началѣ драмы, положеніе главныхъ обстоятельствъ дѣянія, съ указаніемъ на его время и мѣсто. Употребляется иногда и теперь въ видѣ распространенномъ, какъ вступительный актъ къ большой драмѣ, обыкновенно отдѣляющийся нѣсколькими годами отъ собственныхъ актовъ драмы. Отдѣльные **и.** играютъ на сценѣ при открытіи, возобновленіи театровъ и т. п. У насъ для празднованія столѣтняго существованія императорскихъ театровъ играли въ стихахъ «30-е августа 1856 г.», соч. В. Зотова.—**И.**, такъ названъ въ XIII ст. переводъ Синаксаря святыхъ, но предисловію; содержитъ краткія житія святыхъ, поучительныя слова Василия Великаго, Іоанна Златоустаго и проч.

Прележеніе, то же, что **просеніе** (см. ст.).
Прелекутерій (лат.), публичное мѣсто совѣщаній или произнесенія рѣчей.

Прелентъ, производится при осадѣ крѣпостей усложненною стрѣльбою изъ орудій; но сдѣланіи его, войска идутъ на штурмъ.

Прелѣска (*Scilla cernua*), сибирскій подвалежникъ, растение изъ сем. лилейныхъ; декоративное, многолѣтнее, мадоносное, луковичное; цвѣты темно-голубые; цвѣтетъ въ апрѣлѣ и май. Луковичы ядовиты, откуда и названіе (*Skyllophreda*). Видн: *S. bifolia*, растетъ съ сине-лиловыми цвѣтами. *S. Sibirica* сибирскій подвалежникъ. *S. italica*, съ свѣтло-голубыми пахучими цвѣтами и др.

Премалактерій (*Promalacteron*), передбанникъ у древнихъ.

Према, важный портъ и торговый городъ въ Пегу, на в. отъ Рангуна, на рѣкѣ Иравади, съ 10,000 жит., замѣчательнъ золотою погодою, изъ въ 1852 г. англичанами.

Промежность задняя (*Perineum*), въ анатоміи пространство, между заднимъ проходомъ и половыми частями. Выходъ малаго таза имѣетъ приблизительно видъ червоннаго туза, отдѣльныя части котораго однако лежатъ въ одной плоскости и такимъ образомъ, что округленное остріе, соответствующее лонной дугѣ, обращено впередъ и потомъ вверхъ, средняя часть, противъ сѣдалищныхъ бугровъ, занимаетъ самое низкое мѣсто и притупленные боковые углы — сѣдалищныя вырѣзки, между которыми видѣруется нижній отдѣлъ крестца съ кончикомъ, снова подаются вверхъ. Задніе края большихъ ягодичныхъ мышцъ, прикрывая большую часть боковыхъ угловъ, превращаютъ сердцевидную форму въ четырехугольную, задній уголъ котораго изогнутъ по направленію впередъ. Границами этой неправильнаго четырехугольника служатъ: нисходящая вѣтвь лонныхъ и восходящая сѣдалищныхъ костей, сѣдалищные бугры, внутренніе края большихъ ягодичныхъ мышцъ и кончики; четырехугольникъ этотъ получаетъ названіе задне-проходно-промежной области, *regio ano-perinealis*. Собственно промежностная область у мужчинъ безъ рѣзкой границы переходитъ въ нижнюю поверхность уды; у женщинъ же собственная промежностная область больше, чѣмъ у мужчинъ. Черезъ промежность обыкновенно производится операція камноточенія. Разрывъ промежности отъ чрезмѣрнаго растаженія ея, случается у роженницъ, и трудно залечимъ.

Промеморія (лат.), памятная записка, подаваемая писемъ присутствующимъ мѣстомъ вышнему.

Промесса (*Promesse*), документъ, по которому съ уплатою небольшой суммы, получаютъ право на лотерейный билетъ съ уплатою по нему, въ случаѣ его выигрыша. При выпускѣ внутреннего съ выигрышами займа у насъ также явилась игра и., но оно запрещено закономъ.

Промесса (франц.) — облигація, выданная на имя лица, въ ней означеннаго.

Прометеевъ быкъ, быкъ, козго кожей Прометей обернулъ мясо и внутренности его, положивъ къ перху самія лучшія части, и тѣмъ обманулъ Юпитера, подсунувъ ему кости животного, обернутыя жиромъ. П. б. зовутъ всякій подлогъ, въ особенности научное шарлатанство.

Прометей (греч. Разумный) сынъ Япета и Климены, братъ Атласа, отецъ Девкалиона (отъ Пандоры), изобрѣтатель многихъ искусствъ, особенно скульптуры, послалъ черезъ пустую трубу растенія Нартекса (*Fegula communis*) огонь для людей съ горна Гетеста, за что прикованъ былъ Зевесомъ къ скалѣ кавказской, гдѣ воронъ клевалъ его внутренности, пока не освободилъ его Гераклесъ. Главные источники мифа о П. — Гезіодъ и Эсхилъ. П. типъ законнаго протеста противъ несправедливаго угнетенія Зевеса; такимъ представилъ П. Эсхилъ въ своей знаменитой трагедіи подъ тѣмъ же названіемъ. — П. послужилъ протѣтомъ для многихъ статуй, но цѣлый кругъ мифа о немъ всего лучшешобразенъ на известномъ саркофагѣ въ Музеѣ Капитолійскомъ. — П., или Гераклесъ, сѣверное созвѣдіе, имѣющее видъ четырехугольника между лирою, сѣв. короною, дракономъ и оріономъ. По новѣйшимъ наблюденіямъ, солнце наше со всею своею системою подвигается къ звѣздѣ этого созвѣдія.

Пронизино-Городище, село Симбирской губернии Алатырского уезда, при рѣкѣ Сурѣ. Число жителей 4,347 д. Городищемъ село названо отъ находившагося здѣсь городища, состоявшаго изъ остатковъ землянаго вала. Оно часто подвергалось набѣгамъ татаръ. При Пронизѣ, на р. Сурѣ, находится значительная пристань, съ которой преимущественно отправляется разнаго рода хлѣбъ, произведенный изъ уѣздовъ Карсунскаго, Алатырскаго и Ардатовскаго. Для покупки хлѣба съѣзжаются купцы петербургскіе, ярославскіе и особенно тверскіе. Рожь перемалывается въ муку на окрестныхъ мельницахъ, арендуемыхъ купцами. Кромѣ хлѣба, съ пристани отправляются поташъ и сало; ежегодно отъ пристани отходитъ отъ 150 — 250 баржъ и расшивъ. Въ 1866 — 1868 г. ежегодно среднимъ числомъ грузилось 1.734,763 пуд. на 932,303 р. Село это принадлежитъ Потемкиной. Жители, за недостаткомъ земли, занимаются бурлачествомъ и мелочною торговлею.

Промиторъ (Promitor) въ римской мѣтелогіи богъ, имѣвшій надзоръ за полями и произрастеніемъ сѣмянъ.

Промефеология (греч.), общій вышній видъ цѣлаго тѣла животнаго.

Промоція (Promotio), поведеніе въ ученую степень.

Промео (Prometheus), *Жанъ Генрихъ Ромекъ*, французскій аббатъ (р. 1798 г.), былъ профессоромъ философіи, потомъ священникомъ заведенія слѣпыхъ; принималъ участіе въ релігіозныхъ спорахъ, какъ противникъ ультрамонтановъ; перепечаталъ много книгъ духовнаго содержанія, написалъ: *Biographie sacrée* и др.

Промульганія (лат.), обнародованіе, распространеніе чего либо.

Промывательное, то же что клнстиръ. См. это.

Промывка золотоносныхъ песковъ производится ручнымъ или машиннымъ способомъ. П. основана на томъ, что золото имѣетъ большой удѣльный вѣсъ, чѣмъ песокъ и другіе минералы, входящіе въ составъ россыпи и потому уносимые водою, когда золото по тяжести остается. Сущность пѣхъ золотопромывательныхъ приборовъ заключается потъ въ чемъ: такъ называемые золотоносные пески состоятъ обыкновенно изъ глинистыхъ, песчаныхъ и желѣзистыхъ частицъ, перемѣшанныхъ съ болѣе или менѣе крупными кусками разнаго камня (кварца, бураго желѣзняка и т. п.), съ содержаніемъ золота. Иногда бываетъ въ нихъ такъ много глины, что она совершенно облѣпляетъ куски камней и довольно трудно отъ нихъ отдѣляется. Эти куски нельзя отбрасывать, потому что въ такомъ случаѣ можно потерять золото, которое заключается въ облѣпляющей ихъ глинѣ; ее надо непременно отмыть отъ нихъ. Составить мусть изъ воды и мелкихъ частицъ глины, песку, вотъ главная работа въ этомъ производствѣ. Осажденіе золота произойдетъ само собою, а окончательная отмывка чернаго шлика на ручныхъ лоткахъ не представляетъ никакого затрудненія. Виты, рокеры, лонтоны, даже радіусная разработка, извѣстная у насъ подъ именемъ американки, могутъ быть переносимы куда угодно и когда угодно. Витъ употребляется съ очень давняго времени не въ одной Калифорніи, но и въ другихъ частяхъ Америки. Это—ящикъ, на днѣ котораго прибиты поперечные деревянные бруски; въ верхней его части находится грубое рѣшето, а нижняя часть свободно открыта и весь витъ лежитъ на качающихся подставкахъ. Машина устанавливается поблизи рѣки; при ней должны работать по крайней мѣрѣ четыре человека: одинъ достаетъ песокъ изъ плацера, другой носитъ его на рѣшето прибора, третій встряхиваетъ витъ на качающихся подставкахъ, четвертый льетъ воду на рѣшето. Большіе камни остаются на рѣшетѣ, а песокъ проходитъ внизъ; легкія части уносятся въ свободному концу прибора, а золото, вмѣстѣ съ тяжелымъ чернымъ желѣзистымъ пескомъ (черный шликъ), задерживается поперечными брусками вига. Черный шликъ собираютъ на сноворода и тщательно отмываютъ золото. Дѣлаютъ еще иначе: выставляютъ сноворода на солнце, для просушки шлика; потомъ жѣхами сдуваютъ черный порошокъ, который легче золота, а золото остается на сновородѣ, въ видѣ блестящихъ зеренъ. Почти также производится промывка на лонтомахъ; онъ устроенъ въ первый разъ однимъ амери-

напорокъ, по-шведски *Томонтъ*; а такъ длина прибора доходитъ до двухъ саженъ, то его и называли по имени изобрѣтателя, съ прибавленіемъ слова *long*. Роторъ подобно вѣту, имѣетъ рѣшето для отдѣленія камней отъ песка, и перегородки для задержанія чернаго остатка (шлака). Камни въ Калифорніи, уральскіе и сибирскіе пески состоятъ изъ глинъ съ примѣсью мелкихъ и крупныхъ камней. Добытые пески поступаютъ въ большую чугунную чашу, на днѣ которой одѣланы крупными отверстіями; черезъ середину ее проходитъ валъ съ чугунными лапками, бѣгающими по дну чаши, вслѣдствіе вращенія вала; на чашу устроена струя воды. Отъ дѣйствія чугунныхъ лапъ песокъ перетирается съ водою и черезъ отверстіе чаши текутъ внизъ, на другую подобную же чашу, съ болѣе мелкими отверстіями. Тутъ они еще разъ перетираются новыми лапками, освобождаются отъ большихъ галекъ, и приготовленная такимъ образомъ муть течетъ изъ второй чаши на длинный наклонный помостъ, иногда ровный съ уступами, а иногда воронкообразный, съ поперечными брусками для задержанія золота въ томъ же родѣ, какъ на вѣтѣ. Рабочіе стоятъ по сторонамъ этого помоста и граблями возмущаютъ потокъ, чтобы лучше отмыть металлъ; въ послѣднемъ случаѣ люди закидываютъ механическими вѣшалками, приводимыми въ движеніе тою же машиною, которая вращаетъ въ чашахъ чугунныя лапы. Вечеромъ машину останавливаютъ, собираютъ съ помоста черный шликъ (железистый песокъ съ золотомъ), промываютъ его съ помощью щетокъ на деревянныхъ наклонныхъ столахъ, называемыхъ ручными вангердами. Здѣсь щетка играетъ роль вѣшалки на машинкахъ. Муть, унесенная водою съ помоста, еще содержитъ немного золота; ее приподымаютъ въ прикосновеніе съ ртутью, которая поглощаетъ почти все количество драгоцѣннаго металла. Изъ ртути легче получить золото: стоитъ только промать ее черезъ сукно и густой остатокъ золотой амальгамы прокалить на огнѣ въ особенныхъ приборахъ; ртуть улетитъ въ видѣ паровъ, а золото останется въ приборахъ. На многихъ промыслахъ частныхъ лицъ и въ Сибирѣ, имѣютъ чашу, употребляютъ бочки разнаго устройства, которыя однако дѣйствуютъ по куму протарочныхъ чашъ. Золото-промывальныя машины представляютъ одно изъ немногихъ изобрѣтеній, исключительно принадлежащихъ Россіи: имена русскихъ горныхъ инженеровъ Ахто, Комарова, Аносова, Клейменова, Окладныхъ и другихъ останутся навсегда въ исторіи ихъ усовершенствованія. Въ 1856 году, г. Палузевъ получилъ привилегію на новый способъ разработки золотыхъ россыпей, который тотчасъ былъ пріобрѣтенъ г. Лавровскимъ, заведующимъ промыслами компаніи Зотовыхъ, въ Енисейской губерніи. Г. Палузевъ вывелъ новый способъ изъ Калифорніи, а золотопромышленники прозвали его Американной. Главнымъ дѣйтелемъ въ американскій служить вода, которая размываетъ землю и обнаруживаетъ золото. Вода размываетъ тузу (поверхностную землю) и сама уноситъ его съ мѣста разработки; вода же промываетъ и золотоносный пластъ и осаждастъ золото въ деревянныхъ ящикахъ, по которымъ ее потокъ проводитъ. Таковъ рядъ называющихся радиусомъ; рабочіе кладутъ въ него золотой песокъ, возмущаютъ воду и отбираютъ камни. Золото садится на дно ящиковъ на особые доски съ прорѣзями. Для успѣха этого способа, дѣйствующаго струею воды, необходимо имѣть большой запасъ ее.

Промышленные молоты, служатъ для промывки суворовъ; дѣлаются легкаго вальданаго молота.

Промыселъ, занятіе какимъ нибудь производствомъ (рыбный промыселъ, горный и др.)

Промыселъ Божій, попеченіе Божіе о всѣхъ существахъ міра, непрестанное дѣйствіе всемогущества, премудрости и благости, воимъ Богъ сохраняетъ бытіе и силы тварей, направляетъ ихъ къ благимъ цѣлямъ, всякому добру всепомощствуетъ, а зло пресѣкаетъ или исправляетъ и обращаетъ въ добрыя послѣдствія. (2 Парал. послѣд. 6, 32 и др.)

Промыта (старин.), штрафъ за неплатежъ мытной пошлины.

Промышленность. Совокупность средствъ производства, при помощи которыхъ

ми приобретают продукты и услуги, есть то, что называется промышленностью. Присоединяя к процессу, съ помощью котораго совершается челоуѣческая промышленность, безчисленны, но въ сущности они сходны: такъ какъ нигдѣ и никогда челоуѣкъ не въ состояніи создать вещество, то его дѣйствіе ограничивается отдѣленіемъ и облекомъ, соединеніемъ и разлкомъ, т. е. преобразованиемъ составленнаго вещества частицъ или еще переносеніемъ ихъ съ одного мѣста на другое. Въ основаніи существуетъ только одна промышленность; но для лучшей оцѣнки экономическихъ явленій, можно распределять челоуѣческіе труды по нѣсколькимъ категоріямъ и различать: 1-а. Промышленность добывающую, заключающую въ себѣ разработку или эксплуатацію рудниковъ, дѣловъ, рыбныхъ ловель и вообще всѣ работы, имѣющія цѣлью добываніе изъ земли и воды. 2-а. Промышленность земледѣльческую, заключающую разработку и воздѣлываніе полей, воспитаніе животныхъ и производство зерновыхъ хлѣбовъ, прядильныхъ веществъ, мяса и пр. 3-а. Промышленность мануфактурную, заключающую совокупность работъ, помощью которыхъ сырые матеріалы преобразуются, при посредствѣ искусствъ, ремеселъ, мануфактурныхъ присмовъ, въ продукты, способные удовлетворить челоуѣческія потребности. 4-а. Промышленность перевозочную, заключающую всѣ работы по перевозкѣ и сообщанію продуктамъ, перемѣщеніемъ ихъ, новую цѣнность. 5-а. Промышленность торговую, заключающую всѣ труды купцовъ и негоціантовъ всякаго рода, занимающихся дѣломъ купли и продажи, искусствомъ жѣни, своей обычной профессіей, и, подобно перевозной промышленности, имѣющую цѣлью сдѣлать продукты удобно приобретаемыми для потребителей. 6-а. Промышленность непещественную или занятія художественныя, научныя и пр., называемыя также свободными или либеральными. Эта промышленность включаетъ въ себѣ совокупность всѣхъ разнообразныхъ трудовъ, составляющихъ предметъ искусствъ, которыя вліяютъ на людей и которыхъ номенклатура слѣдующая: а) Искусства, имѣющія предметомъ сохраненіе и совершенствованіе физической природы челоуѣка: танцы, ежованіе, перковая ѣзда, гимнастика, плаваніе, искусства медика, хирурга, зубнаго врача и пр.; б) искусства, дѣйствующія на образованіе воображенія и восприимчивыя способности: рисованіе, живопись, скульптура, музыка, однимъ словомъ назидательныя искусства; в) искусства или занятія, имѣющія предметомъ производствъ безопасности и заключающіяся въ составленіи законовъ, обезпеченіи правосудія, поддержаніи порядка, вѣдѣніи общественныхъ интересовъ, однимъ словомъ въ управленіи; г) искусства, способствующія воспитанію и развитію умственныхъ способностей: наука, литература, преподаваніе; е) искусства, занимающіяся образованіемъ нравственныхъ привычекъ: обученіе нравственное и религіозное и, въ разныхъ отношеніяхъ, большая часть предшествовавшихъ искусствъ. Должно принимать слово искусство въ его вѣсѣмъ значеніи. ф) Наконецъ искусства, или занятія, имѣющія предметомъ развлеченія и удовольствія: музыка, декламация, театральныя представленія. Новѣйшая исторія показываетъ всю важность промышленности: тѣ государства и процвѣтаютъ, въ которыхъ развита а. мануфактурная, для успѣховъ которой однако необходимо и развитіе земледѣлія (Англія Франція, Германія). Въ Россіи ж. находится до сихъ поръ не въ удовлетворительномъ положеніи: подавленная послѣ Петра монополіями, покровительствуемая потомъ не въ мѣру высокимъ тарифомъ, ж. наша въ настоящее время получила внутри болѣе гарантій для самостоятельнаго существованія, но не имѣетъ еще достаточно силъ для конкуренціи съ иностранною.

Открытие надлежащаго полицейскаго отношенія государства къ фабричной и заводской промышленности зависитъ отъ точнаго разъясненія слѣдующихъ вопросовъ, какъ средствъ, обезпечивающихъ надлежащія условія для развитія этой промышленности: 1) удаленіе юридическихъ и экономическихъ препятствій для желающихъ заниматься этою промышленностію; 2) содѣйствіе распространенію техническихъ свѣдѣній по части мануфактурной промышленности въ народѣ посредствомъ развитія промышленныхъ обществъ, устроения техническихъ училищъ

и мануфактурных заводов; 3) предоставление фабрикантам льгот и привилегий, и 4) содействие расширению изобретений и открытий. Всема различно разрешаются эти четыре вопроса нами положительноными законодательствами, такъ и представителями науки: точныхъ одинаковыхъ положений еще далеко не выработалось. — Современныя государства, неограничиваясь постановлениемъ въ своихъ подданныхъ законоположений, дающихъ отъѣтъ на заданный имъ вопросы, устраняють особымъ центральнымъ министерствамъ, токмо избирають администрацію всѣхъ мѣръ, принимаемыхъ государствомъ для содѣйствія мануфактурной промышленности. Англія, найдя необходимому уже съ самаго начала XIX столѣтія падасть полицейскою закономъ, опредѣляющую извѣстныя обязанности фабрикантовъ, особенно по отношенію къ ихъ рабочимъ, и поручающую мировымъ судьямъ подвергать отвѣтственности неисполняющихъ предписанныхъ правилъ, установила затѣмъ въ своемъ министерствѣ внутреннихъ дѣлъ (Home Department) особое органы, коиимъ ввѣрена администрація по веденію постоянного наблюденія за фабриками. Состоящие въ этомъ министерствѣ государственныя инспекторы (Inspectors of Factories) имѣють обязательно дѣлать два раза въ годъ объѣзды для представленія точныхъ данныхъ министерству внутреннихъ дѣлъ. Особые инспекторы поставлены для наблюденія за горно-заводскимъ дѣломъ. Только эта полицейская сторона относительно фабрикъ знавала учрежденіе особыхъ органовъ. Обсужденію же и принятію другихъ мѣръ, содѣйствующихъ мануфактурамъ, не сосредоточено въ управленіи отдѣльнаго министерства, но осуществляется или Board of Trade, или Privy Council (Гнейста Das englische Verwaltungsrecht, 2 изд. 1876 г.). Во Франціи, предпринимавшей всегда правительственными вторженіями въ дѣло промышленности, особенно при господствѣ меркантилизма, существуетъ особое центральное министерство, заступающее попросамъ промышленности (министерство земледѣлія, торговли и общественныхъ работъ), и дѣйствующее для проведенія своихъ началъ чрезъ префектовъ. Кромѣ того, въ большихъ промышленныхъ центрахъ устраиваются Comités de prud'hommes, по примѣру учрежденнаго первоначально въ 1806 г. въ Ліонѣ. Эти совѣты, составленные изъ пяти фабрикантовъ и четырехъ мастеровъ, избираемыхъ на три года, учреждены главнымъ образомъ для разбирательства возникающихъ между фабрикантами и рабочими споровъ, но, кромѣ такой судебной функціи, имъ ввѣряются и опредѣленія полицейскія наблюденія, съ правомъ осмотра фабричнаго или ремесленного заведенія. Въ Пруссіи министерство, которому ввѣрена центральная администрація относительно всѣхъ вопросовъ промышленности M. für Handel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten, находитъ помощь въ извѣстныхъ *совѣтахъ промышленности*, Gewerbe-Räthe, допускаемыхъ на основаніи положенія 1849 г.: такіе совѣты учреждаются въ округѣ по просьбѣ промышленниковъ и состоятъ изъ разнаго числа представителей, избираемыхъ купцами, фабрикантами и ремесленниками. Такіе промышленные совѣты, если поддерживаются министерствомъ, дѣлаются существенными полицейскими учрежденіями, обезпечивающими условія, подлежащія для развитія промышленности. Понеченіе о развитіи мануфактурной промышленности въ Россіи, начавшееся со времени Петра I, проявилось какъ въ обширныхъ законодательствахъ, такъ и въ учрежденіи особыхъ центральныхъ установленій, заступающихъ этою промышленностію. Множеству законоположеній Петра I, коиимъ онъ стремился посредствомъ регламентацій и правительственныхъ указовъ, заимствованныхъ изъ извѣстныхъ по преимуществу кодексовъ, создать мануфактурное дѣло, содѣйствовало и учрежденіе волостей: *Беръ и мануфактуръ палатинъ*. При преемникахъ Петра I обѣ эти волости подвергались измѣненіямъ, а послѣдствіемъ, при учрежденіи министерствъ, вошли въ составъ министерства финансовъ. Въ настоящее время оно, вмѣстѣ съ министерствомъ государственныхъ имуществъ, и является центральнымъ правительственнымъ установленіемъ, вѣдающимъ дѣло фабричной и заводской промышленности. Горному департаменту, состоящему въ составѣ министерства государственныхъ имуществъ, ввѣстѣ съ горнымъ

ученикъ комитетовъ, избрано для управленія горнозаводскою промышленностью, а *департаменту мануфактуръ и торговли*, находящемуся въ министерствѣ финансовъ, избрано заведѣніе заводскою и фабричною промышленностью. Департаментъ мануфактуръ, для обсужденія мѣръ, кои могутъ быть приняты для содѣйствія мануфактурной промышленности, находитъ себе въ составѣхъ при немъ *Мануфактурный Советъ*, который повелѣно преобразовать, по положенію 7 іюня 1872 г. въ *Советъ торговли и мануфактуръ*. Этотъ советъ состоитъ, подъ предѣлительствомъ товарища министра финансовъ, изъ 24 членовъ, избираемыхъ министромъ изъ ученыхъ, техническихъ фабрикантовъ и торговцевъ. Советъ торговли и мануфактуръ имѣетъ подчиненное ему отдѣленіе въ Москвѣ, въ городахъ, имѣющихъ большое развитіе торговли и фабрикъ, — *комитетами торговли и мануфактуръ*. Московское отдѣленіе состоитъ изъ 32 членовъ, избираемыхъ также, какъ и члены совета, а комитеты учреждаются по заявленію городскихъ обществъ, съ утвержденія министра финансовъ, и состоятъ изъ 6—12 членовъ, избираемыхъ городскими обществами. Департаментъ мануфактуръ и торговли, для выполненія создаваемыхъ имъ полицейскихъ предписаній, дѣйствуетъ чрезъ мѣстныхъ губернскихъ начальствъ, которыя даютъ дозволеніе на учрежденіе вновь фабрикъ, доносятъ о томъ департаменту и представляютъ ему всѣ необходимыя о фабрикахъ и заводахъ свѣдѣнія. Для достиженія этой цѣли, законъ возлагаетъ на содержателей фабрикъ обязанность доставлять мѣстной полиціи, по опредѣленной формѣ, краткія свѣдѣнія, изъ которыхъ губернаторы и составляютъ ежегодно въ январѣ статистическія о фабрикахъ вѣдомости. — Самые законоположенія, на основаніи которыхъ должно дѣйствовать министерство финансовъ и подчиненныя ему органы, относительно обезпеченія мануфактурной промышленности, собраны въ *устанъ о промышленности фабричной и заводской*, помѣщенной въ *Сводѣ Законовъ*. Том. XI Част. 2. Этотъ уставъ, стоящій въ сводѣ рядомъ съ ремесленнымъ уставомъ, называетъ неодносторонне, какъ множество отдѣльныхъ поправокъ, такъ и заявленій со стороны правительственныхъ органовъ о необходимости полной его переработки. Въ 1859 г., при министерствѣ финансовъ, была образована комиссія, которой поручено было составить проектъ новаго общаго устава о промышленности. Проектъ этотъ съ объяснительною запискою и обширными матеріалами, собранными комиссіею, опечатанъ въ 1863 г. подъ заглавіемъ «Труды комиссіи, учрежденной для пересмотра уставовъ фабричнаго и ремесленного» 5 ч. С.-Пб. 1863—1865 г.

Уничтоженіе юридическихъ и экономическихъ препятствій, мѣшавшихъ совершенно свободѣ лицъ, желавшихъ заниматься мануфактурною промышленностью, не исключаетъ необходимости правительственнаго надзора относительно мануфактурной промышленности. Напротивъ, въ новѣйшее время, такой надзоръ, такая инспекція получаютъ во всѣхъ государствахъ все опредѣлительнѣе развитіе, не составляя притомъ ничего подобнаго прежнимъ юридическимъ и экономическимъ препятствіямъ. По русскому праву, мануфактурныя заведенія, относительно порядка открытія ихъ, раздѣлены на двѣ категоріи: одни, которыя по безвредности ихъ могутъ быть допущены повсемѣстно, разрѣшаются къ учрежденію городскими управами, тамъ гдѣ введено въ дѣйствіе городское положеніе 1870 г., и губернскимъ начальствомъ—тамъ, гдѣ это положеніе не введено; другую категорію фабрикъ составляютъ тѣ, учрежденіе которыхъ не предоставляется разрѣшенію власти общаго управленія, но требуетъ разрѣшенія или министерства внутреннихъ дѣлъ, или министерства финансовъ. Въ *медико-полицейскомъ отношеніи* фабрики могутъ представлять тройную опасность. Во первыхъ, нѣкоторыя фабрики могутъ вредно дѣйствовать на чистоту воздуха, почему вызываютъ опредѣленные требованія со стороны медицинской полиціи (Св. Зак. Т. XII) Во вторыхъ, нѣкоторыя фабрики, вслѣдствіе приготовленія надѣлій, могутъ вредно дѣйствовать на здоровье потребителей этихъ надѣлій, должны выполнять отдѣльныя, издаваемые для таковыхъ фабрикъ правила (Св. Зак. Т. XII) Въ третьихъ, всѣ вообще фабрики,

вредные дурного устройства или устройства надлежащих предосторожностей, могут вредно действовать на здоровье работающих на фабриках. Русское законодательство до недавняго времени не стало обращать внимания на фабрикантов, относительно предупреждения болезней рабочих вообще и въ особенности относительно принятия предосторожностей при обращении рабочих съ машинами. Между тѣмъ какъ швейцарская смертность между рабочими, такъ и безпрестанные несчастные случаи укажутъ на необходимость законовъ, опредѣляющихъ надлежащія мѣры. Составленный проемный проектъ для фабрикъ и заводовъ въ С.-Петербургѣ и его уездѣ былъ отпечатанъ въ 1860 г. Этотъ проектъ еще не получалъ утвержденія въ законодательномъ порядкѣ. Русское право, предоставляя фабрикантамъ и рабочимъ руководиться общими постановленіями о личномъ надѣлѣ, касается въ фабричномъ уставѣ еще очень немного этихъ отношеній между фабрикантами и рабочими, именно работнику, порадившемуся у фабриканта на опредѣленное время, воспрещается оставить фабрику до истеченія договореннаго срока безъ согласія на то хозяина; равнымъ образомъ, до окончанія срока требовать каковъ либо прибавки задыльной платы, сверхъ условленной (Уст. фабр. ст. 108). Хозяину фабрики предоставляется право отнустать работника и до истеченія условленнаго срока за дурное поведение или неисполненіе работникомъ принятыхъ на себя обязанностей, но хозяинъ обязанъ объявить объ этомъ работнику за двѣ недѣли до его отпуска (Ст. 104). Фабрикантамъ предоставляется заключать съ рабочими письменныя условія или выдавать имъ расчетныя листы, въ кои вносить условія найма и каждую выдачу денегъ. Выбѣтъ съ тѣмъ фабрикантъ обязанъ вести особую книгу для записки производимыхъ имъ расчетовъ и платежей рабочимъ (ст. 107) и на стѣнахъ рабочихъ кончатъ или въ конторѣ повѣсится печатиныя или писанныя, на его подписью, общія правила о порядкѣ, который долженъ быть соблюдаетъ рабочими (ст. 108). Фабрикантъ не имѣетъ права до окончанія условленнаго съ рабочими времени понизить плату или заставить ихъ брать вмѣсто слѣдуемой платы товары, хлѣбъ или другіе предметы (ст. 105 Улож. о наказ. ст. 1359). Существенное положеніе, обеспечивающее возможность правильнаго судебного разбирательства, выдачи расчетныхъ листовъ фабрикантами ихъ рабочимъ, стоитъ неполно, ибо такая выдача признана необязательною.

Промышленные суды. Для судебного разсмотрѣнія дѣлъ между фабрикантами и рабочими, во Франціи въ большихъ промышленныхъ центрахъ установлены особые промышленныя суды (*conseils de prud'hommes*). Первоначально такой судъ устроенъ въ 1806 г. въ Лионѣ. Этотъ судъ послужилъ, какъ по составу, такъ и по власти, образцомъ для другихъ и с., учрежденныхъ мало по малу въ 75 промышленныхъ городахъ. Эти суды состоятъ изъ фабрикантовъ, ремесленниковъ и рабочихъ (имѣющихъ не менѣе 25 лѣтъ, занимавшихся не менѣе 5 лѣтъ своимъ промысломъ и живущихъ въ этой мѣстности не менѣе 3-хъ лѣтъ), опредѣленнаго числа судей, не менѣе 6 (должны быть грамотны и не моложе 30 лѣтъ); черезъ три года половина членовъ избирается по жребію; президентъ и вице-президентъ назначаются министерствомъ. *Conseils de Prud'hommes* раздѣляются на два отдѣленія: частное, или примиряющее бюро (*Bureau particulier ou de conciliation*), куда поступаютъ дѣла о спорахъ между хозяевами или между ними и рабочими, и гдѣ ведется только разбирательство, имѣющее цѣлью примирить спорящихъ, а если въ этомъ не успѣетъ, то дѣло передается въ другое отдѣленіе, наз. судебнымъ бюро (*Bureau général ou de jugement*). Всякое рѣшеніе послѣдняго, поставленное большинствомъ голосовъ, получаетъ законную силу, кромѣ немногихъ случаевъ, когда дозволяется обжаловать рѣшеніе обыкновенныхъ судовъ. Выходу такихъ и с., стоящихъ, какъ всякія спеціальныя суды, въ противорѣчіи съ требованіями судебного права, находящаго спеціальныя суды вредными, многіе приходятъ въ томъ обстоятельствѣ, что для разрѣшенія подобныхъ споровъ между фабрикантами и

работники необходимо должны знать эту промышленную среду, многостороннее обитая и т. п., что таковой судъ отразился съ успѣхомъ боемъ обыкновенныхъ судейскихъ сормалисмовъ, выношеніи судейскихъ недоразумѣній и пр. (A. Linde, L'édification industrielle contenant la code des Professions. Пар. 1866). — Начала Франція относительно обектованія этой мѣры принять въ Бельгій и въ германскихъ государствахъ.

Промышленные выставки. Первая промышленная выставка была устроена въ Парижѣ во время Директоріи, по инициативѣ министра внутреннихъ дѣлъ Франсуа-де-Неошато (François de Neufchâteau). Это собственно была выставка исключительно парижской промышленности; она помѣщалась на Марсовомъ полѣ, гдѣ одновременно съ ней происходили торжества, напоминавшія Олимпійскія игры. Награды выдавались только экспонентамъ, то-есть побѣдителямъ въ состязаніяхъ, въ единоборствѣ и бѣгѣ пѣшехъ, конномъ и на колесницахъ. Промышленные изделия были выставлены въ четырехугольномъ зданіи съ 68-ю арками. Но среднѣ зданіе возвышалось, по прикѣру древнихъ временъ, мертвенная промышленность. Потому консулы учредили ежегодныя выставки. Въ началѣ 1806, Наполеонъ, предполагая, что мѣра и спонсорство на континентѣ установилась, издалъ постановленіе объ открытіи выставокъ, которая и была открыта дѣломъ во Дворцѣ Дорогъ и Мостовъ (Palais de ponts et chaussées); экспонентовъ было 1,422. После 12-ти-лѣтняго перерыва, выставки начались опять при Людовикѣ XVIII, во время министра герцога Деказа. Постановленіе о выставкахъ гласило, что онѣ будутъ происходить каждыя четыре года. И дѣйствительно онѣ открывались постоянно, въ назначенный срокъ, въ зданіи Лувра, которое, однакоже, несмотря на всевозможныя перестройки, добавленія и украшенія, оказалось скорѣ слишкомъ тѣснымъ. Все больше и больше слышалось жалобъ объ исключеніи изъ числа экспонентовъ по недостатку мѣста. Во время раздачи премій и наградъ въ 1820 году, Карлъ X сказалъ, что правительство подумаетъ о выборѣ болѣе обширнаго помѣщенія. Но только Людовикъ-Филиппъ могъ исполнить это обѣщаніе. По причинѣ политическихъ событій, выставка 1831 г. не могла состояться. Въ 1834 г. Людовикъ-Филиппъ, королевскимъ декретомъ, постановилъ, что выставки будутъ происходить каждыя пять лѣтъ. Согласно этому, постановлено было четыре очередныя выставки. Первая происходила на площади «Согласія». На каждомъ углу ея былъ воздвигнутъ павильонъ. Въ ней участвовало 2,447 экспонентовъ. Выставка 1839 года происходила на площади Мариньи (Marigny), гдѣ въ настоящее время находится Дворецъ промышленности. Выставка 1844 г. происходила тамъ же, въ такомъ обширномъ зданіи, что въ немъ помѣщалось 5,494 экспонента, а въ 1849 г. — 6,928. Успѣхъ французскихъ выставокъ побудилъ герцога Альберта устроить международныя выставки, которыя не только служили бы поощреніемъ для промышленности странъ, но также способствовали бы развитію всемірной торговли, пропагандируя таинкимъ образомъ принципъ свободы торговли. Сильно имѣли на умъ времени немногъ съ тѣхъ поръ, какъ министръ де-Неошато наградилъ Конта гато, что онъ изобрѣлъ парашютъ, дозволяющій французамъ обходиться безъ англичанъ. Первая международная выставка была въ Хрустальномъ дворцѣ въ Гайдъ-паркѣ. Въ настоящее время въ Англіи международная выставка раздѣлена на пять большихъ специальныхъ отдѣловъ, и она открывается ежегодно. Извѣстна также Парижская выставка 1867 года и Вѣнская — 1873 года. Въ настоящее время готовится выставка въ Парижѣ 1878 г., въ которой отказалась участвовать Германія. (См. Выставка.)

Франтъ, измѣреніе глубины моря, залива, озера, рѣки; дѣлается обыкновенно лѣтою. — Подробная записка на принятой на мѣру товаръ.

Премасъ (Narthex), въ христіанскихъ церквяхъ крытая палатка или галерея, сообщающаяся одною или нѣсколькими дверями съ главнымъ храмомъ. Тамъ стояли всегда кающіеся во время обѣдин.

Промандъ (Promandus), греческій поэтъ; родъ въ Аоніяхъ; его считали од-

Пронскіа, князь, сажиліа времєнъ Имєна Грознаго. Завѣстованіа изъ книгъ были П., Рыбинъ и Турунтай, которіа, участвуа въ битвахъ съ татараміа, подвѣрглись потомъ онагѣ царя и были казнєны.—Юріа П.—Шемакинъ, участвоваѣ въ приступѣ къ Казани и въ покорєніи Астрахани.

Промыслы, уфадный городъ Рязанской губерніи, на вѣскокой и крутой возвышенности, лежащей по лѣвому берегу рѣки Прони; при водопадѣ же онъ и на скатѣхъ расположенъ свободнѣе. — И., упоминаемый въ летописяхъ съ конца XII вѣка подъ именемъ Принека и Промьска, по всей вѣроятности основанъ въ 1186 г. Богомоладомъ и Салтославомъ Гиббовичами, младшими братьями князей Рязанскихъ. Въ 1297 г. княземъ Промскимъ былъ Куръ Михаилъ, бѣжавшій изъ тѣсто своему въ Черниговъ, когда узналъ, что великій князь Богомоладъ идетъ съ войскомъ на И. Въ 1372 г. Олегъ Рязанскій принудилъ на Рязань съ войскомъ и изгналъ Владимира Промскаго. Съ этого времени княжество Промское вошло въ составъ княжества Рязанскаго, присоединеннаго впоследствии къ Московскому государству. Въ 1541 г. И. былъ осажденъ крымскимъ ханомъ Саинъ-Гиреемъ. Местечковная защита воеводъ Желябушоваго и Кобынова, а также неожиданное прибытіе на помощь московскихъ дружинъ, заставили хана удалиться отъ города. Съ этого времени и даже въ царствованіе Бориса Годунова и Михаила Феодоровича Промскъ имѣлъ значеніе передоваго укрѣпленнаго города на Украинской линіи. Въ 1708 г. Промскъ приписанъ къ Московской губерніи; съ 1778 года извѣстенъ уфаднымъ городомъ Рязанскаго наместничества, переименованнаго въ 1796 г. въ губернію. Отъ древнихъ укрѣпленій не осталось ничего. Жителей въ городѣ 1,641 д. Жители окружныхъ слободъ, въ томъ до 5,800 душъ обоого пола, занимаются исключительно хлѣбопашествомъ и сельскими промыслами. — **Промскій уѣздъ.** Пространство 48,68 квадр. миль или 2113,4 квадраты версты. Большая часть уѣзда лежитъ по лѣвую сторону рѣки Прони, слѣдовательно принадлежитъ къ такъ называемой Мещерской сторонѣ; по правую же сторону Прони, или въ Стопной сторонѣ, лежитъ незначительная юго-западная часть уѣзда. Мѣстоположеніе части въ Мещерской сторонѣ отъ непрерывныхъ овраговъ и возвышающихся холмовъ представляется волнистымъ. Въ восточной части уѣзда мѣстность значително ровнѣе, чѣмъ въ западной. Почва въ этой части уѣзда преимущественно глинистая. Въ части уѣзда, лежащей по правую сторону рѣки Прони, почва сѣроглинистая и песчаная. Изъ ископаемыхъ въ предѣлахъ уѣзда извѣстна желѣзная руда, состоящая изъ бурога желѣзняка. Кромѣ того, въ уѣздѣ добывается трубочная глина краснаго цвѣта, нѣжная и красивая; она идетъ на выдѣлку разныхъ глиняныхъ надѣлій. Известковыя копи находятся около села Добрый Сотъ. Весь уѣздъ лежитъ въ системѣ рѣки Оки, которая течетъ изъ предѣловъ уѣзда. Изъ притоковъ ея особенно значительна Проня по судоходству. Лѣсами уѣздъ не богатъ (касен. 2,400 дес.). Жителей 97,658 (муж. 48,302). Хотя уѣздъ и принадлежитъ къ числу земледѣльческихъ, однако же маловѣроятность заставила жителей обращаться и къ другимъ промысламъ, какъ, напримѣръ, въ сѣверной части уѣзда распространены бурлачество и перевозъ, а въ восточной — работы на заводахъ металлическихъ надѣлій; кромѣ того въ уѣздѣ многіе занимаются выдѣлкою глиняной посуды, трубковъ и проч. Заводская дѣятельность ограничивается 4 винокуренными заводами, 1 чугуноплавильнымъ и желѣзодѣлательнымъ и 2 пильными. Над.

Пронуба (лат.) покровительница брановъ, прозвище Юноны.

Пронунциаменто (Pronunciamento), актъ въ Испаніи и республикахъ Южной Америки, по которому военный начальникъ объявляетъ себя противъ правительства. Совершенно неправильно слово это было прихвѣнено къ провозглашенію Милана сербскими ворами.

Прончищевъ, Иванъ Леонасевичъ, думный дворецкій при царѣ Алексѣѣ Михайловичѣ, и очень искусный пушечный литейщикъ.

Прончищевъ, Василій, лейтенантъ, участвовалъ во второй Беринговой значительной экспедиціи (1788—43 г.); въ 1735 г. отъ устья рѣки Лены отправился водою на западъ къ Енисею. Послѣ большихъ лишеній и смерти И., экспедиція достигла залива Хотанги и отсюда возвратилась подъ начальствомъ подполковника Чакинникова.

Прончищевъ, Василій, лейтенантъ, участвовалъ во второй Беринговой значительной экспедиціи (1788—43 г.); въ 1735 г. отъ устья рѣки Лены отправился водою на западъ къ Енисею. Послѣ большихъ лишеній и смерти И., экспедиція достигла залива Хотанги и отсюда возвратилась подъ начальствомъ подполковника Чакинникова.

Проня, рѣка Рязанской губерніи, правый притокъ Оки. Беретъ начало въ Михайловскомъ уѣздѣ; длина теченія 210 верстъ; глубина около 6 с. Долина Прони имѣетъ мѣстами до 2 верстъ ширины и богата лугами. Притоки на рѣкѣ двѣ — Жерновнищенская и Переясловская; судоходна на 29 верстъ.

Прозразъ, на библейскомъ языкѣ, историческій предметъ (лицо, вещь или дѣйствіе) *сознано* завета, таинственно выражающій мысль объ историческомъ предметѣ *новомъ* заветѣ. Ср. Евр. 10, 1; Іоанн 2, 1; Мо. 13, 39, 40; Гал. 4, 21—31, «о прообразовательномъ смыслѣ св. Писанія» въ прибавленіяхъ къ Твореніямъ св. отцовъ IV, 503.

Пропганда (отъ лат. *propagare*), вообще всякое распространеніе политическаго и религіознаго ученія. Въ Римѣ основана 1622 г. Григоріемъ XV «конгрегация для пропганки вѣры» (*Congregatio de propaganda fide*), состоящая изъ кардиналовъ и прелатовъ и имѣющая цѣль распространеніе римско-католическаго исповѣданія и уничтоженіе ересей. Съ ней соединено основанное Урбаномъ VI «Collegium seu seminarium de propaganda fide», учрежденіе для миссіонеровъ. Члены пропганды болѣею частью священники ордена іезуитовъ и францискановъ. С. Мейера: «Die Prop.», 1852 г. — **Пропгандиста**, члены тайныхъ политическихъ обществъ, распространяющіе правила свободномыслія и революцій.

Пронаргилловъ эфиръ: при дѣйствіи спиртоваго раствора йодаго кали на бромистый монобромпропиленъ или трихлоргидринъ образуется пронаргилловъ эфиръ. Жидкость, кипящая при 72°; этотъ эфиръ даетъ съ аміачнымъ растворомъ полухлористой мѣди желтый осадокъ, также съ растворомъ серебра — бѣлый осадокъ.

Пропедевтика (*Propädeutik*, предварительное упражненіе), предварительныя свѣдѣнія, подготовительныя знанія или занятія; такъ пропедевтика каждой науки заключаетъ въ себѣ содержаніе, цѣль науки и методъ ея преподаванія. На русскомъ языкѣ есть «Юридическая П.» Штекгардта, переводъ Толя, 1845 г.

Проперцій (*Propertius*), *Сократъ-Аверелій*, римскій поэтъ вѣка Августа (48 † около 22 г. до Р. X.). Замѣчательнъ особенно своими элегіями любовнаго содержанія; писалъ также стихами легенды и преданія римской исторіи. Его сочиненія издавались обыкновенно вмѣстѣ съ сочиненіями Тибулла и Каталла (Изданіе Гаупта, 1853). Нѣмецкій переводъ Фосса (1830) и Герцберга (1839).

Пропетиды (*Propoetides*), дѣви, оспориавшія въ Амафѣ, у Аеродити первенство въ красотѣ и божескомъ званіи. Она превратила ихъ за это въ камень.

Пропилеи, въ греческой архитектурѣ такъ называется галерея, портикъ, ведущій въ зданіе. Въ тѣсномъ смыслѣ пропилеи называются великолѣпный портикъ, колонада, сквозь которую входили въ афинскій акрополь (крѣпость). — П., названіе сборника статей, относящагося къ классической древности и составленнаго Леонтьевымъ, 6 т. 1855—57 г. (1, 2 и 3 т. 2-е изд.).

Пропиленъ, летучее масло, входитъ въ составъ свѣтлѣнаго газа; образуется вмѣстѣ съ гомологичными углеводами изъ многихъ органическихъ веществъ, при перегонкѣ ихъ однихъ или съ извѣстью; также образуется при нагреваніи нормальнаго пропиловаго спирта въ присутствіи немзи съ 5 чат. концентрированной сѣрной кислоты. Въ чистомъ видѣ получаютъ его нагревая глицеринъ съ іодистымъ фосфоромъ, или іодистый ацетилъ со ртутью и съ дималейся азотною кислотою; также при нагреваніи іодистаго нонпропила съ спиртовыхъ растворомъ йодаго кали на водяной банѣ. Безцвѣтный газъ; по запаху похожъ на этиленъ, сгущается при давленіи, но не превращается въ жидкость при —40°. Вода поглощаетъ его мало, спиртъ больше (12 объемовъ). Соединяется какъ этиленъ, съ хлоромъ, бромомъ и йодомъ; соединяясь съ двухлористою платиною и хлористымъ калиемъ, образуетъ желтые табличкообразные кристаллы. Изъ пропиленна получены многія соединенія съ хлоромъ и бромомъ. — **Пропиленовый спиртъ** образуется изъ бромистаго пропиленна такимъ же образомъ, какъ этиленовый спиртъ изъ бромистаго этилена. — Безцвѣтная густая жидкость, смѣшанная

пается съ водою и со спиртомъ по всѣхъ пропорціяхъ; кипитъ при 188—189°. При нагреваніи съ концентрированной йодистоводородной кислотой превращается въ пропропиловый спиртъ и йодистый изопропилъ. Хлоромъ окисляется въ хлористый пропиленъ. При перегонкѣ съ хлористымъ цинкомъ получается алдегидъ пропионовой кислоты.

Пропиловый спиртъ содержится въ небольшомъ количествѣ въ слывущемъ маслѣ, вмѣстѣ съ этиловымъ, бутиловымъ, амилловымъ и другими спиртами этого ряда, отъ которыхъ его отдѣляютъ дробною перегонкою. Искусственнымъ образомъ приготавливаютъ его, восстанавливая ангидридъ пропионовой кислоты амальгамой натрія. Приятно, фруктами пахнущая жидкость, кипящая при 97°. Уд. вѣсъ при 16°—0.812; отличается отъ весьма сходнаго съ нимъ этилового спирта тѣмъ, что не смѣшивается съ водою по всѣхъ пропорціяхъ. Пропиловый спиртъ также не смѣшивается съ концентрированнымъ растворомъ хлористаго кальція и преломляетъ плоскость поляризации вѣрно; вообще онъ мало изслѣдованъ.

Пропиловитъ, этилоргидринъ соединяется съ хлорноватистою кислотой, образуя хлорное, производное, сиропообразную жидкость, которая не летуча безъ разложенія, и даетъ при обработываніи съ водою окисъ эбараі спиртъ, такъ называемый пропиловитъ. Безцвѣтная аморфная тягучая масса. Растворяется на воздухѣ, также растворяется въ спиртѣ. — *Пропилфитиновая кислота* образуется при окисленіи пропиловита слабою азотною кислотой. Безцвѣтная, аморфная расплывающаяся масса. Одноосновная кислота.

Пропинація (лат.), исключительное право имѣнія на куреніе вина и варку меда.

Прописныя буквы, названіе большихъ буквъ, употребляемыхъ въ началѣ письма, послѣ знаковъ препинанія: точки, знака восклицательнаго, знака вопросительнаго, если двумя послѣдними заканчивается мысль. Кроме того, прописныя буквы употребляются для именъ собственныхъ. Въ нѣмецкомъ языкѣ прописными буквами пишутся всѣ имена существительныя вообще. — *Прописъ*, образцы для чистописанія. Въ законодательствѣ писаніе чиселъ буквами, а не цифрами (въ росписяхъ и пр.).

Пропитываніе дерева, въ технику для приданія ему извѣстнаго дѣла или отбѣла; производится горячею квасцовою водою, оловяннимъ растворомъ и пр. — *Пропитываніе* дерева предупреждающимъ гніеніе веществомъ. Срубленное дерево, будучи предоставлено дѣйствію атмосфернаго воздуха, разлагается вслѣдствіе броженія его соковъ и отъ насѣкомыхъ, нападающихъ на него. Сѣрнокислая соль мѣди (мѣдный купоросъ) имѣетъ свойство химически соединяться съ азотною бѣлковиною, которая составляетъ часть растворимыхъ началъ, отвращаетъ этимъ броженіе, производящее гніеніе, и въ тоже время растительную бѣлковину дѣлать негодною для пищи насѣкомыхъ. Степень пропитыванія дерева неодинакова для всѣхъ родовъ, рябина и тополь пропитываются почти одинаково во всю свою толщину; букъ же не одинаково. Изъ различныхъ способовъ для и. деревъ признаются лучшими тѣ, въ которыхъ употреблялся мѣдный купоросъ Бушери и Леже-Флери-Пиронне, древесно-уксуснокислая окись цинка Шедена и креозотъ Бертеля. О сравнительной продолжительности сохраненія дерева пока еще вѣрнаго ничего нельзя сказать. Если же судить о ней по степени пропитыванія, то креозотъ, если при операціи не было употреблено особыхъ стараній, уступаетъ двумъ другимъ составамъ, кои проникаютъ въ дерево гораздо глубже. Стоимость же одного куб. фута пропитаннаго дерева представляетъ слѣдующія цифры: креозотомъ (во Франціи) 12 коп.; мѣднымъ купоросомъ по способу Бушери 10 коп.; по способу Флери 6 коп.; окисью цинка по Шедену не дороже, чѣмъ по способу Бушери. Способъ Флери требуетъ при самомъ началѣ слишкомъ значительную затрату, по крайней мѣрѣ 60,000 руб., а заводъ Бушери стоитъ нѣсколько сотъ рублей. Если по Бушери нельзя пропитывать обдѣланнаго дѣла, то взамѣнъ этого, способъ его чрезвычайно простъ и не требуетъ при производствѣ работъ обширныхъ спеціальныхъ свѣ-

дній. Заводъ Фабри сложенъ, но моветъ пропитивати обдѣляний дѣст, послѣдствіе чого не терается труда и поддержкъ для пропитиванія немужнихъ частей, кои потомъ струбуются и откидываются. До сихъ поръ еще нѣтъ способа абсолютно-удовлетворительнаго по всѣмъ отпоменіахъ. П. Т.

Пропіакъ (Propiac), *Камеринъ-Жозефъ-Жираръ-де*, французскій писатель (1752—1823), написалъ нѣсколько комическихъ оперъ, игранныхъ въ 1787 и 1790 г.; лучшія: «Les trois déesses rivales», «La continence de Bayard», романы на слова Г-ни Перрю, пользовавшіеся нѣвѣстностью; оставилъ также много элементарныхъ сочиненій и переводовъ. На русскомъ языкѣ переведены его сочиненія: «Плутархъ для прекраснаго пола» (6 ч. 1816—18), «Любовитѣльнѣе въ мірѣ, описаніе вѣдѣйшіа произведенія природы и искусства» (2 ч. 1826 г.), «Достопамятности въ мірѣ» (4 час. 1822 г.), «Писемъ, писемъ и твореніи Приадо-де-Лини».

Пропіоновая кислота, удобнѣе всего готовится продолжительнымъ кипяченіемъ пропіонитрила съ спиртовымъ растворомъ йодаго кали, выпариваніемъ и перегонкою твердой массы съ сѣрною кислотою и водою. Вещество, прозрачная, при 137° кипящая жидкость; уд. вѣсъ—1,061. Смѣшивается съ водою по нѣмъ пропорціяхъ, но хлористый кальцій отдѣляетъ ее опять изъ этого раствора. Соли ея въ водѣ растворимы. — *Пропіонопропиловый эфиръ*, пріятно пахнущая аниасомъ жидкость, кипящая около 155°.

Проповѣдь церковная, урокъ вѣри Христовой, всенародно предлагаемый въ храмѣ побораннымъ для того лицамъ, проповѣдственно пастырями церкви. — Проповѣдь называется Вседюю, если располагается методомъ аналитическимъ; словомъ, если располагается методомъ систематическимъ; поученіемъ, если говорится, по особенному случаю, въ формѣ краткихъ практическихъ уроковъ вѣри, и собственно для извѣстныхъ лицъ. Древнѣйшіе проповѣдники у насъ извѣстны: Кириллъ Туровскій (имѣлъ мало слушателей), Ободосій Печерскій, епископъ Серапіонъ († 1275) и др. Въ новое время особенно извѣстны Θεοфанъ Прокоповичъ (см. эт.), покойный московскій митрополитъ Филаретъ, Инокентій и др. Для проповѣданія въ церкви у насъ нужно особенное разрѣшеніе, отчего такъ рѣдко и говорятъ и. Кромѣ того есть собраніе готовыхъ и. на всѣ праздники, составленное и издаваемое отъ духовнаго вѣдомства. У прото-стантовъ и. составляетъ главную часть воскреснаго служенія; каждый пасторъ долженъ произносить и. по воскреснымъ днямъ на избранную имъ тему.

Пропозиція (лат.), то же, что предложеніе въ реторикѣ главнѣйшей частью въ рѣчи.

Пропойскъ, мѣстечко Могилевской губерніи, Старобыховскаго уѣзда на пограничномъ правомъ берегу рѣки Сожа, при впаденіи въ нее рѣки Прони. Окрестности Пропойска извѣстны съ X вѣка, когда въ 986 г. воювода Владиміръ Святославичъ Волчій Хвостъ, разбилъ на рѣкѣ Печанѣ радичичей. Имя же П. упоминается съ XIV столѣтія въ числѣ городовъ, принадлежавшихъ Кіеву и отданныхъ королемъ Ягелломъ брату его Сигизмунду. Находился близъ владѣній Московскихъ, П. съ конца XV вѣка подвергался частнымъ нападѣніямъ русскихъ и терпѣлъ разоренія. Въ періодъ войнъ татарскихъ и за обладаніе Малороссіею, П. нѣсколько разъ былъ занятъ русскими войсками и казаками. Въ 1708 г. подъ Пропойскомъ, у деревни Лѣсной, былъ истребленъ русскими шведскій корпусъ Ловенштаута. Нынѣ здѣсь число жителей 838 д. (апрель 611).

Прополіумъ (Propollum), заграницей запродажа товаровъ.

Пропонтида (Propontis), т. древнѣйш. названіе теперешняго Мраморнаго моря, съ сѣвѣрною частью Дарданелловскаго пролива.

Пропорціональнныя величинны, въ математикѣ, составляютъ съ данною величиною пропорцію, преимущественно геометрическую. — П. *линій*, измѣренія общую единицу мѣри. — *Пропорція*, въ математикѣ—соединеніе двухъ разныхъ отношеній посредствомъ знака равенства. Смотря по тому, будутъ ли отношенія арифметическія или геометрическія, и П. называется арифметическою или геометрическою планто-

метрическому. Въ первой пропорціи, сумма крайнихъ членовъ равна суммѣ среднихъ, а во второй произведеніе крайнихъ равно произведенію среднихъ членовъ. Ученіе о в. играетъ важную роль въ естественныхъ наукахъ: въ химіи оно составляетъ важный отдѣлъ ее подъ названіемъ Стехиометріи; въ акустикѣ оно наз. Гармоникой. Умъ Платонъ представлялъ собѣ гармонію элементовъ подъ формою двойной геометрической в., а именно: огонь: воздухъ — воздухъ: вода — вода: земля.—И. гармоническая составляетъ сравненіе тоновъ по одному масштабу. Чтобы сдѣлать это сравненіе, нужно прежде всего знать, сколько въ данный интервалъ времени каждый изъ сравниваемыхъ звуковъ производитъ сотрясеніе въ воздухѣ и тогда условнымъ образомъ одинъ изъ тоновъ принимается за масштабъ для всѣхъ другихъ.—И., въ искусствахъ називается относительная величина частей аданія или фигуры. Соблюдать пропорцію въ живописи и скульптурѣ—значить соблюдать относительную величину частей тѣла.

Пропорціональные дѣлители, тѣ, кои пропорціональны соответственнымъ своимъ числамъ, напр. 8 и 12 будутъ н. д. числа 32 и 48, потому что имѣемъ пропорцію: 8: 32=12: 48.

Препреторъ (Propretor), такъ называется преторъ, упрощавшій какою-либо римскою провинцію, почти съ неограниченною властью.—Проректоръ (Prorector), лицо, замѣняющее въ университетѣ ректора, въ учебныхъ заведеніяхъ помощникъ смотрителя.

Препостъ (Proprat от. лат. praepositus), первоначально титулъ отцовъ экономовъ въ монастыряхъ, а теперь титулъ главныхъ духовныхъ въ монастырѣ, пасторы въ главныхъ церквяхъ протестантскихъ; Dompropat въ соборной церкви, Feldpropat въ Пруссіи дивизионный и бригадный проновдникъ.

Пропускная бумага, особаго рода бумага, готовится для процѣживанія сквозь нее жидкостей при химическихъ и др. производствахъ.

Прогале, часть барыша на долю каждаго.

Прерва, рѣка, правильнѣ рукавъ, отдѣлившаяся плѣво отъ рѣки Терека, въ 10 верстахъ отъ станціи Каргалинской, Кизлярскаго уѣзда Ставропольской губерніи, и впадающій въ Каспійское море при селеніи Черный Рынокъ. Длина до 75 верстъ.

Пророгация (Prorogatio), юридическій терминъ, означающій отсрочку платежа. Въ политикѣ в. актъ, по которому государь объявляетъ отсроченными на неопредѣленное время засѣданія законодательныхъ собраній.

Пророки (еврейск. nebiim, вдохновенные), лица, предсказывающія будущее, вдохновенные Богомъ. Были у всѣхъ народовъ, у евреевъ избранные, вдохновенные, возвыщавшіе людямъ волю божію о настоящемъ и будущемъ и особенно о Мессіи, процѣтали въ продолженіе 1260 лѣтъ, отъ Моисея до Малахіи и, для распространенія вѣры и благочестія, иногда учреждали училища (ученики назывались сынами пророческими), и писали священныя пророческія книги; они носили длинную мантию изъ грубой матеріи и кожаный поясъ; пророческія рѣчи выражались особенными преченіями или символическими представленіями, и нерѣдко сопровождались игрою на музыкальныхъ инструментахъ. По величинѣ написанныхъ в. книгъ они раздѣляются на большихъ пророковъ (четыре: Исаія, Іеремія, Іезекіиль и Даниэль), и малыхъ (12-ть: Осія, Іоня, Амосъ, Авдія, Іона, Михей, Наумъ, Аввакумъ, Софонія, Аггей, Захарія и Малахія). Въ 1876 г. надана публичною бібліотекою въ Петербургѣ древнѣйшая вавилонская рукопись пророковъ, 916 г. (Prophetarum Posteriorum Codex Babilonicus Petropolitanus ed. H. Strack). Этотъ списокъ, приобретенный въ 1870 г. отъ Фирконичей, занимаетъ по древности первое мѣсто (ближе къ нему стоитъ рукопись Библіи 1009 г. также находящаяся въ Петербургѣ) и кромѣ того, онъ имѣетъ значеніе по особенностямъ своей системы писемъ и по вариантамъ текста.—Мусульмане называютъ пророкомъ преимущественно Мохаммеда, хотя признаютъ пророками Христа, Авраама и др. Въ срединѣ II столѣ-

монгалинѣ представлялъ поклоненіемъ пророковъ и пророчицъ (Монтанусъ, Мансинила, Присцилла и др.) — Царь ѿ, названіе Давида. Н. Р.

Пророслъ, жръ, который прорѣсаетъ мясо отворилеиной скотини.

Проросаніе, первый періодъ развитія растительнаго зародка, когда онъ не питается еще веществами, содержащимися въ почвѣ и атмосферѣ, а тѣмъ, заключеннымъ въ самомъ сѣмени. Періодъ этотъ оканчивается съ появленіемъ корешка и стебеля съ листьями.

Пророчествующе, ересь раскольниковъ въ Россіи, къ которой принадлежатъ слѣдующіе секты: 1) *христовщина*, или *хмистовщина*, называющая себя соглашеніемъ Божіихъ людей, поклѣніемъ Иереміевицъ, Богомилани и т. п., получила начало свое въ царствованіе царя Алексѣя Михайловича. Ученіе ея основано на слѣдующихъ началахъ: она вѣруетъ, что будтобы въ началѣ царствованія Алексѣя Михайловича, въ Муромскомъ уѣздѣ, Стародубской волости, на гору Городицу спустился Богъ Отецъ съ неба, на огненныхъ облакахъ, въ огненной колосницѣ, и сталъ падить на горѣ въ образѣ человека Данила Филипповича. Это сошествіе Бога Отца считается хмистами вторымъ. Подобно тому, какъ Господь Богъ просвѣтилъ Божественнымъ ученіемъ Іерусалимъ, такъ и Данило Филипповичъ, имѣя съ нимъ одинаковыя свойства, просвѣтилъ Россію. За 15 лѣтъ до сошествія родился у него, по предсказанію пророковъ, сынъ Іисусъ Христосъ, но имени Иванъ Тимофеевичъ, отъ столѣтней бабы, въ селеніи Макасовѣ. Когда, этому новорожденному исполнилось 33 года, онъ былъ позванъ живымъ Богомъ, Данилою Филипповичемъ, въ д. Старую, гдѣ и получилъ отъ него божественную силу. Послѣ того они оба 3 дня сряду возносились на небо при свидѣтеляхъ, а потому Иванъ Тимофеевичъ возвратился въ свое жилище, гдѣ и началъ проповѣдывать ученіе Бога отца Данила Филипповича по 12 заповѣдямъ; съ нимъ жила дѣвица, названная дочерью Бога. Когда эта истинная вѣра начала распространяться, то будто бы, по повелѣнію царскому, Иванъ Тимофеевичъ былъ схваченъ и послѣ многихъ истязаній распятъ на стѣнѣ у Спасовыхъ воротъ. Когда Иванъ Тимофеевичъ испустилъ духъ, стража сняла его со креста и похоронила въ пятницу, а съ субботы на воскресенье онъ, при свидѣтеляхъ, воскресъ, и явился ученикамъ своимъ. Тогда снова былъ онъ взятъ, преданъ жестокимъ пыткамъ и вновь распятъ на томъ же мѣстѣ, съ него была снята кожа но одна изъ его ученицъ покрыла его простынею, которая образовала ему новую кожу. Онъ снова воскресъ и еще болѣе началъ приобрѣтать послѣдователей, называя себя богочеловѣкомъ. Наконецъ, былъ взятъ въ третій разъ и обреченъ на жестока мученія, по заблѣхъ ихъ по случаю рожденія у царя сына Петра Алексѣевича. Съ этого времени Иванъ Тимофеевичъ сталъ являть въ Москвѣ, проповѣдуя вѣру свою въ продолженіе 30 лѣтъ. Когда же Богъ отецъ Данило Филипповичъ изъ д. Старой, на сотомъ году, приблизъ въ Москву въ домъ полюбленнаго сына своего Ивана Тимофеевича, и вознесся на небо въ день св. Василія, то начали считать и новый годъ уже съ того времени. Иванъ Тимофеевичъ, послѣ того былъ высланъ изъ Москвы, и скитался 15 лѣтъ, а потомъ возвратился въ Москву, гдѣ и умеръ и былъ похороненъ у церкви св. Никола въ Грачахъ, откуда вознесся въ славу своей для соединенія съ Отцомъ своимъ. Обряды хмистовъ заключаются въ слѣдующемъ: въ извѣстномъ для хмистовъ собираются на общее моленіе съ ранняго утра и продолжаютъ его до глубокой ночи. Они садятся вокругъ помпаты, причемъ каждый имѣетъ въ рукахъ полотнище и бѣлую длинную рубаху, въ память той, кою прирѣзали Ивана Тимофеевича, когда съ него содрали кожу; учитель читаетъ молитву, даетъ имъ цѣловать крестъ, а потомъ они поютъ разныя свои духовныя пѣсни. По окончаніи ихъ приступаютъ къ такъ называемому радѣнію, для чего они снимаютъ одежду и начинаютъ вертѣться подобно дервишамъ, послѣ чего начинаютъ пророчествовать—общія и частныя; потомъ садятся за столъ, а послѣ ужина одинъ расходится, а другіе остаются на ночь и ложатся спать вмѣстѣ. Хмисты имѣютъ свой обрядъ крещенія св. духомъ, свое причастіе, для чего вода изъ д. Старой развозится

зимою, въ тусклыхъ заморозочномъ, изъ нея пачется хлѣбъ, концы хлѣста причащаются. Употребленіе хлѣбнаго и табуку снѣрежено безусловно; живыя ведутъ они безбрачнумъ, беременності считалось нарушеніемъ законовъ; потому если женщина забеременитъ, то старается или выгнать зародившаго, или по рожденіи забросать куда либо ребенка; беременная отхѣдится изъ круга своего изъ даль и возвращается уже послѣ родовъ. Чтобы возбуждать вниманія властей, хлѣсты исполняютъ по наружности обряды православія; на самомъ же дѣлѣ не имѣютъ ничего общаго не только съ православіемъ но и ни съ одной изъ христіанскихъ религій. Несмотря на всю полноту этого ученія, оно находило послѣдователей не только между престопродѣмъ, но даже въ кругу людей образованныхъ. 2) Слонцы (см. эт.). 3) Слануки (см. эт.) 4) Искатели Христа. Это секта образовалась въ недавнее время въ Сибирѣ. Послѣдователи этого согласія, блуждая по разнымъ мѣстамъ и углубляясь въ сибирскіе лѣса, убѣждены, что найдутъ Христа, который будетъ имъ проповѣдывать. Того, который откроетъ его, ожидаютъ большія блага, а потому они не жалѣютъ никакихъ трудовъ и усилій для достиженія своей цѣли.—Наполеоновщина—секта поклонниковъ Наполеону,—появилась въ 1820 году въ Вѣлостокѣ и Псковѣ, а въ 1844 году показались и въ Москвѣ. Они поклоняются бюсту Наполеона, какъ божеству и имѣютъ образъ съ изображеніемъ Наполеона, возносящагося на небо. Монитаны, послѣдователи этой секты, вѣруютъ, что на нихъ нисходитъ духъ свѣтлый, Его дѣйствіемъ приводятся они въ восторгъ и въ этомъ состояніи пророчествуютъ. Нѣкоторые послѣдователи этого ученія берутъ на себя обѣтъ странствовать, въ бѣдной одеждѣ, иногда босикомъ, а иногда храня полное молчаніе. Дѣланы обыкновенно удаляются въ кельи, для чего онѣ сначала приготавливаются наставницею, а потомъ постригаются. Постриженіе это состоитъ въ томъ, что учитель растѣшиваетъ желающую поступить въ келіишницы.

Прорубь, слобода Харьковской губерніи Сумскаго уѣзда, на рѣчкѣ Вирѣ. Основана въ XVII вѣкѣ, среди лѣснаго пространства, которое приходилось расчищать, отчего и названіе селенія. Число жителей малоруссовъ 2098 д.

Прорубь, прорубленное во льду на рѣкѣ или озерѣ отверстіе для полученія воды и пр. Отъ полыньи отличается тѣмъ, что послѣдняя составляетъ естественное, очень часто большее отверстіе во льду. Китовики на полярномъ морѣ называютъ прорубями иногда цѣлмерзавиціи полыньи.

Прорѣзной, 1) садокъ; прорѣзъ, судно въ которомъ держатъ живую рыбу 2) столъ на которомъ вырѣзываются кружки для монеты.

Прорѣзъ, ползское судно, длиною 18—28, шириною 6—9 фут., глубиною 1½—2 фута, управляется двумя челоуѣками. Отступая отъ носа на ¼ длины и, дѣлается непроницаемая для воды переборка и такая же переборка въ кормѣ. Щели наружной обшивки между переборками не конопатятся, а остаются съ отверстіями, прорѣзами, для прохода воды въ среднее отдѣленіе, гдѣ содержится живая рыба.

Просакъ, мѣсто, гдѣ прядутъ веревки.

Просачиваніе, механическое дѣйствіе жидкости посредствомъ котораго она проходитъ сквозь разныя вещества. Это дѣйствіе примѣнено въ практической жизни, чтобы искусственнымъ образомъ очищать и улучшать жидкости.—Волѣе всего употребляется для очищенія воды. См. Эндосмосъ.

Просверланники (*Terebratula Müll*), мѣлкіе съ аммонитами это самый важный родъ для опредѣленія древности какойнибудь породы. Они встрѣчаются во всѣхъ періодахъ, начиная съ древѣйшихъ временъ, и живутъ въ моряхъ; въ настоящее время известно уже до 500 ископаемыхъ видовъ ихъ и небольшое количество нынѣ живущихъ видовъ, которые встрѣчаются только въ открытомъ морѣ и никогда не попадаютъ близъ береговъ. Просверланниковыя встрѣчаются уже въ самыхъ древѣйшихъ наестахъ, но они особенно многочисленны въ юрской формации; рѣже въ третичныхъ слояхъ. Раковина ихъ не равностворчатая и у большинства двупулая, самая большая верхняя или нижняя створка снабжена про-

буравчиннымъ клювомъ, изъ отверстія котораго выдается мускулъ, служащій для прикрѣпленія животнаго, подъ клювомъ находится трехугольная пластинка (*Deltidium*), форма которой очень важна для различенія этихъ раковинъ. Виды: *Обыкновенная просверлинка* (*T. ulgaris*): раковина гладкая, брюшная или мадальская створка особенно выпукла посрединѣ; въ ней есть маленькое углубленіе, которое начинается отъ самой вершинки. Эта раковина очень обыкновенна и встрѣчается всюду въ раковинистомъ известнякѣ вмѣстѣ съ *Ammonites podosus*, а потому служитъ характерною раковиною этого періода. Двускладчатая и. (*T. biplicata*): Удлиненно—пятисторонняя болѣе или менѣе выпуклая; распространена въ нижней юрѣ. *Продолговатая* и. (*T. oblonga*): обѣ створки сильно выгнуты съ 18—30 большими складками; величина 10—15 лин. характерная раковина для той же формации. — *T. concinna* и *T. laciniosa*: обѣ очень сходны между собою, сильно выгнуты и многими складками; характерныя раковины, встрѣчаются почти всюду въ юрскихъ формаціяхъ; послѣдняя очень обыкновенна въ южной, а первая въ сѣверной Германіи. Изъ остальныхъ раковинъ, которыхъ причисляли къ просверлиновымъ, а теперь отделили въ особенные роды и которыя встрѣчаются только въ древнѣйшихъ слояхъ (въ формаціи сѣрой палки), можно упомянуть только о тѣхъ, которые особенно характерны для силлурійской и девонской формаций: *Pentamerus Knighti*: створки имѣютъ двѣ большія выпуклости, и 5 продольныхъ камеръ. Эта раковина часто попадается въ Англіи и близъ Пльзенбурга на Гарцѣ. *Spirifer speciosus*, распространенъ въ Азіи, въ Америкѣ, Африкѣ и Европѣ. *stringocephalus*, особенно обыкновенна близъ Эльберфельда въ Бельгіи.

Просвира, см. **Просфора**. — **Просвирики** бархатныя, растенія (*Abutilon avicenum*), рода Абутилона.

Просвирия, женщина, приготовляющая просвири для церкви. — **Просвиринякъ** (*Althea rosea*) шотландская мальва, проскурнякъ. См. **Алтей**. — **Просвиринякъ аптечный**, проскурнякъ (*Althea officinalis*), изъ сем. мальвовыхъ многолѣтнее травянистое растеніе, съ прямымъ стеблемъ, листьями 3—5 лопастными, пушистыми и цвѣтами пазушными блѣдно-розовыми. Дико растетъ въ средней и южной полосѣ Европы и Россіи; разводится для бѣлаго волокнистаго, очень богатаго слизью корня (алтейный корень), употребляемаго въ медицинѣ; трава и цвѣты также лекарственны; постыла, приготовляемое изъ этого растенія, извѣстна подъ именемъ дѣвичьей кожи. — **Просвиринякъ конопляный** (*Hibiscus scaberrimus*) палуптео, изъ Коимбатора, даетъ волокна, называемыя сунви, амбари, бурю и дѣйскою пенькою. Островитяне южнаго моря и туземные жители Америки плетутъ канаты изъ внутренней коры; старитяне плетутъ красивыя циновки. — **Просвиричатая растенія**, см. **мальвовыя**.

Просвѣтитель, сочиненіе Іосифа Волоколамскаго, писанное имъ по частямъ, противъ ереси жидовствующихъ съ исторіею ереси, остается доселѣ въ рукописи (Толстаго 11, № 254).

Просвѣтка (*Nitella*), растеніе сем. водорослей, группы лучицы: каждый членникъ ея состоитъ изъ одной трубчатой кѣлочкы съ прозрачными стѣнками, растетъ въ стоячихъ водахъ.

Просвѣтъ, въ строеніяхъ оконное пространство.

Просвѣчивающіе минералы, такіе, сквозь кои хотя свѣтъ проходить, однако предметы не распознаются.

Просвѣщеніе, обогащеніе ума познаніями, прогрессивное развитіе способностей человека, съ цѣлью улучшить его положеніе нравственное и физическое. И. народа представляетъ сумму всѣхъ его знаній по всѣмъ отдѣльнымъ отраслямъ и всѣхъ семейныхъ и гражданскихъ отношеній, все его умственное и нравственное достоинство въ данную эпоху. Въ общественномъ смыслѣ слово это замѣняется цивилизаціей (см. это). — Во всѣхъ государствахъ существуютъ отдѣльныя министерства просвѣщенія, въ западныхъ государствахъ соединенныя съ духовнымъ управленіемъ. У насъ издается журналъ Мин. Нар. Просвѣщенія.

Прессоцианизм школою иногда называют популярную философскую доктрину, существовавшую въ Германіи во второй половинѣ прошлаго столѣтія, представителями ея считаются преимущественно Николай Мендельсонъ и др.

Пресселени (греч.), народъ въ древней Аркадіи, утѣрявшій по своимъ преданіямъ, что первобытные предки его жили, когда еще не было луны, отъ этого и произошло ихъ названіе: до-лунные жители. — *Пресселочная дорога*, см. Дорога.

Пресслогизмъ (греч.), или продолжительный силлогизмъ, не всѣми принимаемый, составленный изъ пяти предложеній или двухъ силлогизмовъ, связанныхъ такъ, что конецъ перваго служитъ началомъ втораго.

Прессникитарій, Арсенія Суханова, книга, написанная имъ послѣ путешествія на Востокъ (1651—1652), содержитъ въ себѣ описаніе путешествія (1 часть), свѣдѣній мѣстъ Іерусалима (2 час.), и церковныхъ службъ (3 части), со взглядомъ на богослуженіе грековъ; передѣлана впоследствии раскльнниками, по своему. Издавъ въ Казани 1870 г.

Пресскомидія (греч. приношеніе), та часть Божественной литургіи, которая состоитъ въ приготовленіи вещества для таинства Евхаристіи, т. е. въ приготовленіи хлѣба и вина, которые во время литургіи имѣютъ быть преложеными въ Тѣло и Кровь Христовы. Названіе и произошло отъ обычая древнихъ христіанъ приносить изъ домовъ своихъ въ церковь вещи, нужныя для Богослуженія; такимъ образомъ они приносили хлѣбъ, вино, елей, ладанъ, и проч. Изъ приношеній, которыя были всегда обильны и превышали потребность, избирались лучшія для Евхаристіи, а изъ прочихъ вынимались части въ память приносившихъ. Избытокъ приношеній послѣ литургіи былъ употребляемъ за общимъ трапезомъ, которая называлась «вечерей любви».

Пресскрипторъ (Proscriptor), приговаривающій къ изгнанію. По закону только сенатъ могъ произносить этотъ приговоръ, но Сулла первый присвоилъ себѣ эту власть, а за нимъ Цезарь, Антоній, Помпей, Октавій, Лепидъ. — *Пресскрипція* (Proscriptio) у римлянъ предложеніе имущества на публичную продажу какъ государственныхъ, такъ и частныхъ за долгъ; со временъ Суллы лишеніе жизни, изгнаніе.

Пресскурия, растение, см. пресскурия. — П. жидовскій, см. Корхиръ.

Пресскуровъ, уѣздный городъ Подольской губерніи, на низменной болотистой равнинѣ, окруженной возвышенными холмами, при впаденіи рѣчки Плюска въ Бугъ. П., называвшійся прежде Плоскуровымъ отъ рѣчки Плюска и въ послѣдствіи только передѣланный поляками въ Пресскуровъ, существовалъ уже въ XV вѣкѣ и считался въ числѣ королевскихъ волостей. Во время казацкихъ смутъ въ XVII вѣкѣ городъ и его окрестности были опустошены такъ, что тогдашній поссессоръ Замоискій принужденъ былъ вызвать сюда для заселенія поляковъ изъ Мазовецкаго воеводства, потомки которыхъ существуютъ и понынѣ подъ именемъ мазуровъ. Въ 1795 г. городъ присоединенъ къ Россіи и былъ назначенъ уѣзднымъ городомъ Подольской губерніи. Въ 1822 г. П. былъ опустошенъ пожаромъ. Число жителей 11,751 д. (м. 5,856), жилыхъ зданій 729 (камен. 103) Соборъ во имя Рождества Богородицы основанъ въ 1839 г., въ немъ сохраняются икона Божіей Матери, старинной живописи, пользующаяся особымъ почитаніемъ не только отъ православныхъ, но и отъ католиковъ.

Пресскуровскій уѣздъ. Пространство 48, 48 квадратныхъ миль (2345, 0 кв. верстъ). Площадь уѣзда занимаетъ самую возвышенную и вмѣстѣ съ тѣмъ пересѣченную мѣстность въ губерніи. Она пересѣкается главной вѣтвью Авратинской возвышенности, входящею изъ Волынской губерніи, и отраслями, отходящими отъ этой главной вѣтви въ разныя стороны. Почва уѣзда, считающаяся самою плодородною въ губерніи, почти повсемѣстно состоитъ изъ толстаго слоя жирнаго чернозема, и только на возвышенностяхъ встрѣчается на незначительныхъ пространствахъ почва каменистая. Вся площадь уѣзда лежитъ въ двухъ рѣчныхъ системахъ Буга и Днѣстра. Рѣка Бугъ входитъ изъ Волынской губерніи около села Гладки, течетъ мимо Пресскурова въ направленіи къ восто-

во-инъ-востоку въ болотистыхъ берегахъ и уходитъ потонъ въ Лотисовскій уѣздъ. Изъ системы Днѣстра значительна Збручъ, протекающая на всемъ протяжении по границѣ съ Галиціею и принимающая рѣчки Тарпурудку и Шинай-воду. Подъ дѣсами менѣе чѣмъ 20 тыс. десятинъ (вазон. 22 дес.). Число жителей 149.668 (муж. 72.891) д. Главную массу населенія составляютъ малороссіане (58%). Жители разнѣщаются въ 197 поселкахъ, въ конхъ 8 мѣстечекъ. Самые населенные поселки въ уѣздѣ: Сатановъ съ 2,199 душ. об. пола и Ярмолинцы съ 2,972 д. об. п. Уѣздъ по роду занятій жителей принадлежитъ къ числу исключительно земледѣльческихъ; особенно же здѣсь процвѣтаютъ хлѣбопашество и скотоводство; довольно значительны также садоводство и разведеніе простаго табаку. Хлѣбъ за собственнымъ потребленіемъ остается въ значительномъ количествѣ. Онъ сбывается къ портамъ Чернаго моря и за границу. Изъ другихъ, второстепенныхъ промысловъ наиболѣе развитъ лѣсозвѣ.

Над.

Пресловскъ, въ геологій легкій слой.

Пресна, притокъ Варты, беретъ начало въ Пруссіи, на протяжении 158¹/₂ верстъ течетъ на границѣ Припильскаго края съ Пруссіею, длина всего теченія 180¹/₂ верстъ; въ полую воду судоходна; лѣтомъ открываются броды.

Пресницъ (Ptoasnitz), городъ въ Ольмюцкомъ округѣ (Моравіи), при рѣкѣ Румцѣ, 15,717 жит.

Пресовія (Paniceae Kunth), колѣно сем. злаковъ: колоски 2 цвѣтковые; цвѣточина чешуй болѣе или менѣе жесткія, зерна слегка сплюснуты. Распространены преимущественно въ жаркихъ странахъ, виды: П. (Panicum, L.) соевѣтіе мотелка раскидистая или довольно плотная или же сложный ложный колосъ; листья не рѣдко широка-ланцетные. — П. настояща, метелчатое просо (P. miliaceum), и початковое, головчатое боръ, (P. italicum). Оба вида имѣютъ множество разновидностей, отличающихся величиною, цвѣтомъ и временемъ созрѣванія зеренъ. Метелчатое доставляетъ особенно хорошія зерна, созрѣваетъ скоро и можетъ быть воздѣлываемо и въ болѣе холодныхъ странахъ; разводится скорѣе, чѣмъ пшеница, рожь и овесъ, особенно въ западной Европѣ, у насъ же довольно часто свѣтсея, начиная съ черноземной полосы. У Менгера 5 породъ, изъ которыхъ сѣрое просо (по зернамъ) считается болѣе распространеннымъ, а простое у насъ цвѣтсея высоко. Початковое и требуетъ болѣе теплаго климата, и доставляетъ большое количество зеренъ, но не столь хорошаго качества. Посѣвъ проса, на тщательно приготовленной почвѣ, производится въ апрѣлѣ и маѣ, просто или рядами; въ продолженіе роста, поле необходимо должно боронить, полоть и вскапывать; жатва дѣлается, когда созрѣла большая часть зеренъ; для освобожденія отъ шелухи зерна обрабатываются на мельницахъ особыми пестами. Въ Россіи сѣять и почти исключительно на поляхъ. Высѣвають его на десятину 1¹/₂—3 четверика, а собираютъ 8—16 и даже 22 четверти. Четверть и. вѣситъ отъ 10 до 11 пуд. Зерно употребляется главнымъ образомъ на крупу (см. пшено), которой выходитъ изъ четверти 5—7 пуд. Просная солома составляетъ хорошій кормъ для скота; къ ржи и. по цѣности относится 1: 0,84. П. разныхъ видовъ и породъ разводилось уже въ глубокой древности у народовъ ю.-в. и ю. Азіи, но настоящее отечество его неизвѣстно. Въ средней Азіи урожай и. громадный (самъ 500); здѣсь готовится изъ него каша и буза. Многіе виды и. имѣютъ санскритскія названія и воздѣлывались въ Индіи съ древнѣйшихъ временъ; въ 2822 г. до Р. X. два вида этого растенія были введены въ Китаѣ, гдѣ и теперь еще сѣютъ P. italicum и P. miliaceum. Древніе египтяне питались просомъ, вельты и германцы тоже воздѣлывали его. Нѣмецкое и. (вышиною отъ 3 до 4 ф.) употребляется преимущественно какъ кормъ для куръ.—Италійское или борое и. (P. italicum) вышло изъ Индіи, гдѣ оно называется конго; итальянцы получаютъ изъ него грубый темный хлѣбъ.—Просо дохнъ (Pennisetum distichum) растетъ въ земляхъ на западъ отъ озера Чадъ, а также въ Сенегамбіи (гдѣ достигаетъ до 15 ф. вышины) и воздѣлывается тамъ кажется, въ большемъ количествѣ, чѣмъ дурра; въ восточномъ Суданѣ

что тамъ много света, на почтовой почтѣ. И очень внимательно, живннотъ въ Германіи рнозъ, употребляется въ видѣ крупи или муки; идетъ также на кормъ домашнимъ птицамъ. — *Просвѣдкая снѣгъ* (Miliaria); наклонная бѣлѣны, состоящая изъ маленкихъ пузырькахъ, наполненныхъ жидкостью. Пузырьки эти лопаются, смотря по жидкости въ нихъ заключающейся, то прозрачны, то бѣлы, то желтоваты. Снѣгъ эта болѣею частью происходитъ отъ наполненія пота подъ кожей.

Простосвѣдкій Андрей, атаманъ воровскихъ казаковъ, посвѣда Суздальскій и приверженецъ Тушинскаго вора; вооружилъ противъ себя народъ въ Суздали своими жестокостями; послѣ дѣйствовалъ съ Лисовскимъ противъ Горня, потомъ прѣтѣлъ въ Ланунову, разбилъ отрядъ Топеѣвскаго и участвовалъ въ осадѣ Москвы.

Просодія, совокупность правилъ, касающихся долготы и краткости слоговъ. У древнихъ на н. основывалось стихосложеніе (Короткіе и длинныя слоги.) Языки, въ которыхъ преобладаютъ гласныя, наклонны въ количественности (Qualität) а въ которыхъ преобладаютъ согласныя — наклонны въ акценту. — *Просодія*, греческіе гимны Аполлону.

Простектъ (Prospectus), родъ программы, изданій до появленія сочиненія, въ которомъ извѣщаютъ о сюжетѣ, характерѣ, объемѣ, форматѣ и цѣли сочиненія. — И. широкая улича, по которой откривается видъ вдаль.

Простата, предстательная желѣза въ верхней части мочевого канала (см. это). И. растень, въ древнихъ Аѳинахъ вступившихъ лица не принадлежащаго къ сословию гражданъ.

Простень, количество льна, выпряденное на одно перетесо.

Простиль (греч.), древніе греческіе храмы, имѣвшіе рядъ колоннъ только на переднемъ фасадѣ. — *Амфи-простиль* назывались они, когда ряды колоннъ были и на другой сторонѣ.

Простирание, въ горномъ дѣлѣ направленіе выхода пласта; опредѣляется по горному компасу.

Проституція, распутство, актъ, которымъ женщина отдаетъ себя одному или многимъ мужчинамъ за плату или по страсти къ чувственнымъ наслажденіямъ: существовала во все вѣка и у всѣхъ народовъ, составляла бездѣяну общественную. Въ древности была и священная, совершавшаяся во имя поклоненія какому либо божеству (Милиттъ въ Вавилонѣ, Апантідъ въ Армѣніи, Астартъ въ Финикіи); и. ростоприимная, когда лицо, принимавшее гости, отдавало ему свою дочь или жену, въ знакъ уваженія (какъ у древнихъ евреевъ и у нѣкоторыхъ кавказскихъ горцевъ); и. законная, совершавшаяся вслѣдствіе обычая, установленнаго законодательствомъ (такъ въ Греціи сословіе публичныхъ женщинъ было подъ покровительствомъ государственныхъ учреждений: Солонъ учредилъ для нихъ въ Аѳинахъ дома и подвергнулъ ихъ извѣстной платѣ въ пользу государства). Въ Греціи были цѣлыя города, посвященные н. Въ Римѣ н. достигла чудовищныхъ размѣровъ, поощряемая императорами. Удаленіе соблазновъ отъ проститутокъ требуетъ надлежащихъ мѣръ къ достиженію двухъ слѣдующихъ цѣлей. Во первыхъ, необходимо стремиться къ созданію такихъ условій, чтобы количество проститутокъ не увеличивалось искусственно, и, во вторыхъ, чтобы проститутками не было производимо соблазна открыто. Первая цѣль можетъ быть достигнута главнымъ образомъ при надлежащей дѣятельности общинъ, имѣющихъ обезпечить женщинамъ прежде всего возможность труда. Рядомъ съ этимъ условіемъ требуется надлежащая судебная-полицейская дѣятельность, которая обезпечивалабы проституткамъ, желающимъ оставить постыдный промыселъ, возможность къ честной жизни. Первые цифры, начатія тщательно собираться, показываютъ, что проституція все увеличивается и, не составляя принадлежности отъѣзжающаго нибудь класса общества, распространяется по всемъ его классамъ, какъ необходимый элементъ социальнаго строя. Далѣе, что проститутками не глумляются, но, напротивъ обществу, считающимъ себя по преимуществу образован-

ним, проституція дають такі образи нощі, такі і вообще дивне і напружені. Ізміненієм началъ городской жизни только содѣйствуютъ распространію проституціи: удобнѣе пути сообщенія, легко досталяющіе иностранцевъ въ большіе центры, все болѣе развѣтляющаяся жизнь ростовщиковъ, слабое заботленіе о нравственномъ образованіи и т. п. дурные пріемы самого воспитанія, дѣлающіе дѣтей преждевременно большими, трагичная тѣснота помѣщеній побогатаго класса, все увеличивающійся науперизмъ, недостатокъ средствъ для женскаго труда, чрезвычайное развитіе грязныхъ общественныхъ притоновъ разврата, работа мужчинъ нѣкогда съ женщинами на фабрикахъ, поздніе браки образованныхъ мужчинъ, недостаточное уснѣхи, достигавшіе устроившіеся въ большіе центры пріютами сн. Магдалины, живущія цѣлю обезпечить проституткамъ возможность нѣкогда ить ихъ положенія, все это причины, расширяющія проституцію въ городахъ. Другая цѣль, въ достиженіи которой необходимо стремиться, заключается въ томъ, чтобы проститутки, находящіяся подъ надзоро-полицейскимъ надзоромъ, не производили соблазновъ открыто, не являлись выставками на улицахъ, въ общественныхъ собраніяхъ и т. п. Для достиженія этой цѣли законодательствовали, какъ древне-классическаго міра, такъ и средневѣковья, пообрятались различными мѣрами, мало достигавшія цѣли; новія же государства не съ большимъ успѣхомъ все надежды полагають на дѣятельность своихъ органовъ исполнительной полиціи. Древне-греческіе государства поручали надзоръ за проститутками особымъ органамъ, которые собирали съ нихъ установленный налогъ, подвергали ихъ наказаніямъ за неисполненіе предписанныхъ правилъ относительно обезпечиванія нравственности. Въ Римѣ такое наблюденіе подагалось на одинокъ. Какъ въ Римѣ, такъ впоследствии и въ Византіи, являлись законы, грозившіе проституткамъ строгими наказаніями за возбужденіе соблазновъ. Средневѣковая западная Европа по примѣру Рима, долго ограничивалась назначеніемъ строгихъ наказаній проституткамъ, но это не мѣшало постоянному увеличенію ихъ числа. Однѣ французскія поэты XIII вѣка высказываютъ, что въ его отечествѣ болѣе домовъ терпимости, чѣмъ другихъ аданій. Въ XIII и XIV ст. при дворахъ англійскомъ и французскомъ установлена особая должность маршала для наблюденія за проститутками (rol des ribauds). То же самое и въ Германіи. Успѣвъ кое-что сдѣлать относительно веденіи еконой стороны проституціи, большинство европейскихъ государствъ ограничиваются относительно нравственной стороны безплодными формальными предписаніями органамъ исполнительной полиціи, и въ этомъ отношеніи французскіе и нѣмецкіе права, хотя болѣе другихъ заимались этимъ вопросомъ, не успѣли придумать начала, сколько нибудь существеннаго. Складъ новыхъ общественныхъ чановъ, что можно заботиться только объ уменьшеніи и а не объ искорененіи ея. Англійское законодательство только недавно поступило этого вопроса, и то нѣ въ видѣ мѣди-полицейскихъ. Въ парижскихъ городахъ 21 и 22 ст. королеви Викторин (1863 и 1868 г.) тл. 24, дома терпимости (Disorderly houses) поставлены подъ надзоръ органовъ исполнительной полиціи. Послѣдствіемъ этого раздущія—пигдѣ нѣтъ такого царства соблазновъ отъ проститутки, какъ въ Англіи. Дѣйствующія въ отдѣльныхъ государствахъ законоположенія представляютъ попытки обезпечить санитарныя условія по отношенію къ тремъ видамъ проституціи: 1) Домамъ терпимости, которые въ санитарномъ отношеніи представляютъ болѣе обезпеченія, сравнительно съ другими видами проституціи, послѣдствіе чего нѣкоторые писатели и теперь еще выражаютъ желаніе, чтобы такіе дома были поощряемы правительствомъ; но социальныя условія въ большихъ городахъ постоянно уменьшаютъ количество этихъ домовъ и развиваютъ 2) проститутки, живущихъ въ частныхъ квартирахъ, не нѣстныхъ полиціи, а занимающихся этимъ промысломъ, съ допущеніемъ возможности вести за ними надзоръ и подвергать ихъ требованіямъ и условіямъ санитарной полиціи; 3) Проститутки тайныя, составляющія тѣмную трудность для полицейскаго надзора и обезпечиванія санитарныхъ условій. о Франціи нѣтъ тайныхъ тайныхъ про-

ститутки, попадавшіеся въ руки полиціи, представляются 78 на 100 зараженными болѣзнями. Французское законодательство, положеніями *maisons de tolérance et des filles soupçonnées* (законъ 5 мая 1855, уставъ Ліона и Марселя 1867 г.), кромѣ обезпеченія санитарныхъ условій, надѣется доставить удовлетворенію требованій нравственности слѣдующими положеніями. При разрѣшеніи пресекать или мерить по принадлежности отиртія дома терпимости, выдаются слѣдующія правила для непремѣннаго исполненія. Обязательно вести, согласно предписаннымъ формамъ, получаемую отъ полицейскаго комиссара интимуемую книгу, въ которую вносятся всѣ *filles soupçonnées*, принимаемыя въ домъ. Обязательно веденіе расчетныхъ листовъ, выдаваемыхъ содержательницею дома терпимости каждой *fille soupçonnée*. Послѣ 12 часовъ ночи посѣтители не должны быть допускаемы. Двери постоянно должны быть заперты, днемъ створки опущены. Продажа крѣпкихъ напитковъ въ домахъ терпимости воспрещена. Въ админіаціи можетъ быть допускаемо только одинъ домъ терпимости; *fille soupçonnée* должна имѣть отдѣльную комнату. Воспрещается помѣщать несовершеннолѣтнихъ, равно принимать несовершеннолѣтнихъ посѣтителей. Всѣмъ проституткамъ, какъ *filles de maison*, такъ *isolées*, воспрещается являться на гулянья, общественныя собранія и вообще производить соблазнъ. Наблюденіе возложено на органы исполнительной полиціи. Прусскій законъ возлагаетъ вообще на органы исполнительной полиціи наблюденіе за проститутками. Но подробныя инструкціи началъ, которыхъ должно держаться въ дѣлѣ такого наблюденія для обезпеченія нравственности, составлены для Берлина состоящею (съ 1850 г.), при *Polizei-Präsidium, Sittenpolizei-Commission*. Нельзя не обратить вниманія на поданную въ 1869 г. сѣверо-германскому парламенту петицію, доказывающую недостаточность такихъ мѣръ. Изъ записавшихся, напримѣръ, въ теченіе одного мѣсяца 1855 г. 296 особъ въ число проститутки, 132 имѣли возрастъ отъ 15—19 лѣтъ, 103 имѣли возрастъ отъ 20—25 лѣтъ. Послѣдующіе годы представляютъ еще менѣе выгодныя данныя. Русское законодательство, по примѣру западно-европейскихъ государствъ, при устроеніи своихъ органовъ исполнительной полиціи, возложило на нихъ наблюденіе за проститутками относительно предупрежденія производимыхъ ими соблазновъ. Уже въ наказѣ о градскомъ благочиніи 1649 г. объязывалось полагаться: «по улицамъ и переулкамъ въ день и ночь ходить и беречь накрѣпко, чтобы въ улицахъ и переулкахъ бою и грабежу и корчемъ и табуку и иного никакого порока небыло и не допускать публичной и. Изъ отдѣльныхъ законовъ XVIII ст., особенно изъ предписаній полиціи, данныхъ при Елисаветѣ II, образовалась, при составленіи свода законовъ, цѣлая глава о непотребствѣ, помѣщенная въ уставѣ о предупрежденіи и пресѣченіи преступленій. Существенное въ статьяхъ этой главы заключается въ слѣдующемъ: 1) воспрещается явное и открытое непотребство; въ уголовныхъ законахъ поставлены угрозы тѣмъ, которые откроютъ квартиру свою для непотребства или сдѣлаютъ непотребство своимъ ремесломъ для снисканія пропитанія, равно посѣщающимъ явнымъ и соблазнительнымъ образомъ непотребныхъ женщинъ. 2) Виславляет ся попытка подвергать наслѣдованію источникъ нѣкоторыхъ видовъ проституціи и, принимать мѣры къ ея ослабленію. 3) Наблюденіе за отклоненіемъ соблазновъ отъ проститутки въ Петербургѣ, Москвѣ, Вильнѣ, Ригѣ и Нижнемъ Новгородѣ, во время ярмарки, возлагается на дѣйствующую въ нихъ съ 1843 г. врачебно-полицейскіе комитеты. Въ новой инструкціи 1868 г. эти мѣры, пополнившіеся началами, вышедшими изъ самой практики комитета, являютъ въ слѣдующемъ: а) По отношенію къ домамъ терпимости, кои могутъ быть открываемы только съ вѣдома комитета, постановлено, что квартиры домовъ терпимости должны быть удалены отъ церквей, училищъ, школъ и т. п. заведеній по крайней мѣрѣ на 150 сажень; что содержательницы домовъ не могутъ держать при себѣ дѣтей старше 4 лѣтъ, жилищъ и родственницъ, несостоящихъ въ числѣ проститутки, не могутъ принимать въ проститутки недостижныхъ 16 лѣтъ, по воскресеньямъ и праздничнымъ днямъ не принимать посѣтителей до окончанія обѣда,

не принимать въ качествѣ посѣтителей несовершеннолѣтнихъ мужчинъ и воспитанниковъ учебныхъ заведеній; содержательницы обязаны наблюдать: чтобы окна были плотно закрываемы занавѣсками или ставнями; чтобы живущія у нихъ проститутки не выказывались изъ оконъ, не ходили бы по улицѣ гулякомъ и не занимали бы прокошки; содержательницы вѣстѣ съ тѣмъ обязаны внушать проституткамъ воздерживаться отъ всякихъ неблагопристойностей въ общественныхъ мѣстахъ (въ театрахъ имъ не дозволено быть въ бельэтажахъ); въ своихъ домахъ содержательницы обязаны сохранять тишину и благопристойность, не допускать посѣтителей до игры въ карты, кости, шашки и т. п., равно не производить торговли виномъ и табачкомъ. 6) Рядомъ съ этими формальными предписаніями, остающимися перѣдко безъ исполненія, правила о домахъ терпимости касаются и существеннаго, именно—отношеній между содержательницами домовъ терпимости и живущими въ нихъ проститутками. Установившаяся фактически рабочая зависимость проститутки отъ содержательницы домовъ терпимости путемъ долговыхъ обязательствъ, бывала первоначально распоряженію комитета вѣсти разчетныя книги, что сдѣлано также и въ Москвѣ въ 1854 г., а въ правлахъ 1868 г. прямо постановлено, что женщины могутъ оставлять дома терпимости во всякое время, когда пожелають, причемъ денежныя претензіи содержательницъ не могутъ служить препятствіемъ къ оставленію послѣдними дома терпимости; претензіи эти подлежатъ разбирательству на основаніи судебныхъ уставовъ. Статья эта имѣетъ относительно полиціи нравственности громадную важность, особенно въ виду того, что въ послѣднее время на средства частной благотворительности стали устраиваться пріюты и филантропическія общины, имѣющія цѣлю призывать проститутку, желающихъ оставить промиселъ разврата. Съ 1865 г. дѣйствуютъ въ С.-Петербургѣ пріютъ св. Магдалины, въ вѣдѣніи гр. Ламбертъ, пріютъ для женщинъ римско-католическаго вѣроисповѣданія, пріютъ при церкви св. Іоанна евангелическо-лютеранскаго прихода, управляемый пасторомъ Лаландомъ, и домъ милосердія для исправленія малолѣтнихъ дѣвочекъ; правительствомъ въ 1855 г. устроено особое исправительное отдѣленіе для помѣщенія отбываемыхъ комитетомъ проститутку, съ цѣлю содержать таковыхъ въ этомъ отдѣленіи до 16 лѣтъ, и затѣмъ предоставлять имъ избирать родъ занятій. Если всѣ подобныя пріюты успѣли до сихъ поръ достигнуть результатовъ только весьма недостаточныхъ, то это объясняется новостію дѣла и непрактичностью многихъ началъ, положенныхъ въ основаніе этихъ учреждений. (См. ст. т. Кузнецова, Историко-статистическій очеркъ проституціи въ Петербургѣ съ 1852—1869, пом. въ Архивѣ Судебной Мед. 1870, № 1. и Историко-статистическій очеркъ проституціи въ Москвѣ, пом. въ Арх. Суд. Мед. 1870, № 4). Въ Варшавѣ съ 1843 г. собирается съ содержательницъ домовъ терпимости особый сборъ, по 15 коп. за каждую проститутку, для составленія капитала, назначеннаго для выдачи пособій проституткамъ, оставляющимъ развратъ; въ этотъ капиталъ отчисляются и штрафы, взыскиваемые за нарушеніе врачебно-полицейскихъ правилъ; въ 1870 г. этотъ капиталъ былъ болѣе 7000 р. 6) Врачебно-полицейскому комитету, при посредствѣ дѣйствующихъ въ подчиненіи ему 20 участковыхъ смотрителей, и при пособіи органовъ исполнительной полиціи, указано слѣдить за тайною проституціею, разыскивать тайные притоны разврата и подчинять ихъ тому же медико-полицейскому надзору, а органамъ исполнительной полиціи поручается наблюдать за сохраненіемъ въ такихъ притонахъ (*maisons de passe*) тишины и должнаго благочинія. У многихъ писателей древности можно встрѣтить черты, относящіяся къ и. Самыя полныя у Алеврона, демиосомитовъ и Лукіана, о и. въ Греціи; у Мовонія (профессора Якоба въ Готѣ) и у Мурси—о и. въ Римѣ. Греческая и. подробно и научнымъ образомъ обработана въ книгѣ «*Faites et courtesanes de la Grèce*» Матиоля, 4-е изданіе 1821 г. со словаремъ греческихъ глгоговъ и спискомъ всѣхъ сочиненій, гдѣ упоминается о и. См. также «*Histoire de la p. chez tous les peuples*» 6 т. 1851—1858 г. весьма замѣчательно, но не оконченное со-

тиссия, доведенное до эпохи Людовика XIII, его же *Memoires caricieuses sur la prostitution* 1855, доведено до XVII ст.; Ray *Des prostituées et de la P.* 1847, и Parent Duchatelet: *Histoire de la p. dans la ville de Paris*, послѣднее изданіе 1862 г. М. Кузнецова: *Проституція и сношенія въ Россіи* (Сиб. 1871).

Простое деленіе въ механикѣ, движеніе тѣла, если оно происходитъ не отъ соединенія нѣсколькихъ движеній; тогда бываетъ прямолинейнымъ. — **Н. число**, такое, которое дѣлится только на 1 и само на себя; въ противоположн. случаѣ, оно называется составнымъ. — **Орисматическое** — **н.** ч. числами называются два или нѣсколько чиселъ, если они не имѣютъ общаго множителя, такъ 10 и 21, потому каждое изъ нихъ есть составное число, но имѣетъ они будутъ 5 и 21 взаимно — **н.**

Простоймъ дѣл, задержка въ разгрузкѣ или нагрузкѣ сорабавъ сверху — **про**мѣна, означеннаго въ соробавѣ, за что платитъ шкиперу поодино винковити

Пространство (грам.). Самыя общія отношенія тѣста или направленія — гдѣ, откуда, куда, первоначально, до въ нѣкоторыхъ языкахъ и теперь, выражающія не особенными опредѣленіями, а элементарными формами самихъ имѣть существительныхъ. Эти формы суть повеленныя надежи. *Гдѣ* первоначально обозначалось, до въ нѣкоторыхъ языкахъ и теперь еще обозначается особымъ надежомъ нѣстнымъ, который въ послѣдствіи, большою частью слился, съ дательнымъ *откуда* обозначается родительнымъ или особымъ творительнымъ надежомъ, *куда* — винительнымъ. Но по мѣрѣ развитія языка, надежи потеряли это наглядное значеніе и почти исключительно стали употребляться въ означеніи отвлеченности, для обозначенія внутренняго отношенія рѣчи; теперь же для указанія дѣйствительно пространственнаго отношенія употребляется предлогъ въ слани съ надежомъ, а потому надежи, по ихъ теперешнему грамматическому значенію, должны быть подведены подъ категорію отношенія рѣчи.

Пространство и время, объединенно называющія такими умственными формами, въ которыхъ все наблюдаемое нами существуетъ и дѣйствуетъ, съ которыми неразрывна и наша познавательная или вообще душевная дѣятельность. Все, что мы созерцаемъ и наблюдаемъ, полагается нами въ какомъ либо пространствѣ и въ какомъ либо времени. Даже понятія съ ихъ разложеніями и сочетаніями, идѣи съ ихъ отрѣшенностью отъ пространства и времени, носятъ на себѣ слѣды своего сношенія съ формами пространства и времени, но въ признаются формою внѣшняго чувства, а въ — формою чувства внутренняго, хотя между ними существуетъ неразрывная связь и однимъ изъ нихъ предполагается и другое. Не смотря однакоже на то, что мы все помѣщаемъ и созерцаемъ въ формахъ н. и в., сами эти формы выно всего ограничительнаго, въ нихъ помѣщаемого, и не ограничиваются никакими предѣлами. Сами по себѣ н. и в. безпредѣльны и не ограничены. Съ измѣненіемъ декартовыхъ понятій объ отношеніи души и тѣла измѣнилось и понятіе о происхожденіи формъ н. и в. И въ настоящее время по прежнему признаютъ ихъ непронизводимыми ни изъ чувствъ, ни изъ отвлеченія; но основаніе имъ находятъ въ самой жизни душевной, въ дѣятельномъ ея отношеніи къ міру формъ и звуковъ, или въ томъ, что душевному началу или агенту свойственно не оставаться въ положеніи, изолированномъ отъ внѣшняго міра и своего тѣлеснаго организма, но выражать себя въ своемъ организмѣ, и чрезъ организмъ и во внѣшнемъ мірѣ. Какъ отъ н. нужно отличать протяженіе, такъ отъ в. нужно отличать продолжительность, пребываніе. Протяженіе (extensio) есть уже дальнѣйшее, производное, понятіе въ еривненіи съ понятіемъ н. Представленіе протяженія возникаетъ только чрезъ прихитненіе категоріи количества къ н. и къ пространственному расположенію вещей или иначе, оттого, что мы начинаемъ различать вещи по отношенію къ величинѣ ихъ объема и ихъ взаимнаго разстоянія. Протяженіе — это уже пространственная величина. Нужно отличать и в. отъ продолжительности и пребыванія. Представленіе продолжительности или пребыванія конкретнаго, оно происходитъ только вслѣдствіе различенія непосредственнаго или безпромежуточнаго послѣдованія отъ другаго, которое имѣетъ промежуточное членъ и совершается при посредствѣ ихъ, т. е.

вследствие наблюдения, что одно явление остается неизменным, тогда как другія постоянно изменяются. Какъ и, такъ и в, свойственны три измерения. И свойственно измереніе въ длину, ширину, высоту и глубину. И три измерения, а — какъ прошедшаго, настоящаго и будущаго, также имѣютъ свое основаніе въ нашей душевной жизни. Психологическое и логическое понятіе и, удобнѣе, но труднѣе удовлетворительное понятіе и, и в, метафизическое. И, и в, неразрывны и одно предполагается другимъ, связуютъ же ихъ въ действительности дивизію. Это значеніе дивизіи подтверждается и математическою формулою: $C = \frac{S}{T}$

т. е. что скорость *C* (celeritas) движенія тѣла равняется пройденному имъ пространству *S* (spatium), раздѣленному на время *T* (tempus). Но если и в, понятны только при движеніи, то и начало ихъ тамъ же, гдѣ и начало движенія — въ той творящей силѣ, къ которой мы относимъ начало и происхожденіе всякой жизни и всякаго событія. Правильное понятіе о внутренней связи между нашимъ душевнымъ дѣятелемъ и формами и, и в, въ концѣ оныхъ обнаруживаетъ себя, очень важно; оно объясняетъ всю производительную дѣятельность души въ мысляхъ, въ словѣ и въ искусствахъ. См. *Fichte, Psychologie* (Lpz 1864 г.). — О вліяніи и, и в, на развитіе культуры писалъ очень пространно Гегель въ своихъ *Ideen*.

Прострѣжка, порокъ въ сукнѣ, отмѣчаемый въ половинѣ пиктою.

Прострѣлъ (*Anemone pulsatilla*), вѣтвистая лѣсная, травянистое растение изъ сем. лютиковыхъ, съ многораздѣльными тройчатоперистыми, корневыми листьями, съ покрывальными листками, удаленными отъ цвѣтка, съ цвѣткомъ крупнымъ, колокольчатымъ, фіолетовымъ. Наркотически-острое, ядовитое растение, употребляется въ медицинѣ, растетъ у насъ и въ дикомъ состояніи, въ лѣсахъ и мѣстахъ. — И., называются также растенія *Nymphaea* и *Asopitum*, послѣднее называется и прострѣльной травой, лютикъ (см. эт.).

Простуда, причина происхожденія многихъ болѣзней, имѣющая своимъ основаніемъ внезапный переходъ тѣла отъ теплои температуры къ холодной. И. наружныхъ частей производитъ болѣзни, извѣстныя подъ именемъ штарра и ревматизма, внутреннихъ частей имѣетъ исходомъ воспаленіе съ его послѣдствіями.

Проступокъ, нарушеніе долга, погрѣшность, ошибка; меньшій видъ преступленія, проступки наказываются соразмѣрно гораздо легче преступленій. Законодательство относитъ къ проступкамъ такіа дѣянія, которыя не нарушаютъ ни общественнаго, ни личнаго благосостоянія. Такъ всѣ невыполненія полицейскихъ постановленій относятся къ проступкамъ.

Преступы, въ строительномъ искусствѣ, подножка. — *Простыня*, пространство между окнами. — *Простѣдина*, у столяровъ трещина въ деревѣ.

Простые инструменты въ акустикѣ, тѣ, въ концѣ звукъ отъ колеблющагося тѣла не усиливается вліяніемъ другихъ частей инструмента: напр. колоколъ, барабанъ и пр., въ противоположность сложнымъ, въ концѣ происходятъ усиленія звуковъ и къ нимъ принадлежитъ большая часть музыкальных инструментовъ.

И. **Формы кристалловъ**, такіа, кон состоятъ изъ однородныхъ плоскостей и ограничиваютъ пространство или совершенно (закртыя ϕ), или несовершенно (открытыя ϕ).

Простыя тѣла, въ химіи — вещества, которыя до сихъ поръ извѣстными средствами не могли быть разложены на составныя, какъ кислородъ, сѣра, ртуть, золото и т. д. Раздѣленія на и и сложныя тѣла введено со временъ Лавуазье. И. т. служатъ основаніемъ всѣхъ остальныхъ тѣлъ въ природѣ. Теперь ихъ извѣстно до 65 (употребляемыхъ въ обществѣ немного), но при дѣлѣвшихъ успѣхахъ науки, найдутся можетъ быть средства разложить иныя изъ нихъ. Наиболѣе распространенныя всюду на земной поверхности и т.: алюминій, углеродъ, калий, хлоръ, желѣзо, водородъ, калий, магній, азотъ, натрій, кислородъ, фосфоръ, сѣра и кремній; нѣкоторые и. т. рѣдки и мало изслѣдованы (ніобій,

намадія і др.) Простія німає неспособен превращатися другъ въ друга, но крайней міри до сихъ поръ не замѣчено одного случая подобнаго превращенія, а потому, въ настоящее время, невозможно превратить одинъ металлъ въ другой. Этими, впрочемъ, не отвергается возможность подобнаго превращенія; на основаніи нѣкоторыхъ соображеній можно даже допустить эту возможность; но до сихъ поръ нѣтъ ни одного факта, который бы сколько нибудь оправдывалъ подобную мысль. Количество всякаго в т., при всѣхъ химическихъ превращеніяхъ, остается постояннымъ, что можно вывести какъ слѣдствіе изъ закона вѣчности вещества. Рождается возможность думать, что и сами простія тѣла могутъ быть, со временемъ, разложены. Последнее предположеніе однако никакъ нельзя принимать вполне достовернымъ въ настоящее время. Далеко не всѣ в т. суть металлы, примѣры которыхъ знаетъ всякій изъ общежитія. В т., неимѣющія физическихъ признаковъ, свойственныхъ металламъ, называютъ металлоидами. Различать металлы и металлоиды однако не всегда удобно, рѣзкой границы адѣсь нѣтъ. Такъ, графитъ простое тѣло, изъ котораго дѣлають карандаши, имѣетъ блескъ и другія свойства металловъ, а уголь и алмазъ, составляющіе тоже самое в т., какъ и графитъ, не имѣютъ ни одного изъ металлическихъ свойствъ. Въ рѣзкихъ примѣрахъ оба разряда в т. ясно различаются, а во многихъ частныхъ случаяхъ различіе не рѣзко, а потому и не можетъ служить основой для точнаго дѣленія в т. на двѣ группы. Во всякомъ случаѣ, понятіе о простыхъ тѣлахъ составляетъ основу химическихъ знаній. Нѣкоторые в т. находятся почти всюду. Ихъ присутствіе доказано даже на отдаленныхъ отъ насъ свѣтилахъ посредствомъ изслѣдованія ихъ свѣта. Это убѣждаетъ въ томъ, что эта форма вещества, которая проявляется на землѣ въ видѣ простыхъ тѣлъ, имѣетъ далекое распространеніе повселенной. Въ природѣ однако немного готовыхъ в т.; многія изъ нихъ легко соединяются съ тѣми, которыя всюду распространены, особенно съ хлоромъ, сѣрою и кислородомъ, оттого и являютъ они въ этомъ соединенномъ видѣ. Способность каждаго в т. соединиться съ тѣми или другими в т. и образовывать съ ними прочныя, сложныя тѣла, составляетъ основной характеръ каждаго в т. Почти повсюду распространенныя на поверхности земли и составляющія главный матеріалъ подвижныхъ тѣлъ в т.: алюминій (въ составѣ земной коры), углеродъ, кальцій (въ золахъ растений, въ костяхъ), хлоръ (въ соленой водѣ), желѣзо, водородъ, калий (въ каменныхъ породахъ), магній (тоже и др.), азотъ, натрій (въ морской водѣ и пр.), кислородъ, фосфоръ (въ растеніяхъ и животныхъ), сѣра и кремній или силицій (на землѣ повсюду).—В. числа, см. первая числа.

Простѣйшія животныя (Protozoa), болѣею частью только микроскопическія водяныя животныя, у которыхъ органы устроены и распределены безъ определенной системы; нѣкоторымъ изъ нихъ различныя изслѣдователи приписываютъ различныя отправления. И размножаются или дѣленіемъ, или почкованіемъ. Они бывають или голыя, или одѣты известковою или кремневою скорлупой. Главнѣйшія отдѣлы этихъ животныхъ составляютъ наливочныя животныя, отъ которыхъ слѣдуетъ отдѣлить, вслѣдствіе совершенно отличной внутренней организаціи: 1) коловратокъ; 2) клѣтчатокъ; 3) корненожекъ; 4) палочниковъ, или бацилярій, которыхъ правильнѣе бы причислить къ алгамъ въ царство растеній. Объ этомъ отдѣлѣ животныхъ писали Эренбергъ, Дюжарденъ, О. Фр. Мюллеръ, д-ръ Фр. Штейнъ и фонъ-Зибольдъ.

Простѣйшия, названіе раковины аммонитъ см. Аммонитовныя.

Прософра (греч. приношеніе): это хлѣбъ, употребляемый для таинства Евхаристіи. Сохраняя всѣ качества обыкновеннаго хлѣба, употребляемаго въ пищу, в. должна имѣть и другія качества, соответствующія ея назначенію. Посему какъ обыкновенный хлѣбъ, в. есть хлѣбъ власный и круглый; какъ хлѣбъ, употребляемый для высокаго таинства, она должна приготовлена быть изъ лучшей муки, т. е. пшеничной, и приготовлена со всею возможностью чистоты, какъ хлѣбъ

назначенный для таинственной жертвы Божествомъ, она должна быть дву-со-ставленъ во образъ двухъ естествъ въ единомъ Христѣ, и наконецъ, какъ хлѣбъ, изъятый изъ обыкновеннаго и назначенный для священнаго употребленія, она должна быть запечатлѣна священною печатью. Печать, полагаемая на верхней части и. состоитъ изъ четвероугольнаго креста, который своими краями дѣлитъ поверхность и. на четыре части: на этихъ частяхъ отпечатлѣваются слѣдующія слова: Іс Хс Нѣ Ка (Исусъ Христосъ Нѣка). Нѣка значитъ побѣда. Для литургій употребляется пять и. въ воспоминанія пяти тысячъ человѣкъ пасхианыхъ и пяти хлѣбамъ. Но для самаго таинства Евхаристіи важна собственно одна и., изъ которой принимается агнецъ, изъ другой и. принимается часть въ честь и память Пресв. Богородицы; изъ третьей принимается девять частей въ воспоминаніе святыхъ прославленныхъ; изъ четвертой принимаются части съ воспоминаніемъ Царя, Синода, Епархіальнаго Архіерея и вообще живыхъ, изъ пятой принимаются части съ воспоминаніемъ умершихъ. Всѣ сіи части въ концѣ литургіи полагаютъ въ св. потиръ, и тамъ соединяются съ кровью Господней, при чемъ возносится молитва, чтобы Господь Кровью своею омылъ грѣхи всѣхъ поминавшихся. Но этими частями нельзя причащаться.

Просцениумъ (Proscaenium), часть театра древнихъ, соответствующая нынѣшней авансценѣ.

Просьба, въ судопроизводствѣ письменное изложеніе такой или иной претензіи, съ которой обращаются въ судъ, подъ вѣдѣніемъ коего находится первоначальное рѣшеніе излагаемой въ просьбѣ претензіи. Апелляція у насъ подается также въ видѣ просьбы о пересмотрѣ рѣшенія суда высшей инстанціи. Въ просьбѣ излагается обыкновенно самая претензія и тѣ узаконенія, на которыхъ основывается проситель. Пишется просьба на простой и торбой бумагѣ, цѣна которой вымѣняется. смотря по роду суда, куда поступаетъ просьба. Судъ не можетъ приступить въ разбирательству спора безъ заявления и. или либо изъ спорящихся; въ мировые суды принимаются и словесныя и. — **Правовая** (Petition of right), знаменитая историческая просьба, представленная англійскимъ парламентомъ Карлу I. Въ началѣ ея изложена исторія основныхъ правъ королевства, со дня великой хартїи; потомъ нарушеніе этихъ правъ со стороны короля, и наконецъ, выжата просьба о превращеніи впредь подобныхъ злоупотребленій. Сперва Карлъ I старался, чтобы верхняя палата отвергла эту просьбу; потомъ далъ на нее самый пустой отвѣтъ, и только тогда, какъ негодованіе парламента разразилось надъ любимцемъ его, герцогомъ Вундсгамомъ, заявилъ онъ лично въ парламентъ и объявилъ свое согласіе на всѣ требованія пункта просьбы, подтвердивъ обезпеченіе лицъ и имущества съ полною свободой націй. Хотя при обнародованіи своего согласія, король многое желѣлъ вымѣнить въ печатѣ, но въ парламентѣ составленъ полный и первыи билль по этой просьбѣ.

Просьба, прорубленное пространство въ лѣсу, для раздѣленія его при мѣрѣ рѣшеніи для проѣзда.

Просьба, плотничій инструментъ, ротъ тонора.

Протагонистъ (преч.), главный актеръ въ греческихъ піесахъ, на которомъ основанъ весь успѣхъ представленія.

Протатонъ, гликоидъ лепитина, составная часть мозга и крови, вѣроятно также и другихъ органовъ, содержащихъ лепитинъ. П. характеристическая часть мозга. Для отдѣленія этого освобождаютъ мозгъ сперва отъ крови и менинговъ, размѣчаютъ его въ тонкую кашу и разбавляютъ съ водою и спиртомъ. Эту смесь оставляютъ при 60° до тѣхъ поръ, пока водный растворъ соберется въ видѣ верхняго слоя жидкости. Эта операція повторяется нѣсколько разъ для удаленія вѣтромъ главной массы холестерина, между тѣмъ какъ другія вещества остаются въ водномъ растворѣ. Вѣтръ и воду отгоняютъ и остатокъ оставляютъ продолжительное время съ 85% спиртомъ при 45° и наконецъ тонкий растворъ пропѣиваютъ. Этотъ растворъ выпадаетъ при охлажденіи до 0° волокнистый осадокъ, который собираютъ и промываютъ до тѣхъ поръ кон-

ромъ, пока болѣе не замѣтно въ фильтратѣ холестерина. Остатокъ высушиваютъ въ безводномъ пространствѣ надъ серною кислотой, потомъ прибавляютъ нѣсколько воды и растворяютъ въ спиртѣ при 45°. При постепенномъ охлажденіи отфильтрованного раствора выдѣляется н. въ кристаллахъ, которые очищаютъ перекристаллизованіемъ. Онъ образуетъ тонкія лучисто-группированныя иглы, а по высушиваніи надъ серною кислотой легкій волокнистый порошокъ. Въ холодномъ спиртѣ и эфирѣ онъ трудно растворимъ, легче въ кипящихъ. При нагреваніи съ безводнымъ спиртомъ выше 55° растворяется съ разложеніемъ. При обработываніи водою разбухаетъ въ непрозрачную клейстерообразную массу, которая при прибавленіи новыхъ порцій воды образуетъ прозрачный растворъ опаловаго цвѣта. Изъ этого раствора осаждается н. съ концентрированными растворами хлористаго кальція, хлористаго натрія и другихъ солей, въ волокнахъ. Въ безводной уксусной кислотѣ растворяется и кристаллизуется при охлажденіи, неизмѣняясь въ составѣ. Н. содержитъ углеродъ, водородъ, азотъ, кислородъ и фосфоръ. Онъ разлагается уже ниже 100° и тѣмъ скорѣе, тѣмъ меньше содержитъ воды. При продолжительномъ кипяченіи съ баритовою водою даетъ глицерино-фосфорнобаритовую соль, твердые кислоты и въ водѣ легко растворимую сильную щелочь.

Протагоръ (Protagoras), абдердскій софистъ (въ половинѣ V ст. до Р. X.), былъ въ молодости разносчикомъ, потомъ ученикомъ Демокрита и содержалъ школу реторики, поэзіи, грамматики, прежде въ Абдерѣ, потомъ въ Афинахъ (422). Ему первому стали платить за уроки и онъ былъ отъ этого очень богатъ. Много путешествовалъ, но, возвратясь въ Афины, былъ обвиненъ въ беззаконіи, бѣжалъ и погибъ въ морѣ. Писалъ много, но всѣ его сочиненія были сожжены афинскими властями: пороченъ ихъ у Діогена Лаэртскаго. Н. говорилъ, что человекъ есть мѣра истинны, мѣра всѣмъ вещамъ; истинное есть кажущееся; равно можно защищать правду и ложь; все зависитъ отъ каприза человека: законъ, добро, правда; неизвѣстно есть ли боги или нѣтъ. Платонъ опровергалъ его.

Протазанъ (алебарда), народное оружіе въ XVII ст., состоявшее изъ копья, нижняя часть котораго въ формѣ полумѣсяца съ поднятыми вверхъ рогами, съ кистью, на древкѣ, обтянутомъ бархатомъ. У тѣлохранителей Лжедмитрія были на протазанахъ золотые орлы.

Протазисъ (Protasia), первая часть ораторской рѣчи, или начало эпитафии т. е. заголовка драматическихъ сочиненій.

Протасовъ, Николай Александровичъ, графъ, генералъ-адъютантъ, былъ оберъ-прокуроромъ Синода въ царствованіе Николая Павловича.

Протва, рѣка Смоленской, Калужской и Московской губерній, правый притокъ Москвы. Длина теченія 230 верстъ; глубина отъ 1½ до 14 футовъ. Теченіе весьма извилисто, дно песчаное, жѣствами хрищеватое. Острова и пороги нѣтъ, но отмели и броды встрѣчаются часто. Н. сплавна только весной.

Протезилай (Protesilaus), сынъ Понкля, царя Филаковъ въ Фессалии, герой троянскій, первый изъ грековъ убитъ подъ стѣнами Трои. Жена его, Лаодаміа, молила боговъ дозволить ей переговорить съ нимъ по смерти, въ теченіе 3 часовъ, но хотѣла потомъ разстаться съ нимъ и любовь ея сдѣлалась предметомъ многихъ поэтическихъ сочиненій. Н. обожаемъ, какъ герой, на арабскомъ Херсонесѣ и имѣлъ большой храмъ въ Элеѣ; въ честь его справлялись празднества протезилаиды.

Протеиновыя тѣла (бѣлки, альбуминаты), азотистыя соединенія, встрѣчающіяся въ животномъ и растительномъ царствѣ. Всѣ они весьма сходны между собой. Образуются исключительно въ растеніяхъ. Животныя принимаютъ ихъ въ готовомъ состояніи въ кормѣ и только ихъ уюдобляютъ, перерабатывая въ различный образъ. Составъ всѣхъ протеиновыхъ веществъ такъ сходенъ, что можно предполагать, что онъ одинаковъ и что найденныя различія происходятъ только отъ примѣси другихъ веществъ, которыя тѣсно съ ними связаны и отъ которыхъ до сихъ поръ не удалось ихъ отдѣлать. Всѣ содержатъ углеродъ, во-

дородъ, азотъ, кислородъ и сѣру, но послѣднюю въ столь небольшомъ количествѣ, что невозможно выразить ихъ составъ какою нибудь вѣроятною формулою. Большая часть изъ веществъ неизвѣстна въ двухъ состояніяхъ: въ растворимомъ, въ которомъ ихъ встрѣчаютъ обыкновенно, и въ нерастворимомъ или свернувшимся въ которое они переходятъ или сами собою, или при дѣйствіи теплоты и кислотъ. Въ растворимомъ состояніи они находятся въ растительномъ и животномъ сокахъ, и получаютъ изъ нихъ вывариваніемъ при температурѣ ниже 50°. Однакоже весьма трудно и почти невозможно очистить ихъ совершенно отъ всѣхъ постороннихъ примѣсей. Въ этомъ состояніи образуютъ они простѣчайшія массы, похожія на арабическую камедь; безъ запаха и вкуса, въ водѣ растворимы, въ спиртѣ и водѣ нерастворимы. Въ нерастворимомъ состояніи они болѣею частью бѣлыя, аморфныя, золотистыя массы, нерастворимы въ обыкновенныхъ растворительныхъ средствахъ. Нѣкоторыя растворяются въ разведенныхъ минеральныхъ кислотахъ. При высокой температурѣ разлагаются, образуя углекислотную соль и большое число другихъ продуктовъ. При сохраненіи во влажномъ состояніи они скоро переходятъ въ тѣніе и даютъ аммиакъ, сѣрнистый аммоній, кислоты неуснаго ряда, лейцинъ, тирозинъ и другія мало изслѣдованныя тѣла. Лейцинъ и тирозинъ образуются изъ нихъ также при продолжительномъ нагреваніи съ разведенною сѣрною кислотой и при осторожномъ сжиганіи съ фидиной кили. При окисленіи разведенною сѣрною кислотой и перекисью марганца или кислотою хромово-калиевою солью они даютъ многочисленно продукты: муравьиную, уксусную и другія гомологичныя имъ кислоты, бензойную кислоту, масло горькихъ миндалей, алдегиды вонрихъ кислотъ, снильную кислоту, ацетонитрилъ и пр. Важнѣйшія изъ н. в. слѣдующія: альбуминъ (яичный бѣлокъ), Казеинъ, леуцинъ, фибринъ, растительный фибринъ, миозинъ, ситонинъ (парапентонъ), глобулинъ. Важнѣйшія изъ нихъ въ тѣлѣ человѣческомъ альбуминъ, глобулинъ, фибринъ и миозинъ. Судьба протеиновыхъ веществъ въ человѣческомъ тѣлѣ мало извѣстна. Эти разнообразныя ангидриды пептоновъ находятся почти во всѣхъ тканяхъ и жидкостяхъ тѣла въ состояніи водныхъ растворовъ или, вѣрнѣе, въ разбухшемъ состояніи. Судя по составу, возможно, что жиры, гликогенъ и различные роды сахара происходятъ изъ бѣлковъ. Повидному въ тѣлѣ происходятъ также синтетическіе процессы, при которыхъ изъ бѣлковъ получаютъ болѣе сложныя соединенія. II. Д.

Протеины, или *протеовидныя* (Proteaceae), сем. двухълинодолныхъ растений, заключающее въ себѣ кустарники или полудеревца, рѣдко травянистыя растения съ кожистыми, иногда иглообразными, или молочнобѣлыми листьями. Цвѣтки колосою, собраны колосомъ, кистью или головкою; съ кожистыми, 4-хъ раздѣльными, окрашенными околоцвѣтникомъ; замѣчательны своею красотою; тычинокъ 4; завязь свободна; плодъ коробочка, костянка или прилатка. Семейство это принадлежитъ южноамериканской, Южной Америки и Новой Голландіи. Роды: Протея (Protea), Буксия и др.

Протеинъ, хлостовертка; пашенное, семейство жесткокрылыхъ, отряда сплюснутыхъ; водятся въ Европѣ на цвѣтахъ и трибахъ. Виды: *P. brachypterus*, *macropterus brevicollis* и *atomarius*.

Протей (Proteus), мифологическое существо, обладавшее способностью превращаться изъ одного образа въ другой. Отсюда каждый многосторонній талантъ называютъ II.—II., по словамъ Гомера, морской старецъ, прорицатель, принимавшій на себя невозможные образы, жилъ на островѣ Фаросъ (по Виргилію на остр. Карпагосъ), гдѣ спалъ среди пашенъ и въ тучахъ. По позднѣйшей, преимущественно античной сажѣ, II. былъ одинъ изъ древнѣйшихъ счастливыхъ государей, сынъ Посейдона.—II. то же что Аюба, см. эт.—II. *Argyrodendron*, серебристое бѣлое дерево, растеніе сем. протеовидныхъ, двухълинодолное, безлестное; кустарникъ южнаго Доброй Надежды, съ большими красивыми цвѣтами, виды: *P. speciosa* *P. cordata*; послѣдній воздѣлывается въ теплицахъ.

Протекторъ (Protector), прежде офиціальн. титулъ герцога въ Англіи. Гер-

погъ Бедфордскій былъ протекторомъ Англіи при Генрихѣ VI; герцога Глестерскій (Ричардъ III) протекторъ Эдуарда V. Кромвель утвердилъ закономъ этотъ титулъ. Сынъ его Ричардъ былъ протекторомъ иъсѣмъ иъсѣмъ. По послѣ реставраціи 1660 г., титулъ этотъ не давался болѣе регентамъ Англіи. Другіе принцы принимали имя протектора надъ иностранными государствами, для управленія ими до тѣхъ поръ, пока не дѣлали ихъ провинціями, принадлежавшими къ государству. Такъ Наполеонъ былъ протекторомъ рейнской коннедѣраціи.—Протекионизмъ, покровительственная система; (См. 37.)

Протелъ (Proteles), хищное животное изъ сем. гиеновыхъ; переднія ноги 5, заднія 4—пальца, рило острое; подхвостная желѣза при заднихъ проходитъ по всей спинѣ, начиная отъ загрѣлка, длинная грива; но имѣетъ плотоядного зуба, коренныхъ зубовъ 4. Видъ: П. *Lalandi* (P. Lalandii), желтоватый, съ черными поперечными полосами; ноги черныя; живетъ въ южной Африкѣ; роетъ норы; кормится преимущественно жиромъ овецъ.

Протерозавръ (Proterozavrus), ископаемая ящерица изъ рода палеозавровъ.

Протестанты и протестантизмъ. Протестантами въ общемъ употребленіи называются христіанскіе послѣдователи ученій, возникшихъ изъ реформации XVI вѣка, въ отличіе отъ римско-католической и православной церкви. Названіе это происходитъ отъ протеста, который евангелическія сословія заявили на второмъ соборѣ въ Шпейерѣ 19 апр. 1529 г. противъ запрещенія всѣхъ церковныхъ реформъ, принятаго большинствомъ. Оно вошло въ общее употребленіе съ Вестфальскаго мира 1648 г. У католиковъ они называются еще и именъ Аггтолниками (не-католиками); но прусскому постановленію 30 іюня 1817 г., названіе н. отвергнуто и принятъ піетистамъ вмѣсто него терминъ «евангелическое исповѣданіе». Движеніе развитія ученія протестанскаго въ символы длилось почти полтора столѣтія. Въ лютеранской церкви оно заключилось между 1530 и 1580 годами, начавшись въ первомъ своемъ движеніи такъ называемымъ Аугсбургскимъ исповѣданіемъ (Confessio Augustana), окончилось такъ называемою формулою Concordia. Въ промежуткѣ между этими двумя предѣлами составлены были между прочимъ и другія исповѣданія, то временныя, то утвердившіяся навсегда, какъ католическіе Лютера, и ученые мужи, кромѣ Меланктона и Лютера, болѣе или менѣе принесли своего содѣйствія точнѣшему опредѣленію ученія, которое скоро, по разногласію съ послѣдователями Цвингліа и Кальвина, остановилось на названіи Лютеранскомъ. Совмѣстно съ движеніемъ, которое открылъ Лютеръ, въ Шпейерѣ развилось такое же направленіе и Цвингліа и Кальвина; всѣмъ усердно и усилѣнно работали, послѣдній не только въ Бэрнѣ, но и во Франціи, утверждая новыя порядки въ церквяхъ, желавшихъ отдѣлиться отъ Рима, и выясняя догматы, которыми они могли отличаться или изъ которыхъ выходились съ церковью Римскою. Разрѣшеніе значащихъ только отъ Римской церкви послѣдствій распространилось и на обособленіе частныхъ церквей подъ знаменемъ своего рода религіозныхъ вѣрѣній. И лютеране, и реформаты значаще слѣдовали одному направленію, но Лютеръ скоро разошелся съ Кальвиномъ въ вѣрѣніи на таинство приобщенія, придерживаясь если не отъ схоластики дошедшей трансубстанціаціи (пресуществленія), то буквального значенія словъ Христа Спасителя: *сіе есть тѣло мое*. Лютеръ настаивалъ, что приобщеніе съ хлѣбомъ и подъ хлѣбомъ вкушается тѣло Христова вѣрующаго, а Кальвинъ такую силу приобщенія находилъ весьма символическимъ значеніемъ общенія съ Христомъ. Прокословіе, на счетъ этого происшедшее, окончилось тѣмъ, что Лютеръ скавалъ: «Вы не нашего духа»; а хотя впоследствии примирилъ Меланктономъ: «Но слишкомъ ли далеко мы зашли въ этомъ дѣлѣ, не предоставляя ходу исторіи. Реформатская церковь тоже наша для себя поводъ опредѣлится исповѣданіями и при этомъ каждая сторона остановилась на исповѣданіи, въ ней утвердившемся. Шотландская, Голландская, Англійская, Бельгійская и Швейцарская церкви—каждая имѣютъ свои исповѣданія, хотя не считаютъ себя такъ строго ими связанными. Послѣдній годъ принятія этого исповѣданія есть 1670 годъ.

ИСТОРИЯ

СВ.

Какъ императоръ не имѣлъ довольно силъ подавить новшества, поддержавшихъ не малымъ числомъ книгъ, то открыто было собраніе въ Аугсбургѣ, на которомъ протестующіе должны были основательно высказаться на счетъ своего религіознаго прекословія. Это подало поводъ къ составленію такъ называемаго Аугсбургскаго исповѣданія. Сочиненіе этого исповѣданія отдано было въ руки Меланхтону—гуманисту, извѣстному сподвижнику и подпорѣ Лютера. Дѣй эти личности дѣйствовали постоянно почти совмѣстно, то поддерживая, то поправляя другъ друга. Живость и легкость на увлеченія и на старанія Лютера при всей ясности и силѣ религіознаго убѣжденія умѣрялись обдуманностью и строго филологическою расчитанностью Меланхтона. Только мягкость характера послѣднего, а можетъ быть и плодъ знакомства съ возможностью различныхъ наклонностей, равноспособныхъ быть поддерживаемыми, подала поводъ Меланхтону играть роль второстепенную; а впоследствии, когда лютеранскія убѣжденія, послѣ длинной борьбы, обрѣли и не могли быть совершенно истерты слѣдствіемъ наклонности его и уступчивости убѣжденіямъ кальвинистическимъ, то это-то Меланхтонъ въ первое время со всею осторожностью и такъ сказать миролюбіемъ высказалъ и несогласіе и убѣжденіе новыхъ поборниковъ вѣры. Самъ Лютеръ нашелъ, что онъ равнѣ только высказался бы объ этомъ немного суровѣе. Поданное императору исповѣданіе это на двухъ языкахъ: латинскомъ и нѣмецкомъ, вызвало на католической сторонѣ довольно рѣзкое опроверженіе, на которое лютеране съ своей стороны написали тоже апологію. Разногласіе Лютера было знаменою продажей такъ называемыхъ индульгенцій. Но это событіе послужило только поводомъ къ всплыванію на поверхность предъ образованными людьми и солидными богословами всѣхъ тѣхъ злоупотребленій, которыя вѣками утвердились въ церкви Римской. Какъ ни слаба была и поработана суду церковному философія и мысль схоластическая, все однакоже чувство согласнаго съ дѣломъ вѣры и расходившагося съ нимъ въ умахъ не исцѣло, и чѣмъ ближе во времени реформація, тѣмъ возрѣвѣла, близкія къ лютеранскимъ и кальвинистскимъ, проглядываютъ болѣе и болѣе, хотя толкуется въ сочиненіяхъ ученыхъ больше о преобразованіи церкви во главѣ и членахъ. Этого рода преобразованія были предпринимаемы и на соборахъ, и хоти на нихъ изъ этихъ соборовъ главы были съ престоловъ императорами, настоящее преобразование или откладывалось въ дальнѣйшіе дни, а вѣрѣе не могло быть проведено безъ сильной руководящей мысли. Вотъ эту-то мысль выдвинулъ на видъ именно Лютеръ, пустившись въ строгое настояніе, что оправданіе человека почерпается и вершится не извнѣшними дѣлами или обрядами, не послабленіями какими нибудь церковной власти, изъ родѣ индульгенцій, а вѣрою въ оправданіе Христомъ. Такой пунктъ, сдѣлавшись центральнымъ, послужилъ опорой и для другихъ рѣзкихъ сужденій о порокахъ и возрѣвѣніяхъ церкви, и повелъ къ осужденію и ослабленію значенія не только нѣкоторыхъ обычаевъ, но и того, что въ церкви обмыли называть таинствами. Пренія съ той и другой стороны естественно должны были завязаться надолго, потому что обѣ стороны разошлись въ точкахъ опоры. На сторонѣ католической главною опорой оставался и поддерживался авторитетъ церкви, важность вѣковаго преданія. Осуждая и отвергая многое число католическихъ преданій, лютеране опорой догматическихъ возрѣвѣній признали одно св. писаніе. Католики, пожалуй, готовы были и послѣднее признать съ оговоркою по разумѣнію церкви, но протестанты на такой пунктъ соглашенія не поддавались. Кромѣ этого главнаго пункта, и исповѣданіе и апологія заходятъ уже къ осужденію безбрачія духовенства, дншенія мирянъ святой чаши, къ осужденію жертвоприношеній за живыхъ или то или умершихъ, и пускаются въ изложеніе другихъ пунктовъ разности; но указанные пункты, вошедши однажды въ общее убѣжденіе, повели къ видоизмѣненію церковнаго быта между протестантскими. Лицамъ духовенства разрѣшено вступать въ бракъ и устройство церкви получило новый видъ. Въ промежуткѣ, пока это постепенно вводилось въ обычай и устранялось, Лютеръ составилъ два катехизиса: пространнѣйшій и малѣйшій;

взавелось обзорѣніе преобразованныхъ церквей; почти всѣ большіе города или сами, или охотно принимали проповѣдниковъ не вкуса католическаго, а по ученію евангелическому. Образовалась какъ бы задача устроить бытъ церкви въ томъ видѣ, какъ этого требуетъ евангеліе; желалось и существенные догматы христіанства изложить въ духѣ евангелія; но съ одной стороны зависимость отъ вѣснанныхъ съ дѣтства католическихъ выраженій, съ другой стороны—недостатокъ знакомства съ постепеннымъ развитіемъ церкви и церковныхъ догматовъ были поводомъ къ тому, что, усиливаясь возстановить церкви христовой ея первообразный видъ, не сошлись однакоже съ церковію восточною, въ которой этотъ видъ сохранился значительно строже, и ученіе объ исхожденіи Св. Духа и отъ Сына осталось рѣшительнымъ пунктомъ, который будетъ долго, если не всегда отдѣлять церковь протестантскую отъ восточной, хотя покушеній со стороны первой къ объединенію съ послѣднею было не мало. Нѣсколько христіанскихъ пунктовъ, въ которыхъ протестанты также зашли далеко, отдѣляютъ ихъ не менѣе отъ церкви восточной, это: осужденіе почитанія святыхъ, призванія небесныхъ силъ и святыхъ, отверженіе поминованія усопшихъ, а со стороны реформатской и строгое отверженіе и всякой внѣшности религіозной,—даже креста. Завязавшіеся внутренніе споры о различныхъ предметахъ догматическаго рода заставили скоро церковь преобразующуюся сосредоточиться въ самой себѣ. Только изъ этого сосредоточенія вышло потомъ распадѣніе реформирующихся на двѣ отрасли: лютеранъ и реформатовъ. Въ первой отрасли слова Лютера, что надобно учить закону и евангелію, показались нѣкоторымъ ученымъ не совсѣмъ правильными. Они судили: зачѣмъ учить закону, когда есть евангеліе?—Споръ этотъ названіе носятъ такъ называемаго антиномистическаго. Агрикола Эслебенскій поднялъ его; Лютеръ еще былъ вынужденъ писать противъ его; но споръ не легко прекратился, потому что искалось рѣшенія на то, можетъ ли быть законъ правиломъ для возрожденныхъ. Этотъ споръ смѣнился нѣсколько позже другимъ споромъ о такъ называемыхъ предметахъ безразличныхъ—адіафористическій. Однимъ казалось, что, по времени суда, адіафоры не должны быть допущены. Филипписты, мягче расположенные, готовы были допускать ихъ и для мира; церкви подобное воззрѣніе было сподручнѣе. Былъ еще споръ майористическій, по имени Майора, Виртембергскаго профессора, о томъ, добрыя дѣла необходимы ли для блаженства. Амсдорфъ выставилъ при этомъ такое положеніе, что добрыя дѣла даже вредны для блаженства. Былъ и еще посерьезнѣе споръ, это такъ называемый синергастическій. Превословію подлежало содѣйствіе благодати Божіей въ дѣлѣ нашего спасенія.—Большое значеніе дано было дѣлу благодати въ дѣлѣ спасенія лютеранъ; а это вышло изъ тѣсныхъ образовъ съ взглядомъ на состояніе человѣка послѣ его грѣхопаденія. Въ первомъ увлеченіи Лютеръ договорился почти до того, что первородный грѣхъ чуть-чуть не составляетъ существа человѣческой природы. По времени, когда надобно было излагать отчетливѣе это ученіе, онъ ослабилъ подобный взглядъ и только наставлялъ, что человѣкъ, по своему паденію, къ добрымъ гражданскимъ дѣламъ еще способенъ, но чисто духовнаго обновленія себя—самъ начать не въ силахъ. Благодать Божія даетъ только эти силы, и человѣку остается только повернуться подительству благодати. Кромѣ пункта оправданія одною вѣрою, и элементъ такъ называемый христолодическій сдѣлался предметомъ разногласія и споровъ не только между богословами реформатскими и лютеранскими, но и между самими послѣдователями ученія Лютера въ болѣе строгомъ видѣ. Должно сказать еще, что если не спорнымъ, то поведшимъ къ разногласію пунктомъ между двумя исповѣданіями послужило воззрѣніе на такъ называемое предопредѣленіе. Въ послѣднее время, въ пятидесятыхъ годахъ, когда въ ходу были символическіе очерки исповѣданій, одни писатели отдавали предпочтеніе системѣ Кальвина, или протестантству въ его развитіи; другіе отдавали болѣе чести послѣдовательности лютеранства. Слѣдуя за этого рода изложеніями, нельзя не примѣтить старанія подвести крайности къ терминамъ, такъ сказать, среднимъ.—Лютеранство утверждаетъ, что человѣче-

ство несколько содѣйствовать не можетъ (спори такъ называемые смертас-
тескіе); на другой сторонѣ говорятъ: гдѣ если человѣкъ такъ строго мѣрять,
такъ и дѣйствовать на него слово, возбуждающее духовную жизнь, вовсе не
могло. А если онъ принимаетъ всодѣйствіе слова и пассивно, все-таки это уже
есть дѣйствіе, потому что человѣкъ не можетъ принимать совершенно пассивно.
На обѣихъ сторонахъ рѣшали выводы изъ этого такимъ родомъ, что, по рефор-
матскимъ вѣрѣніямъ, когда благодать подступитъ къ человѣку и оживитъ его,—
дѣйствіе ея неустранимо, неотвратимо. Такимъ образомъ, полное дѣло спасенія
для человѣка вершится, по этому вѣрѣнію, какъ и начинается, самимъ Богомъ.
Не допуская дѣйствія слова Божія въ душѣ, лютеране того непримѣтнымъ обра-
зомъ допускаютъ участіе человѣка, осудивши то вѣрѣніе Аліандра, по которо-
му—Самъ Христосъ—слово воплощается въ человѣкѣ и совершаетъ его спасе-
ніе. Ученіе о благодати Божіей и о дѣйствіи слова Божія легло въ основаніе ис-
повѣданія протестантовъ во всѣхъ его видахъ съ тою только разницею, что понима-
ніе слова Божія предоставлялось уваженію и руководству смысла человѣческаго
въ одномъ отдѣлѣ протестантовъ въ большей свободѣ, чѣмъ въ другомъ. Не
только протестантизмъ вообще, распавшійся на двѣ подобной величины подопли-
ны, но и секты, возникшія изъ реформатской церкви, всегда опирались и опира-
ются, обыкновенно, на то же слово Божіе. Сами соцініане какъ ни далеко расхо-
дятся съ вѣрованіемъ первыхъ четырехъ, пяти вѣковъ, опираются свои вѣрѣнія
на томъ-же словѣ Божіемъ. Понятно, что при этомъ вѣрѣніи ума и предполо-
женіямъ теоретическимъ, болѣе или менѣе свободнымъ, остается не малый
просторъ. Реформатское исповѣданіе больше опирается на самосознаніе; но это
самосознаніе опять все-таки признается сознаніемъ человѣка или личности, освѣ-
щенной христіанствомъ. Основателями этого рода отдѣлившейся церкви отъ Ри-
ма считаются Цвингліи и Кальвинъ. И тотъ и другой хотя ссылаются на слово
Божіе, какъ коренный источникъ ихъ вѣрѣній догматическихъ, но тотъ и дру-
гой вышли изъ своихъ выводовъ изъ началъ, взятыхъ довольно односторонне. Мысль
о величій и всодѣйственности Божества легла въ основу системы того и друго-
го; но эта мысль у Цвингліи имѣетъ подготовку и подкладку отъ умовѣній міра
греческаго—латинскаго. У Кальвина она больше уже освѣщена и исполнена
богопреданностію въ духѣ христіанскомъ. Величіе Бога и Его всемогущество у
Цвингліи выводится изъ мысли, подходящей къ пантеизму: что можетъ быть
или существовать, кромѣ Бога. Его абсолютность какъ-бы налагаетъ себя въ
произведеніи тварей и въ то же время какъ-бы поглощаетъ ихъ своею всодѣйст-
венностію. Всякое дѣйствіе человѣка сколько нибудь свободное считается уже
покушеніемъ на Божію всодѣйственность. Преступленіе и грѣхъ суть тоже явле-
нія, въ которыхъ Богъ вершитъ свое дѣло, и нѣтъ нужды признавать грѣхъ со сто-
роны Бога, какъ это и дѣлаютъ оба допущеніемъ: Богъ дѣйствуетъ все во всемъ.
Противъ возраженія, что въ этомъ случаѣ, въ этомъ сочетаніи мыслей не спра-
ведливо со стороны Бога наказывать грѣшниковъ, говорятъ, что никакое возста-
ніе тварей противъ Творца невополнительно. Умозрительная мысль о всодѣйст-
венности Божіей поглощаетъ собою кодъ міровыхъ вещей и составляетъ суще-
ственную опору цвингліевой системы; тогда какъ у Цвингліи человѣкъ съ его
дѣйственностію исчезаетъ, такъ сказать, въ дѣйственности Божества и умозри-
тельное начало разрѣшаетъ или, лучше сказать, разрѣшаетъ задачи догматиче-
скія, у Кальвина дѣйственность человѣка если не исчезаетъ всецѣло въ Божіемъ
всемогуществѣ, то всецѣло теряется въ ничтожествѣ грѣха, въ полной глубинѣ
развращенія человѣческаго. И Кальвинъ, въ развитіи своихъ догматическихъ по-
ложеній, исходитъ съ опытнаго начала человѣческаго развращенія, но въ даль-
нѣйшемъ развитіи онъ тоже подходитъ къ вѣрѣнію Цвингліи, окрашивая толь-
ко свою систему цвѣтами, заимствованными изъ Св. Писанія. Допущенное пра-
вило, что Св. Писаніе рѣшаетъ и должно рѣшать всѣ возможные вопросы ми-
сли человѣческой, служить для него средствомъ къ оправданію дѣйствительно
той же странной мысли, что Богъ есть тоже виновникъ зла и грѣха, какъ и у

Цвингли; но тогда какъ послѣдній въ опору своихъ мыслей приводитъ свидѣтельства философовъ и классическихъ писателей, Кальвинъ останавливается и опирается на словахъ Св. Писанія, и въ этомъ отношеніи у него дѣло основоченія человѣка. Свобода уже человѣческая при этомъ ни къ чему, особенно ни къ чему добруму, а въ твореніи или назначеніи человѣку судьбы его проявляется одна Божія любовь и правосудіе. Тотъ религіозный взглядъ, который высказалъ ап. Павелъ въ посланіи къ римлянамъ съ пренебреженіемъ другихъ мѣстъ Св. Писанія, въ которыхъ упоминается человѣкъ на содѣлствіе благодати, тотъ религіозный пунктъ, говоримъ, приведенъ у Кальвина въ крайность. Въ ближайшее къ намъ время этого рода крайность больше или меньше въ реформаторскомъ исповѣданіи смягчается, и только самосознаніе богоизбранія, источникомъ и опорой котораго служитъ вѣра, только это сознаніе выдвигается на видъ. Когда составленіе символовъ и символическихъ опредѣленій вѣроученій было въ ходу, воззрѣніе Кальвина проводилось съ полною строгостію. Вооружавшіеся противъ него повставали преимущественно противъ выдвинутого имъ на видъ предопредѣленія, и споры о такъ называемомъ детерминизмѣ между лютеранами, особенно католиками, и протестантами при такомъ развитіи этого рода догмата прерваться, конечно, не могутъ. И Цвингли и Кальвинъ, особенно послѣдній, основнымъ признакомъ отличія предопредѣленныхъ и затѣмъ избранныхъ считаютъ вѣру. Кто вѣруетъ, тотъ, очевидно, уже предъизбранъ; а кто не вѣруетъ, тотъ предопредѣленъ на вѣчную гибель. И то и другое такъ неотвратимо, что кому быть спасену, тотъ можетъ быть и долгое время оставаться и разбойникомъ и величайшимъ грѣшникомъ, и однако Богъ устроитъ его спасеніе. Невѣріе, такъ сказать, только и составляетъ отличительный знакъ осужденнаго и это естественно располагаетъ его какъ можно скорѣе вѣровать. Практическое направленіе и въ той и другой системѣ въ этомъ отношеніи сохранено. И ту задачу, сколько спасающихся и сколько погибающихъ, рѣшаютъ Цвингли и Кальвинъ по конвенціи правильно, но не совсѣмъ одинаково. О дѣтяхъ, уморшихъ до крещенія, рассуждать многое не приходится: каждое идетъ туда, куда предопредѣлено Богомъ. Въ новыхъ изложеніяхъ воззрѣній и Цвингли и Кальвина ученые иногда расходились, особенно по тому поводу, что не легко могли согласиться на стѣть такъ называемыхъ предположеній или, правильнѣе сказать, готовыхъ и твердыхъ мыслей, на которыхъ построивается система, составившаяся изъ воззрѣній Св. Писанія. Воспитаніе и обученіе развило Кальвину свой запасъ мыслей. Онъ больше опирался на бывшихъ въ ходу воззрѣній и силъ вѣры. Для Цвингли знакомы были больше воззрѣнія міра классическаго. Задача для обоихъ была одна: согласить или, лучше, привести въ связь утвердившееся въ головѣ міровоззрѣніе съ тѣмъ, что говоритъ Писаніе. — Ближе ко временамъ Цвингли жилъ Вессаль, ученый мужъ въ царствіи Римской. Для него опорой и источникомъ системы, развитой, однако уже въ направленіи реформаторскомъ, служила такъ называемая любовь Божія, потому что этотъ пунктъ выдвинутъ былъ на видъ въ то время братьями свободнаго духа. — Ученія Лютера и Кальвина утвердились и дѣло Реформаціи состоялось. Воззрѣнія, которыя высказывали и которыя считали необходимымъ отстаивать ученые мужи, какъ ни строго осуждаемы были таинства, получили однако одобреніе не только между дворянствомъ, но и въ народѣ нѣмецкомъ, даже значительное сочувствіе въ земляхъ романскихъ — Италіи и Испаніи, хотя и подавленное мѣрами инквизиціи. Въ Германіи дѣло это наибольшее поддерживалось сочувствіемъ къ нему князей, куряистровъ и городовъ. Эти князья, не желая видать лицъ, вводившихъ дѣйствительно новое, но значительную частію и справедливое, давали охранителю, проводниковъ на соборы и совѣщанія съ защитниками папства; а учителя новой церкви, защищенные покровительствомъ князей, долею-позволеніемъ, оправдывали ихъ преобразовательныя мѣры противъ монастырей и ихъ имущества. Связь, утвердившаяся между властію міреюю и многословными

руководителями дѣла духовнаго, поставила лютеранское ученіе въ большую зависимость отъ правительства и, имѣя отъ правительства пача, образовалось такъ называемое *sacerdotio regio*, и государи стали держаться правила: *cuius regio, ejus religio*.—Эти правила всего сильнѣе вошли въ обычай церковной послѣ такъ называемой формулы *consensu*, которая въ первоначальномъ своемъ утвержденіи введена была уже во многія мѣстахъ, насильственно. Настоятели церквей и лютеране должны были отказаться отъ своихъ мѣстъ, какъ скоро не согласились подписаться къ ней. Сама эта формула возникла, послѣ продолжительнаго разногласія между церквами лютеранскою и реформатскою (между послѣдователями Лютера и Кальвина).—До 1546 года преобладалъ въ исповѣданіи Лютеранскомъ такъ называемый *малахтонизмъ*, согласовавшійся довольно близко съ Реформатскимъ исповѣданіемъ по предмету «Тайной вечери». Разногласіе, возникшее между ученіями на счетъ этого пункта, породило такую ненависть въ писателяхъ лютеранскихъ, что считали за болѣе чистое дѣло согласоваться съ магометанами, чѣмъ съ реформатами. Чѣмъ больше политическими событіями сдавлена была Реформація, тѣмъ болѣе нарождалось въ ней отчужденіе отъ калвинизма. Калвинизмъ, какъ болѣе свободное исповѣданіе, принался хорошо въ Швейцаріи, Голландіи, Бельгіи и значительно въ Шотландіи.—Въ Польшѣ были его отрасли, но уже значительно уродливыѣ. Такъ какъ лютеране хлопотали подъ вліяніемъ гражданскихъ властей о строгой формулировкѣ своихъ вѣроученій, то уваженію къ формуламъ исповѣданій поставили чуть не выше уваженія къ Св. Писанію. Реформаты не сѣяли стѣснить себя строгими формулами, но крайнюю мѣрѣ въ рѣдкихъ только случаяхъ вводили у себя побудительные приемы—привязать къ исповѣданію.—Въ этомъ отношеніи они были и независимѣе отъ власти гражданской. Почти во всѣхъ государствахъ, гдѣ это исповѣданіе утвердилось, приводилось ему быть подъ гоненіемъ. Особенно это отзывалось въ церкви реформатской во Франціи, гдѣ первоначально была допущена свобода вѣроисповѣданія, а потомъ болѣе и болѣе стѣсняема и наконецъ эдиктъ Нантскій Людовикомъ XIV-мъ былъ повсюду отмѣненъ и событія Варолюмовской ночи обогрѣли кровавыми пятнами и престолъ и народъ французскій, хотя пача и нѣлъ по этому поводу «*Te Deum*...» Такимъ образомъ, Реформатская церковь почти въ каждомъ государствѣ имѣла въ своей отдѣльной сборницѣ принятыхъ исповѣданій, но эти сборники опять всѣ вышли только подражаніемъ формулы *consensu*.—Власти гражданскія, по общему повзрѣнію, находя основаніе быть недовѣрчивыми къ народнымъ движеніямъ послѣ тѣхъ безпокойствъ, которыя подняла Реформація, хотѣли имѣть всякій разъ извѣстное наложеніе религіозныхъ убѣжденій, которыхъ держится извѣстное отдѣленіе нововодителей. Германія почти вся перешла на сторону формулы *consensu*, и только области, ближайшія къ Швейцаріи (Швабцы), остались на сторонѣ реформаціи и Бранденбургское курюрнство за Саксонскими князьями оставалось представителемъ лютеранства. Въ областяхъ болѣе близкихъ вліянію императора оставалось болѣе простору дѣйствію іезуитовъ; и это дѣйствіе было по безуспѣшно: гдѣ обольщеніе, гдѣ обманъ, гдѣ насиліе, гдѣ отнятіе правъ, всѣ эти приемы съ особенною силою отзывались въ Бельгіи.—Орденъ этотъ, возмущенный послѣ возникновенія Реформаціи, поставилъ себѣ задачей защищать наставъ правдой и несправдой. Въ реформатскимъ церквамъ причисляютъ и церкви Англиканскую. Въ годъ Генрихъ VIII-ой, объявивъ себя главою церкви, составилъ чрезъ богослововъ нѣсколько артикуловъ, на основаніи которыхъ и отдѣлилъ свое государство отъ церкви Римской; называлъ подданныхъ своихъ вольно-позволенъ составленіемъ членовъ вѣрованія и, послѣ безплодной борьбы съ Лютеромъ, который хотѣлъ показаться какъ защитникъ вѣры, кончилъ самъ расторгненіемъ единства Римской церкви. Его сорочъ одинъ членъ, при Елизаветѣ пополненный еще нѣсколькими членами, такъ что число ихъ 49, и легли въ основаніе такъ называемой перхвой церкви. Исповѣданіе это значительно ближе къ римскому и сохранило самъ епископскій.—Свобода совѣсти,

единства, породила въ Англіи значительное число сектъ; но во всѣхъ ихъ протестантское направленіе приходить уже въ большую крайность. Какъ религія, и доведена до крайней безобразности, въ особенности у реформаторовъ; дерзкіе реформы Висмарка могутъ привести и въ полному отричанію всякой религіи. На развитіе культуры и имѣло хорошее вліяніе, какъ показываетъ процвѣтаніе протестантскихъ государствъ. Всѣхъ протестантовъ, или евангелическихъ христіанъ съ сектами считается въ мірѣ 114.584,000 чел. Изъ нихъ на Европу приходится 71.623,000 чел. (наибольшее число въ Германіи 25.113,000 ч., въ Англіи Шотландіи 24.784,000 ч.) Въ Европейской Россіи считается съ Польшею и Финляндіею 4.431,632, на Кавказѣ 7,826, въ Сибири 5,568 и въ Среднеазиатскихъ областяхъ 418 чел. Устройство евангелическаго исповѣданія въ Пруссіи постановлено на сеймѣ 1875 г. Въ Россіи евангелическое исповѣданіе имѣетъ высшую инстанцію по духовной администраціи—генеральную консисторію, которой подчинены окружныя консисторіи. См. *Schenkel Das Wesen des Protestantismus* (2-изд. 1862); *Dorner Geschichte der protes. Theologie* (Münch. 1867) *Nippold Handbuch der neuesten Kirchengeschichte* (Elberf 1867).—*Протестантскіе союзы* (Protestantenverein), названіе основаннаго въ сентябрѣ 1863 г. во Франкфуртѣ на Майнѣ общества протестантскихъ богослововъ и ученыхъ для развитія протестантства.

Протестанція, охраненіе своего права формальнымъ возраженіемъ—**Протестъ** (Protest), въ политикѣ, торжественное озраженіе противу дѣйствіе которое кажется протестующей сторонѣ несправедливымъ; служить охраненіемъ права Въ частныхъ дѣлахъ составляютъ тоже протестъ, какъ противу судебнаго рѣшенія такъ и противъ дѣйствій начальственныхъ лицъ.—**П. вексель** означается, что должникъ въ условный срокъ не уплатилъ по векселю почему и протестуютъ (предъявляютъ) у нотариуса, за что платятъ по таксѣ и для взысканія и. передается судебной власти (См. Вексель).—**Морской актъ**, совершенный законодательнымъ порядкомъ о случившемся несчастіи.

Противень, родъ кухонной посуды для печенія: продолговатый, четвероугольный листъ съ загнутымъ краемъ.—Въ старинномъ русскомъ дѣлопроизводствѣ слово и. означало копія, списокъ.

Противотокъ (Anthelis), въ анатоміи названіе части уха обхватывающей завитокъ; книзу оканчивается противуузелкомъ (Antitragus) или заднимъ ушнымъ клапаномъ.

Противное или *противоположность*. Противуположными наз. понятія, когда въ содержаніи ихъ всѣ признаки одного не сходны съ признаками другого. Аристотель наз. противуположнымъ то, что заключалось съ чѣмъ-либо другимъ въ одномъ родѣ, содержитъ въ себѣ наиболѣе не сходныхъ съ нимъ примѣтъ. Противуположное можетъ быть двойнаго рода: иногда оно допускаетъ средний терминъ, но есть противуположности, не допускающія этого средняго термина или середины, и когда ихъ соединяють, то происходитъ противорѣчіе, которое само себя уничтожаетъ. На этомъ началѣ и, допускающихъ средину. Аристотель пытался основать правоученіе. Многія мыслители пытались объяснять всякую жизнь вообще началомъ и, полагая, что основной законъ развитія жизни состоитъ въ томъ, что она проявляетъ себя въ и. и потому усиливается удержатъ ихъ въ единствѣ. Такимъ образомъ, еще въ древности у однихъ противуположными началами всѣхъ вещей были тепло и холодъ, у другихъ четъ и нечетъ, правда и дружба и т. д. Подобный же взглядъ на значеніе и. находимъ въ новія времена у представителей германскаго идеализма—Фихте, Шеллинга и Гегеля. Въ особенности своеобразно развитъ этотъ взглядъ у Гегеля; онъ полагалъ, что этому закону слѣдуетъ всякая жизнь—и физическая, и нравственная.

Противовоспалительныя средства, въ медицинѣ средства, служащіе для умѣренія воспаленія, въ какомъ нибудь органѣ. Изъ нихъ преимущественно относятся: кровопусканія общія и мѣстныя, прохладительное питье, холодныя примочки, обливанія и отплекающія вещества.—*Противо-а-ть* въ механикѣ, ралиал другой по силѣ или вѣсу волличина.—*Противоиммуностныя средства* (Antiser-

tica), въ медицинѣ средства, препятствующія гнилостному разложенію органическихъ веществъ, какъ наприм. крови. Къ нимъ преимущественно относятся нѣкоторыя кислоты, вино, свѣжій воздухъ, питательная, удобоваримая пища. — *Противодействие* (Antagonismus), тоже что Антагонизмъ, см. эт. — *Н.* въ механикѣ, см. сопротивленіе. *Противокислотная* (Antacida, Absorbentia), въ медицинѣ, средства щелочныя, нейтрализующія излишекъ кислоты въ желудкѣ и кишкахъ, соединяются съ нею химически и дѣлаютъ ее безвредною. Къ этимъ средствамъ принадлежатъ всѣ известковыя и щелочныя, таковы: магнезія, сода, поташъ и др. — *Противолежачіе углы*, образуются пересѣченіемъ двухъ прямыхъ линій такимъ образомъ, что стороны одного угла суть продолженія сторонъ другого; углы эти имѣютъ общую вершину и постоянно равны между собою; называются также вертикальными. Пересѣченіе 2-хъ прямыхъ образуетъ двѣ пары такихъ угловъ, сумма которыхъ равняется четырёмъ прямымъ угламъ, что доказывается особою теоремою. *Противопоказанія* (Contraindicatio), въ медицинѣ, запрещеніе праца, отпоргающаго въ данномъ случаѣ употребленіе нѣкоторыхъ лекарствъ. — *Противоположеніе*, реторическая фигура, въ которой одно предложеніе противопоставляется другому. — *Н.* (лог.). этотъ приёмъ въ сущности есть тоже превращеніе, съ тѣмъ различіемъ, что при немъ въ заключеніи мы ставимъ подложанціе по просто сужаемое основоположенію, какъ это дѣлается въ превращеніи, а понятіе прямо ему противоположное. Правила этого приёма: 1) Изъ общеутвердительнаго положенія слѣдуетъ заключить общеотрицательное. 2) Изъ общеотрицательнаго положенія слѣдуетъ заключеніе въ большинствѣ случаевъ частноутвердительнаго. 3) Изъ частно-отрицательнаго положенія слѣдуетъ выводъ частно-утвердительнаго. 4) Изъ частно-утвердительнаго сужденія чрезъ противоположеніе ничего не слѣдуетъ. Что этотъ приёмъ имѣетъ свое значеніе для научнаго и практическаго мышленія, это не подлежитъ сомнѣнію. Онъ не можетъ вестъ насъ къ чему нибудь новому, но весьма часто, устанавливая какую нибудь мысль, мы дѣлаемъ выводъ относительно противоположнаго одному изъ элементовъ ея понятія. — *Противораздраженіе* (Contrastimulus), этимъ словомъ означаютъ въ медицинѣ преднамѣренное возбужденіе боли въ какой нибудь части тѣла, чтобъ отвлечь раздраженіе отъ другой важнѣйшей части. Лечение это исполняется отвлекающими средствами. Прежде оно составляло особенную медицинскую систему, представителемъ которой былъ Раворн. Поклонники этой системы назывались контрастимулистами. — *Противорѣчія принциповъ*. Сущность принципа или закона противорѣчія (lex contradictionis) состоитъ собственно въ слѣдующемъ. Положеніе и отрицаніе илліино себя уничтожаютъ: ничто противорѣчащее себѣ не должно быть допустимо въ мысли. Непосредственныя противорѣчія допускаются преимущественно въ нашихъ сужденіяхъ. Можно указать слѣдующіе три случая непосредственнаго противорѣчія: 1) Когда одному и тому же предмету мы приписываемъ два противоположныхъ признака; наприм. было бы допускать противорѣчіемъ считать одну и ту же линію прямою и кривою и т. д. 2) Когда двумъ противоположнымъ предметамъ приписываютъ одни и тѣ же свойства или признаки. 3) Когда приписываютъ предмету признакъ, прямо ему противорѣчащій. Въ логикѣ этотъ видъ противорѣчія называется contradictio in adjecto. Посредственныя противорѣчія встрѣчаются преимущественно въ выводахъ, въ умозаключеніяхъ. Сюда относятся: 1) изъ двухъ противорѣчивыхъ положеній одинъ выводъ. 2) Два противорѣчивыхъ вывода изъ одного положенія. Въ природѣ противорѣчія не существуетъ; въ области механическихъ, химическихъ, физиологическихъ силъ нѣтъ противорѣчія: тамъ есть только противодѣйствія одной силы другой. — Нѣтъ другаго логическаго закона, который имѣлъ бы столь обширное приложение въ области мышленія, какъ законъ противорѣчія. Его вліяніе чувствуется вездѣ, гдѣ намъ приходится сочетать, соединять одну мысль съ другою. Онъ: 1) вводитъ неопыть въ нашу мысль; 2) упрямленіе закона противорѣчія особенно видно въ критикѣ различныхъ системъ, взглядовъ. Можно утверждать, что принципъ противорѣчія есть критерій истины,

пробный законъ, на которомъ мы испытываемъ доброту качества всякой мысли; но замѣтимъ, что этотъ критерій — отрицательный; присутствие въ мысли противорѣчія лишаетъ ее всякаго значенія, но отсутствіе его не есть еще доказательство, что мысль истинна. Но въ области отношенійхъ — *Протомеоміа*, въ астрономіи такое явленіе, когда два небесныя тѣла находятся на разстояніи 180° одно отъ другого и подѣ той же параллельной линіей широты. Луныя затмѣнія бывають, когда луна находится въ противостояніи съ солнцемъ. — *Протомеоміа* См. теченіе. — *Протимеодіа* (Antidotum), лечебныя вещества, употребляемыя при отравленіяхъ; введенныя въ организмъ, они соединяются химически съ находящимся тамъ ядовитымъ веществомъ — въ неразрешимое химическое тѣло, немогущее уже перейти въ кровь. Къ н. принадлежатъ молоко, яичный бѣлокъ и др. — Противодная трава, названіе растенія *Asserius nigra*.

Противогармоническая пропорція. Три числа a, b, c , составляють н. п., когда разность между вторымъ и первымъ $b - a$ относится къ разности между третьимъ и вторымъ $c - b$, какъ третье число c къ первому a , т. е. когда имѣемъ $b - a : c - b = c : a$; напр. числа 3, 5 и 6 составляють н. п., потому что $5 - 3 : 6 - 5 = 6 : 3$.

Противодѣйствіе цвѣтовъ въ физикѣ, взаимное вліяніе цвѣтовъ другъ на друга; оно было изслѣдовано Шверлемъ, который показалъ самый законъ его совершенія: если прикасаются между собою двѣ одноцвѣтныя полосы, изъ коихъ одна темнѣе другой, то свѣтъ свѣтлѣйшей полосы, близъ мѣста прикосновенія, кажется еще свѣтлѣе, по мѣрѣ же удаленія отъ границы полосъ онъ становится темнѣе на известномъ пространствѣ, за коимъ полоса обнаруживаетъ уже тотъ цвѣтъ, въ который была окрашена; темная полоса представляетъ то же явленіе въ обратномъ видѣ. Это н. тѣней одного и того же цвѣта Шверль назвалъ н. тономъ, въ отлчіе отъ н. цвѣтовъ, которое обнаруживается въ томъ случаѣ, когда прикасаются между собою разноцвѣтныя полосы, одинаковыя по густотѣ тона; если мы, въ самомъ дѣлѣ, возьмемъ двѣ разноцвѣтныя полосы, то онѣ имѣются въ мѣстахъ прикосновенія, не только въ густотѣ тона, но и въ самомъ цвѣтѣ.

Противозаконное сообщество см. Общество.

Противорѣчивыя, или несогласныя уравненія, два или нѣсколько уравненій, для коихъ не существуетъ чиселъ, кои, будучи подставлены вмѣсто неизвѣстныхъ, удовлетворяли бы всѣмъ уравненіямъ вмѣстѣ; при этомъ, однако, каждое изъ уравненій само по себѣ возможно и допускаетъ неопредѣленное число рѣшеній (напр. $5x + 2y = 12$; $5x + 3y = 17$).

Противоцинготныя средства, вообще средства противъ болѣзни цинги; въ фармакологіи подѣ этимъ разумѣютъ особый классъ эфирно-маслянистыхъ средствъ, кои отличаются летучестью и остротой, быстро и глубоко проникають въ организмъ, оживляютъ первичные и вторичные пути и содѣйствуютъ периферическимъ отдѣленіямъ. Въ діетическомъ отношеніи они благотворны для спортуныхъ: именно возвышаютъ отдѣленіе и удобовленіе. Сюда относятся: горчица, рѣдька, чеснокъ, лукъ и др.

Протовестарій (греч.), придворный чинъ при византийскомъ дворѣ, установленъ Константиномъ; соотвѣтствующій нашимъ оберъ-камергерамъ.

Протегага (греч.), первое молоко матери. — *Протогея*, такъ Лейбницъ называлъ первоначальный видъ земли. — *Протоміа* (Protogenia), дочь Девкаліона и Пирры; также жена Локра, съ которою Зевсъ прижилъ Опуса и Эндиміона.

Протогенъ (Protogenus), греческій живописецъ, современникъ Аппелеса, жилъ около 300 г. до Р. X. Волѣ известенъ по описаніямъ; его картина, представлявшая Ялвиса, основателя города Родоса, сгорѣла при Коммодѣ въ храмѣ мира.

Протогеновый мейсъ, сланцеватое подонамѣненіе *протоміа*.

Протогениъ, горная порода, состоящая изъ зеленого талька, двухъ разновидностей полевого шпата, съ примѣсью кварца и зеленой слюды. Н. замѣчате-

лостъ по своей твердости. Встрѣчается особенно въ Монъ-Влавиъ и въ окружающихъ его горахъ до Монъ-Розы. Поклоненіи въ немъ тальновымъ гранитомъ. — *Протоирафія*, то же что чертёжное искусство. — *Протодіаконъ*, по значенію тоже, что архидіаконъ, но набирается изъ бѣлаго духовенства и состоитъ при кафедральномъ соборѣ; названіе это появилось въ Россіи въ XVII ст.

Протоіерей (первый священникъ). Протоіерейское достоинство никогда дается священнику, какъ почетное отличіе передъ другими священниками, за какія бы то ни было заслуги, или за долголѣтнее служеніе, но при этомъ не дается ему никакой власти; въ такомъ случаѣ онъ имѣетъ только первенство чести и есть не болѣе какъ первый между равными. Но большей частью протоіерейское достоинство соединено съ нѣкоторою степеню власти, ибо протоіерей всякаго соборнаго храма есть вмѣстѣ и предводитель этого храма. Протоіерейское достоинство преподается съ благословіемъ архіерейскимъ, по особенному чиноположенію и подтверждается архіерейскою грамотою.

Протокатеховая кислота (двуокисбензойная кислота, карбогидрохиноновая кислота) образуется при дѣйствіи расплавленнаго фдхаго нал на іодопараоксбензойную кислоту, броманисовую кислоту, пинериновую кислоту, катехинъ и на многія смолы (главную, бензойную, драконовою, крош, ассаетида, мира, Acaroid), въ послѣднемъ случаѣ всегда вмѣстѣ съ параоксбензойною кислотой. Кристаллизуется въ водѣ въ безцвѣтныхъ листикахъ или чпгакъ съ 1 частью кристаллизационной воды. Она трудно растворима въ холодной водѣ, легче въ кипяткѣ, въ спиртѣ и эфирѣ. Плавится при 190° и разлагается при высокой температурѣ на углекислоту и бромикатехинъ. Растворъ ея окрашивается по прибавленіи дитрехлористаго жалѣа въ темносинезеленый цвѣтъ, который, по прибавленіи фдхихъ щелочей, переходитъ въ темнокрасный.

Протоколъ, старинное званіе въ Россіи, лица, вносящее въ протоколы судейскія рѣшенія. — *Протоколъ* (Protocol), у древнихъ грековъ прикрѣпленный къ папирусовому свертку доскутовъ для приписки. Имѣлъ при немкомъ коллегіальномъ управленіи и описанію каждаго засѣданія. Въ н. упоминается содержаніе дѣлъ, о которыхъ разсуждаютъ, общее рѣшеніе присутствующихъ членомъ. Но согласные съ мнѣніемъ большинства, тоже подписываютъ и. заявляя о податѣ (въ трехдневной срокъ) особаго мнѣнія. Миревія судьи по обвиненію составляютъ и. за нѣкоторыми исключеніями. Въ одномъ и. не можетъ быть положено и рѣшеніе и частное опредѣленіе; въ одинъ и. не можетъ быть вписано разбирательства и по гражданскому и по уголовному дѣлу. И. не замѣняетъ рѣшенія. О и. судебныхъ засѣданій см. ст. 837—845 Уг. уст. Это слово введено и въ европейскую политику и на всѣхъ конгрессахъ и конференціяхъ составляетъ протоколъ. Всѣ уполномоченные должны подписать его. О. Д.

Протомахъ (Protomachos), аѳинскій переводчикъ въ концѣ пелопоннесской войны. Въ аргинусовомъ сраженіи командовалъ правымъ триомъ и опровернулъ неприятели. Всѣ предводители преданы были суду, но П. добровольно отправился въ изгнаніе.

Протоиетарій (греч.), первый иотарій при патриаршескомъ дворѣ въ древней греческой церкви, начальникъ распорядительнаго отдѣленія патриаршей канцеляріи, заведывавшій входящими и исходящими бумагами, относившимися къ патриарху, и 2 раза въ годъ повѣрялъ образъ дѣйствій законодательныхъ, т. е. условій, договоровъ, духовныхъ завѣщаній и пр.—И. первый секретарь высшего суда въ Греціи. — *Анестоматическіе протоиетаріи*, коллегиумъ изъ 12 значительнѣйшихъ духовныхъ лицъ, занимающихся дѣлами канонизаціи, завѣщаній кардиналовъ и проч. Они засѣдаютъ въ папской капеллѣ и обязаны слѣдовать за папою и при вѣдѣніи его изъ Рима. Основанъ Климентомъ I.

Протопаренхима (въ ботаникѣ). Образовательная ткань точек роста апобластныхъ, имѣетъ паренхиматическій характеръ и носитъ названіе первичной паренхимы или первичной меренхимы, такъ какъ изъ нея развиваются или могутъ развиваться всѣ роды клѣточекъ и всѣ органы. У большей части тайнобрач-

ныхъ растеній, напротивъ того, на вершинѣ развивающихся органовъ нашии единичную клеточку, вслѣдствіе повторяющагося дѣленія которой образуются всѣ ткани этой части растенія и находящіяся на ней листья.

Протоплазма (въ ботаникѣ), существенная часть клеточки, слой на внутренней ея поверхности, представляетъ смѣсь различныхъ органическихъ веществъ, между которыми всегда бываютъ бѣлковія, составляющія главную массу. И. поэтому легко спортивается, часто даже отъ одной воды, а именно это бываетъ въ клеточкахъ, не живущихъ въ водѣ. Несмотря на это, и. всегда богата водою и способна разбухать, т. е. она обладаетъ въ высокой степени способностью вбирать воду между своими малѣйшими частицами и вслѣдствіе этого разбухаетъ подобно камеди. Всасываніе воды однако ограничено; какъ только оно перейдетъ предѣлъ, то внутри протоплазматической массы выдѣляются капли водной жидкости. Капли, появляющіяся въ видѣ пузырьковъ внутри протоплазматической массы, называются вакуолями. Слой и. легко пропускаетъ воду, но оказываетъ сильное сопротивленіе прохожденію солей или красящихъ веществъ: это сопротивленіе обнаруживается однако только въ живой и. и прекращается вслѣдствіе всякихъ поврежденій, которые вообще уничтожаютъ ея жизнь. Съ того момента какъ и. приметъ опредѣленныя формы, начинается доступное для наблюденія образованіе новыхъ клеточекъ и дальнѣйшее ихъ развитіе. И. не можетъ быть поэтому безструктурной и должна быть веществомъ организованнымъ. По большей части и. бываетъ окружена клеточною оболочкою и потому не можетъ перемѣщаться съ мѣста на мѣсто, но и тогда въ молодыхъ жизнедѣятельныхъ клеточкахъ въ ней обнаруживается то кучее движеніе. — И. (въ физиологій). Сокращающееся вещество встрѣчается не только въ трубкообразныхъ оболочкахъ (мышцахъ), но и въ видѣ свободныхъ, лишенныхъ оболочки конгломератовъ, образуя въ такомъ случаѣ мелкозернистыя, большей частью микроскопическія массы чрезвычайно измѣнчивой формы и заключающія иногда ядра. Къ такимъ сократительнымъ массамъ принадлежатъ: все вещество, изъ котораго состоятъ многія низшія животныя формы (амебы, *Mucosettes* и т. д.), или по крайней мѣрѣ ихъ жидкія части (*Rizopoda*), безцѣльные кровяные шарки и подобныя имъ тѣльца соединительной ткани, лимфы, селезенки, слизи и гноя у высшихъ животныхъ; далѣе содержимое многихъ растительныхъ элементовъ (клеточныя оболочки). Всѣ эти скопленія протоплазмы способны въ полныя и частныя сокращенія.

Протопопова, Марья Александровна, русская писательница († 1861 г.) перевела: «Письма о химіи» Либиха (СПб. 1851 г.), «Геологическія картины» Колты (СПб. 1859 г.) и помѣщала статьи въ Вѣстникъ остроговскихъ наукъ.

Протопопова, село, Московской губерніи Коломенскаго уѣзда. Здѣсь замѣчательна огромная известняковая гора, представляющая 7 родовъ известняковыхъ пластовъ, вышиною въ 7 сажень. Здѣсь находится ломка плотнаго, непрозрачнаго, сѣробѣлаго съ полурасколотымъ изломомъ известняка, известнаго подъ именемъ Московскаго или Коломенскаго мрамора. Его употребляютъ на постройку храма Спасителя въ Москвѣ. Мраморъ этотъ весьма мало принимаетъ полировку. Въ селѣ находится шелковая фабрика.

Протопоповъ, Николай Порфирьевичъ, русскій литераторъ. (1816 † 1861). Изъ печатныхъ трудовъ его извѣстны переводы пологреческихъ писемъ (Одесскій Альманахъ 1840 г.), и статьи, помѣщавшіяся въ Одесскомъ Вѣстникѣ 1840 г.

Протопоповъ, Василій, писатель временъ Екатерины II, напечаталъ: «Разсужденіе о личищѣ, удобреніи и обораченіи русскаго языка», 1786 г.; «Къ чему можетъ служить досужное время» (собрание его сочиненій), 1786 г.; «Новѣйшія писемовники».

Протори — въ нашихъ судахъ и законахъ о судопроизводствѣ, всѣ судебныя издержки по веденію процесса, какъ-то: на гербовую бумагу, публикацію, судебныя пошлины.

Протосингелъ, вѣрило протосингелъ (*Protosyncellus*: {Сингелъ отъ *cella* колы)

есть человекъ, живущій съ кѣмъ нибудь въ одной вѣлѣ или близъ нея. Первый долъгъ снѣдала и протоснѣдала жить въ патриаршомъ домѣ. Какъ первѣйшій и начальствующій есть протоснѣдалъ. Всѣ протоснѣдали и снѣдали назывались кѣ-когда учениками патриарховъ и возводили были на ихъ мѣста. Такъ Проклъ патриархъ Царя-града, былъ ученикъ св. Іоанна Златоуста. Царь Исавръ, по сверженіи святаго Германа съ патриаршества, возвелъ на патриаршескій престолъ Анастасія, ученика его и снѣдала.

Протоснаварій (греч.), верховный сановникъ и судья при византийскомъ дворѣ. Онъ же былъ и начальникомъ тѣлохранителей.

Прототипъ (греч.), первообразъ, главный, основной типъ. — **Протофиты** (греч.) первая, появившіяся на землѣ растенія.

Прототронъ (греч.), первый суфраганъ патриарха.

Протечина, порокъ на деревѣ, гниль, проточенная червями.

Протравливаніе. При обработкѣ неорганическихъ и органическихъ сырыхъ продуктовъ часто случается надобность произвести химическими средствами болѣе или менѣе глубокое измѣненіе поверхности тѣла частью для того, чтобы измѣнить, чтобы сдѣлать эти продукты болѣе удобными для послѣдующихъ механическихъ или химическихъ дѣйствій. Вещества, производящія такіа дѣйствія, болѣею частью кислоты, средіе или основныя соляныя растворы, называются протравами. Къ первой категоріи принадлежитъ протравленіе металлическихъ поверхностей, ко второй подготовительная обработка окрашиваемыхъ животныхъ или растительныхъ волоконъ, протравка и разрыхленіе дубящейся кожи едкими жидкостями съ цѣлю предрасположить кожу къ принятію дубильнаго вещества. Употребленіе протравъ имѣетъ особенную важность въ крашеніи и набиваніи. Большая часть красокъ только тогда пристаетъ къ волокнамъ, когда послѣднія предварительно подверглись дѣйствию протравы, которая соединяется съ пигментомъ, осаждаетъ его съ желаемымъ цвѣтомъ и закрѣпляетъ на окрашиваемомъ тѣлѣ. Противуположно дѣйствуютъ витравляющіе средства, такъ называемыя резерважи; они служатъ для того, чтобы пропитанныя ими мѣста не могли принимать краски и потому являлись бы бѣлыми на свѣтломъ фонѣ. Подобнымъ же образомъ дѣйствуютъ протравы на дерево, рогъ и слоновую кость. Протравливаніе металла имѣетъ цѣлю удалить поверхностный слой съ дурнымъ цвѣтомъ, образующійся въ теченіе обработки; иногда же цѣлю бываетъ познание самаго цвѣта предмета; особенно часто предпринимается эта операція при обработкѣ желѣза, мѣди и ея сплавовъ съ цинкомъ, желтой мѣди и томъ-пана. Вообще употребляютъ разведенную сѣрную кислоту, а иногда кислоту воду, получающую броженіемъ ячменной и ржаной дробины съ едкимъ тѣстомъ и водой, и особенно богатую молочной и искусной кислотами. — Протравливаніе дерева имѣетъ цѣлю или придать дереву желаемый цвѣтъ, или замѣнить дорогое иностранное дешевымъ туземнымъ, или наконецъ придать шпоневанному дереву жили и т. п. Такъ какъ по своему химическому слою деревенныя волокна совершенно одинаковы съ льняными и хлопчатобумажными, то къ ихъ обработкѣ красильными веществами приимются правила, относящіеся къ крашенію льна и хлопчатой бумаги. Чтобы пропиталось дерево краскою, почувствительною къ свѣту и воздуху, надобно его обработать протравой, которая прикрѣпляетъ пигментъ къ волокнамъ и перѣдко измѣняетъ оттѣнокъ цвѣта; такая протрава болѣею частью соляной растворъ. Не всякое дерево можно хорошо и прочно протравить, и не всякое дерево одинаково хорошо принимаетъ едкую протраву. Вообще дерево средней плотности и возможно ровный слой кости легче принимаетъ протраву; изъ туземныхъ деревьевъ преимуществуютъ къ этому отношенію агоризъ, яблоня, груша, береза, липа, вишня, слива, (конскія) каштанъ и ялики. Разумѣется, для нѣжныхъ красокъ берется совершенно бѣлое дерево. Протравливаніе рога обыкновенно имѣетъ цѣлю придать ему видъ черепаха. Для этого особенно употребительна протрава изъ 5 частей ржаной закваски и 2 частей сурьмы, которая превращается въ кашку посредствомъ раствора бѣлаго кали.

ний наружно и внутренно усочтани; даже холодный воздухъ, кислотъ, соли, (соединенія) и проч.

Преходъ, въ сортировке названіе разстоянія между траверсомъ прикрытаго пути и глазомъ. — **Въ горахъ** называются высѣченія гребня, по которымъ можно переходить черезъ вершинныя хребты; иногда эти высѣченія бываютъ очень глубоки, и тогда носятъ названіе тѣснинъ, ущельевъ, долинъ. **Въ моряхъ** болѣе удобный путь для кораблей; высѣченія а. Восточнаго, Питтова и др. **Въ мѣстѣ** разрыва дореза пиломъ — **Задній прохода**, отверстіе послѣдней линіи у животныихъ. — **Въ рудѣ**, въ горныхъ заводахъ количество руды, проплавленное въ известное время.

Преходящія ноты, по принадлежащія къ господствующему тону; такъ въ главнѣйшій мажорнаго (дурнаго) лада С. (с. dur) главныя ноты будутъ С. Е. А. и С., составляющія аккордъ этого лада, преходящія же будутъ остальные четыре: D, F, A и H. По строгимъ правиламъ теоріи музыки, каждая преходящая нота должна постепенно, т. е. одною степенью, восходить или нисходить къ слѣдующей гармонической, потому что она по большей части требуетъ разрѣшенія или какъ вводный тонъ, или какъ диссонансъ. Въ настоящее время это правило не всегда соблюдается. — **Прехожденіе** нижнихъ планетъ, по солнцу, бываетъ когда земля, во время нижнихъ соединеній этихъ планетъ, находится близъ своихъ узловъ (почти на прямой, соединяющей центры солнца и планетъ). **Въ Меркуріи** будетъ въ 1878, а **Венери** въ 1882 г.; прехожденіе Венеры служитъ для опредѣленія солнечнаго параллакса.

Преходная память (старинное), паспортъ.

Прехожденій термометръ — небольшой снарядъ, употребленный Томсономъ при производеніи опытовъ надъ теплопроводностью газовъ, состоитъ изъ обыкновеннаго термометра, шарикъ котораго занимаетъ центръ пустаго сферическаго шара. Шаръ этотъ наполненъ различными, весьма малыми веществами, въ количествахъ, равныхъ по вѣсу, и погружался для нагреванія въ кипятокъ; нагрѣтый такимъ образомъ шаръ Томсонъ опускалъ въ талій ледъ и наблюдалъ время, которое употреблялъ термометръ для того, чтобы показаться на 10°, доказывая, что теплота термометра только весьма медленно проходитъ наружу, что происходитъ отъ волокнистыхъ веществъ, механически уменьшающихъ подвижность газа, а также и отъ прилипанія газа къ этимъ веществамъ. Отсюда объясняется, почему напр. мѣхъ затрудняетъ движеніе теплоты.

Прехоровъ, Василій Александровичъ, внатомъ христіанскихъ древностей, состоитъ преподавателемъ исторіи древняго русскаго искусства въ Академіи художествъ; подъ его редакціею начато съ 1871 г. изданіе: Христіанскія древности и археологія (ежемесячно). — **Прехоровъ** братья К. и Я. живутъ въ Москвѣ сътепелавинную фабрику (съ 1795 г.); годовою оборотъ до 5.000.000 р. рабочими 1.200 чел.

Прехоръ изъ Городища, монахъ, историкъ XIV вѣка.

Прехоръ, одинъ изъ 70 апостоловъ и 7 диаконовъ; былъ, по преданію, епископомъ въ Никомедіи, въ Византіи, а умеръ мученикомъ въ Антиохіи, память 4 января и 28 июля. — **Въ епископъ ростовскій** (†1827); сочинилъ канонъ св. Петру митрополиту.

Преходура (лат.), порядокъ веденія дѣла въ судѣ; способъ дѣйствія судовъ.

Прехенко, Н. С., составилъ Монастыри въ Россіи (М. 1863) и др.

Прехентъ (лат. Procentum; за сто), выраженіе въ числахъ отношеніе къ ста. Такое отношеніе обыкновенно употребляютъ для точнѣйшаго опредѣленія прибыли съ капитала, отношенія различныхъ составныхъ частей вещества (въ химіи), отношенія народонаселенія въ статистикѣ и т. д. Размѣръ а. зависитъ отъ слѣдующихъ элементовъ. 1) Капиталность получаетъ возмездіе за самовладаніе при ограниченіи своего потребленія; тѣмъ былъ составленъ, сберетъ капиталъ. 2) **Въ** долженъ доставить, сберетъ первой плати, капиталисту еще таковой же долей отъ помысловъ, какою онъ получилъ бы, пустивъ капиталъ лично въ оборотъ,

3) Отдача капитала подвергается опасности не получить его обратно, вследствие чего этот элемент и находится въ зависимости отъ тѣхъ же условий, какъ и первый. Ценныя средства во всѣхъ случаяхъ, на разномѣрный возвратъ вынуждены и колебаніе денежнаго курса. Вотъ почему при ссудахъ на долгій срокъ и берется болѣе, чѣмъ при краткосрочныхъ, а смотря по способу приращенія трехъ условій въ разныхъ странахъ и %, различно. Но такъ какъ деньги удобноперевозимы, то онѣ перодеются туда, гдѣ ихъ мало, и гдѣ % высокъ, и такимъ образомъ послѣдній болѣе или менѣе вседѣ уравнивается. Увеличеніе предложенія капиталовъ не понижаетъ и, если при этомъ и спросъ увеличивается. При увеличеніи народонаселенія, на одинаковыхъ прочихъ условіяхъ повышается %. Нынешній ростъ опредѣляется тѣмъ, изъ самыхъ выгодныхъ помѣщеній капитала, изъ которыхъ его нельзя извлечь, иначе онъ остался бы безъ помѣщенія, а слѣдовательно и безъ дохода. Послѣднимъ помѣщеніемъ и опредѣляется обычный средний %. Если капиталы нарастаютъ быстрее народонаселенія, то заработная плата повышается; въ то же время, чѣмъ болѣе людей, живущихъ процентами съ капиталовъ и чѣмъ меньше предпринимателей, тѣмъ и ниже. Такимъ образомъ величина %, зависитъ отъ развитія народнаго хозяйства и оживленія промышленной предпринимчивости. Когда ссужающіе свои капиталы страшатся не получить его обратно, то страховая премія въ и. бываетъ высока. Напрасно поэтому устанавливали указной ростъ, его легко обойти, такъ какъ англійские и издавна вычитывались при выдачѣ ссуды изъ самой капитальной суммы ея, вперед и въ широкомъ размѣрѣ. Въ началѣ нынѣшняго столѣтія ростъ капиталовъ въ Россіи былъ различенъ: въ прибалтійскихъ губерніяхъ 6, въ Москвѣ 10, въ Крыму 25, въ Астрахани 36%. Такая разница въ ростѣ одной мѣстности противъ другой зависѣла отъ степени развитія хозяйства. Такимъ на ростъ между тѣмъ приводили единственно къ дорогимъ капиталовъ. — При вычисленіи и. берутъ ихъ тронкаго рода: 1) и. со ста; 2) и. на сто и 3) и. со ста; выраженія со и на 100 относятся только къ самимъ и., т. е. имѣютъ только тогда значеніе, когда требуется вычислить и. съ известнаго капитала; выраженіе же со 100 означаетъ, что процентная такса вычитается изъ нормальнаго числа (100). И. бываютъ еще: простые, взимаемые по истеченіи известнаго срока, и сложные, кои по прошествіи срока не взимаются, а причисляются къ основному капиталу и приносятъ новое и., отчего происходятъ и. на и. Числа и. суть произведенія, получаемыя отъ умноженія капитала на срокъ (выраженный въ дняхъ), употребленныя для упрощенія вычисленій. И. получаютъ чрезъ дѣленіе ч. и. на постоянное число (при 4% на 9000, при 5% на 7200, при 6% на 6000).

И. указныя, такъ называется количество процентовъ, допускаемое закономъ при денежныхъ займахъ (6 за сто). Такое ограниченіе процентовъ не согласно съ началами политической экономіи и потому почти вседѣ отиѣнено (во Франціи 1836, въ Англіи 1854, Германіи 1867); но обходится ростовщиками предварительнымъ вычетомъ большихъ процентовъ изъ капитала, платимъ за храненіе залога и т. п. Марксъ, подобно Аристотелю, возстаетъ противъ громаднаго роста. Банки у насъ въ послѣднее время понизили и. до 10 со ста.

Процессія, (лат.) шествіе, обыкновенно религіознаго характера, сопровождаемое пѣснопѣніемъ и молитвами. Учрежденіе въ глубокой древности. Евреи ходили процессією съ Иисусомъ Назаретскимъ вокругъ стѣнъ Іерихона; у ассириянъ каждый годъ совершалась 5 процессій. Въ Римѣ процессіи были въ большомъ ходу; кромѣ религіозныхъ, какъ и. Діаны, Юпитера, П. совершались во время триумфовъ, при избраніи новыхъ консуловъ, которыхъ съ торжествомъ ввели въ Капитолій. У христіанъ и. составляетъ важную часть внѣшняго богослуженія. Особенное развитіе онѣ получили въ средніе вѣка; теперь весьма часто употребляются въ Италіи и Испаніи. На Рейнѣ при пасухѣ также собираются громадныя и. католиковъ, иногда до 20,000 чел. Достаточно одному члену идти съ чтеніемъ молитвъ, другіе пристають къ нему гуськомъ и составляютъ хоръ. Для и. имѣются

особенные моменты. У насъ въ религиозныхъ и нигилистическихъ кругахъ водосвѣщеніе. — **Процессъ** (Processus), совокупность всѣхъ административныхъ и судебныхъ дѣйствій, служащихъ для открытія, преслѣдованія и законнаго рѣшенія какого нибудь иска или преступленія. По существу своему, процессъ можетъ быть гражданскій и уголовный. Последний въ особенности замѣчательнъ, какъ представляющій болѣе важности, затрудненій и нравственнаго интереса. — См. Уголовное слѣдствіе. II., различныя операціи въ химіи, вслѣдствіе которыхъ производится составленіе или составъ тѣла, какъ наприм.: плавленіе, перегонка, раствореніе, осажденіе и прочія.

Процессъ гражданскій. Minimum содержанія гр. и состоитъ: 1) изъ исковаго требованія; 2) изъ объясненій сторонъ по поводу иска (ихъ можетъ и не быть); 3) изъ доказательствъ въ пользу иска, ихъ защиты, и 4) изъ постановленія рѣшенія, на которомъ можетъ слѣдовать иногда принудительное исполненіе. Въ движениіи и вообще можно различать слѣдующіе главные моменты: 1) Нач. до и, или установленіе процессуальныхъ отношеній; 2) исследованіе дѣла; 3) окончаніе и, въ особенности рѣшеніемъ дѣла; 4) исполненіе, и 5) обжалованіе судебныхъ постановленій. Новый уставъ гражданскаго судопроизводства уничтожилъ различіа между дѣлами бесспорными и спорными: какъ тѣ такъ и другія отнесены къ кругу дѣйствій судебной власти, и порядокъ производства для нихъ установленъ въ главныхъ чертахъ одинъ тотъ же. Начала и формы и представляются или внѣшними формами и обстановкой и, или же внутренними началами, управляющими ходомъ производства. Сюда относятся именно: устность и письменность формъ и вообще судебный ливень, гласность или канцелярская таинственность и время судебныхъ дѣйствій, а также тѣ начала и формы, которыя опредѣляются взаимными отношеніями и вліаніемъ сторонъ и суда на ходъ производства. — Судья обязанъ знать только языкъ употребительный въ его странѣ (landestübliche Sprache. Австр. G. Orb. § 13 и законъ 21 декабря 67 г. Art 19); а если страна раздѣлена на территоріи съ различными языками (въ Австріи), обязанъ знать и мѣстный языкъ. — Чисто-письменное судопроизводство господствовало въ теченіе долгаго времени, особенно въ Германіи и у насъ въ Россіи по Своду Законовъ. На основаніи этого Свода и въ высшей степени упрощенъ, потому что все сведено къ письменному производству. — Устный обихъ мыслей и намѣреній, какъ вообще въ гражданскомъ быту такъ и въ и, имѣетъ важныя преимущества въ сравненіи съ письменнымъ изложеніемъ. Во Франціи существуютъ 3 формы и: а) обыкновенное производство въ окружныхъ судахъ (matières ordinaires). б) Письменное производство (instruction par écrit). в) Устное производство безъ предварительнаго обиха бумагъ (instruction par simples plaidoiries, sans écriture préalable). Въ Женевѣ установлено также 3 формы и, по сокращеніи возведенъ въ общее правило. Въ Германіи новѣйшія законодательства болѣею частью послѣдовали примѣру Женевы, хотя разнообразіе ихъ слѣдуетъ велико. Особенно замѣчательнъ здѣсь Ганноверскій уставъ, начала котораго приняты и другими законами, напр. баденскимъ, вюртембергскимъ, и — что особенно важно — новыми проектами Уст. гр. суд. для Германіи. Въ Англіи производство Верховныхъ судовъ издавна приняло письменныя формы. — Въ Россіи существуютъ теперь разныя формы судопроизводства по судебнымъ уставамъ и вѣчному своду законовъ, по Торг. Уставу и мѣстнымъ законамъ. По уставу 20 ноября нужно различать, кромѣ мирового судопроизводства, три формы: а) обыкновенный порядокъ производства въ окружныхъ судахъ; онъ начинается письменною отвѣткою изъ канцеляріи суда повѣсти съ копіями исковаго прошенія и документовъ (ст. 277), затѣмъ отвѣтъ присылается въ судъ письменный отвѣтъ съ документами и копіями въ срокъ яван, копіи сообщаются явцу и затѣмъ (т. е. послѣ срока яван) стороны могутъ обихиваться еще двумя составительными бумагами — возраженіемъ и опроверженіемъ, если хотятъ (статья 312—323); законъ не только не требуетъ этого, но б) для сокращеннаго производства даже допускается отвѣтнику не представлять письменнаго отвѣта на искъ, а представить только документы, на коихъ основанъ его возра-

носія противъ нека (ст. 353): отношеніе обвиноваго и сокращенаго производ-
ства по нашему уставу въ сущности сходно съ французскимъ. За обвиненъ бу-
магъ или за явномъ сторонъ открывається устное состязаніе; но оно начинается
у насъ докладомъ одного изъ членовъ суда (ст. 327, 360), т. е. противникомъ бу-
магъ, изъясняющаго въ дѣлѣ, для ознакомленія съ нимъ суда, изложилъ или въ со-
кращеніи по усмотрѣнію докладчика (68 г. Кас. 108. Уст. 328, 329). Стороны
могутъ приводить при устномъ состязаніи новыя доводы (ст. 331) и председатель
решируетъ потомъ результаты состязанія (ст. 368) для сосредоточенія вниманія
тѣхъ членовъ, вниманіе которыхъ могло растеряться въ деталяхъ дѣла. Затѣмъ
постановляется рѣшеніе; оно должно быть основано какъ на бумагахъ, такъ и на
устныхъ доводахъ сторонъ (ст. 339), такъ что устное состязаніе у насъ не имѣ-
етъ принудительнаго характера и не составляетъ единственной основы рѣшенія, от-
вѣтъчикъ можетъ вовсе не являться для устнаго состязанія, а прислать только письменный
отвѣтъ и въ такомъ случаѣ дѣло рѣшается по бумагамъ и устнымъ объ-
ясненіямъ истца и по бумагамъ отвѣтника, и рѣшеніе это не считается заочнымъ
(ст. 718). Въ этомъ отношеніи уставъ не проводитъ начала устности такъ строго
какъ новое уставъ Германіи. в) *Разсчетовъ производствъ*, подобное тому, какое
въ Германскомъ просятъ и Ганноверскомъ уставѣ, названное у насъ повѣрот-
нымъ или исполнительнымъ разсчетомъ производствомъ (Уст. 537, 896, 904,
907, 908). г) *Производство у мировыхъ судей*; исконная просьба здѣсь можетъ
быть письменная или устная, съ запискою въ книгу прошеній (ст. 52): отвѣ-
чикъ вызывается повѣсткою прямо къ состязанію и не обязанъ предста-
вить письменнаго отвѣта въ судъ. Устное производство оставляетъ за собою,
въ видахъ контроля, письменные слѣды частью въ спеціальныхъ протоколахъ
(ст. 71, 101, 112, 116, 124), частью въ общемъ протоколѣ дѣла или въ самомъ
рѣшеніи, которое записывается въ книгу рѣшеній (ст. 143) и за отсутствіемъ
бумагъ, составленныхъ тяжущимися, нашъ мировой судья долженъ записывать
больше чѣмъ напр. англійскій судья графства.—По торговому уставу различаются
два порядка судопроизводства въ коммерческихъ судахъ: а) словесная расправа;
б) письменное производство допускается по усмотрѣнію суда (ст. 1336).—Даже въ
тѣхъ системахъ и, гдѣ начало устности болѣе другихъ развито, разные процес-
суальныя дѣйствія неизмѣнно оставляютъ свой слѣдъ на бумагѣ. Таковы прежде
всего 2 акта, истъ и рѣшеніе, изъ которыхъ однимъ начинается, а другимъ
заканчивается производство. Между этими двумя дѣйствіями, какъ крайними
пунктами и, лежитъ состязаніе сторонъ и исследование дѣла по доказательствамъ
съ разными частными опредѣленіями суда по случайнымъ требованіямъ и част-
нымъ вопросамъ и. Разныя дѣйствія этого производства оставляютъ свой слѣдъ
или въ бумагахъ сторонъ, или въ протоколахъ, или же только упоминаются по-
томъ въ рѣшеніи суда. Гражданскіе процессы возникаютъ болѣею частью изъ
такихъ отношеній, въ которыя вступаютъ, да и не могутъ не вступать, каждый
изъ насъ. Никто поэтому не можетъ считать себя навсегда свободнымъ отъ
необходимости начать тяжбу или отвѣчать на нее; нужно помнить, что граждан-
скій судъ судитъ не по совѣсти, а по закону. Само собою разумѣется, что во мно-
гихъ случаяхъ убѣжденіе судей въ нравственной правотѣ или неправотѣ иска
имѣетъ вліяніе на исходъ дѣла; но есть предѣлъ, дальше котораго это вліяніе
идти не можетъ. Есть акты, сила которыхъ не можетъ быть отвергнута судомъ,
хотя бы строгое исполненіе ихъ и казалось ему несправедливымъ; есть доказа-
тельства, которыхъ судъ принять не въ правѣ, хотя бы они, можетъ быть, и
повели къ раскрытію истины. Гражданскіе истины, въ большей части случаевъ, дѣй-
ствительны только тогда, когда они облечены въ письменную форму. Словесныя обя-
зательства, по самому своему свойству, могутъ быть подтверждены передъ судомъ
только показаніями свидѣтелей; но судъ не имѣетъ права спрашивать свидѣтелей,
когда событіе, о которомъ идетъ рѣчь, требуетъ по закону письменнаго удосто-
вѣренія. Ими отличаются отъ имъ умышленно вставляемыхъ фактовъ, которые они

Продѣжаніе, ослѣдствіе, механическое средство отдѣленія твердыхъ ча-

стиць отъ кидати, нѣ смѣи ихъ; производится съ помощью пропускной бумаги, которую свертываютъ воронкообразно; жидкость просачивается сквозь нее, а твердая частица (осадокъ) остается. II. производится съ помощью цѣлы: для получения жидкости или осадка; во второмъ случаѣ послѣдній промывается еще дистиллированной водой.

Прочида (Procida, у древнихъ Prochyta), небольшой островъ въ Неаполитанскомъ заливѣ, между островомъ Искіей и Мизенскимъ мысомъ, въ $1\frac{1}{2}$ кв. миль; съ 83,810 жит., преоблудетъ виноградеваніемъ и въ средніе вѣка принадлежалъ вѣдѣстному Джованни II, главному винограду Сицилійскіхъ пещерекъ. — II. правъ и другъ императора Фридриха II и его сына Манфреда (р. около 1226 г.); изгнанный Карломъ Анжуйскимъ изъ Неаполя, поднялъ Сицилію, хотя и не доказано, чтобы приготовилъ Сицилійскія пещерки (см. ст.) До своей смерти въ 1296 г. сохранилъ расположеніе Петра III, Арагонскаго, которому отдалась Сицилія.

Прощеніе, выраженіе желанія или просьбы; можетъ быть словесное или письменное. Для составленія и имѣется особая форма. Еще со временъ Алексѣя Михайловича (Улож. II, 20) запрещено подавать и склономъ и заговоромъ (Св. Зак. Т. XIV, ст. 168, 162).

Проедшее время, грамматическая форма глагола, употребляющаяся для обозначенія дѣйствія уже окончившагося. Въ русскомъ языкѣ глаголъ имѣетъ только одинъ родъ прошедшаго времени, измѣняющагося по залогу. Въ латинскомъ языкѣ, и вообще въ романскихъ, существуетъ нѣсколько родовъ прошедшаго.

Прощеніе грѣховъ предсказано и обѣщано въ св. писаніи (2 Пар. 7, 14; Рим. 11, 27 и др.); даруется тому, кто вѣруетъ и раскаивается (Дѣян. 10, 43). — II. обидѣ заповѣдано и должно быть безпредѣльнымъ (Мат. 5, 25 18, 21); должно сопровождаться состраданіемъ и помощію (Ев. 4, 32).

Прощеникъ (старин.), вѣротно освобожденный рабъ (пущеникъ).

Прощи или **разстани**, на выѣздахъ изъ города казани, у которыхъ обыкновенно происходятъ прощанья у простаго народа.

Прѣѣзжая грамота, видъ, выдававшійся въ старину для прѣѣзда куда-либо. См. паспортъ.

Прѣѣсты и **волоки** взыскиваются сверхъ убытковъ по гражданскимъ дѣламъ (Св. Зак. X).

Преміи (Proemium), родъ прелюдіи, которою россоды начинали рассказы.

Проездоръ, сынъ Ареліка, одинъ изъ предводителей вѣстийцевъ при осаждѣ Трои, убитый троянцемъ Полидамомъ.

Пру (Proust), *Луи-Жозефъ*, французскій химикъ (1764†1826), главный аптекаръ въ госпиталѣ Сальпетріерѣ; сталъ извѣстенъ лекціями о химіи; приглашенъ былъ въ Мадридъ для преподаванія въ артилерійскихъ школахъ. Въ 1816 г. избранъ членомъ въ академію наукъ. Въ сочиненіяхъ его много новаго и замѣчательнаго, главныя: «Recherches sur le bleu de Prusse» 1799; «Sur les oxidations de l'argenic» 1799; «Sur l'étain» 1800 и др. Въ своихъ занискахъ онъ излагалъ теорію эквивалентовъ, посредствомъ которыхъ тѣла соединяются въ точной пропорціи.

Пруденцій (Prudentius), *Аврелій Клементъ*, одинъ изъ раннихъ христіанскихъ поэтовъ (348†405), занималъ важную должность при дворѣ императора Гоноріа. Наскучивъ придворною жизнью, удалился въ Испанію, гдѣ сталъ писать. Оставилъ много замѣчательныхъ произведеній: «Psychomachia» (борьба разума противъ страстей), «Hamartigenia» (о происхожденіи грѣховъ, направлена противъ ереси Марціонитовъ) и др.

Пруденція (Prudentia), аллегорическое божество благоразумія у древнихъ, изображавшееся иногда съ одной головой, но съ двумя лицами, смотрящими въ прошедшее и будущее, иногда съ зеркаломъ, окруженное вѣѣй или съ ланною въ рукѣ. Египтяне дали ей эмблемой вѣѣй съ тремя головами: собаки, льва и волка.

— Пруденція — это то же, что и Пруденція.

Прудонъ шарикъ (*Cyclos lascais*), малюшекъ изъ сел. друмысклянскъ, пруглатовато ромбическаго сорти, обыкновенно въ стоющихъ водахъ.

Прудонъ (*Proudhon*), Пьер-Жозефъ, французскій философъ и публицистъ (1809† 1865); сынъ бѣднаго бочара въ Безансонѣ, былъ сначала ученикомъ, а потомъ компаньономъ одного типографика; за грамматическія сочиненія получилъ стипендію отъ Безансонской Академіи (1838—1840) и въ 1840 г. выступилъ въ Парижѣ съ сочиненіемъ *La célébration du dimanche* (Par. 4-е изд. 1850) и съ сочиненіемъ о собственности, за которыя Академія дала ему стипендію. Приглашенный въ Лионъ, онъ пелъ здѣсь контору транспортную по Саонъ и Ротъ (1843—47). Онъ работалъ надъ большимъ трудомъ: *Solution du problème social* (1848), какъ февральская революція 1848 г. вынудила его въ Парижъ, гдѣ П. обнаружилъ огромную дѣятельность и издавалъ газету «*Représentant du Peuple*». Былъ народнымъ представителемъ въ національномъ собраніи, основалъ «Народный банкъ», для уничтоженія процентовъ и власти капитала. Но за оскорбительную статью противъ президента, осужденный въ мартѣ 1849 г. на 3-хъ лѣтнее заключеніе, покинулъ банкъ, П. бѣжалъ въ Швейцарію, но скоро возвратился, вступилъ въ бракъ въ тюрьмѣ *Pelagie*, продолжалъ свои работы и получилъ свободу въ 1852 г. Три журнала его: «*Le peuple*» (ноябрь 1848 до апрѣля 1849), «*La voix du peuple*» (октябрь 1849 до мая 1850), и «*Le peuple en 1850 г.*» (июнь до октября) были запрещены одинъ за другимъ за нападки на власть. Народъ платилъ за него пенн. Въ сочиненіяхъ своихъ П. опровергалъ и осмѣивалъ всѣ современныя философскія, экономическія и социалистическія системы; безпощадная діалектика его равно разрушала и старыя вѣрованія и новыя утопіи. Силою ума и неотрапимую логикою онъ дѣйствовалъ на массы, но въ самыхъ блистательныхъ выводахъ своей разрушающей доктрины не чуждъ колоссальныхъ парадоксовъ, какъ напримѣръ по взгляду на женщину. Его сочиненія содержали рядъ тезисовъ и антитезисовъ, но не имѣли синтеза. Главныя сочиненія его: «*Qu'est-ce que la propriété*» (1858), въ которомъ онъ повторяетъ положенія Вриссо (1780), утверждая, что собственность имѣетъ своимъ источникомъ односторонній захватъ (собственность есть кража); положеніе это объясняетъ П. какъ указаніе на крайности существующихъ экономическихъ установленій, и говоритъ, что только изъ синтеза или равновѣсія вытечетъ идея взаимности. *Système de contradiction économique* (2 ч., послѣд. изд. 1854), въ которой онъ осмѣиваетъ утопистовъ и англійскихъ политико-экономовъ; «*Idée générale de la révolution au XIV siècle*», 1849. «*La révolution sociale démontrée par le coup d'état*» 1852 (6 изд.). въ которомъ доказывалъ, что Луи Наполеонъ можетъ держаться только системою деспотизма и «*De la justice dans la révolution et dans l'église*» (1858) сочиненіе, содержащее въ себѣ принципы практической философіи, основанной на отвлеченныхъ, неисполнимыхъ началахъ. Книга была захвачена и самъ онъ, осужденный на три года тюрьмы и 4,000 фр. пенн, бѣжалъ въ Бельгію; вернулся въ Парижъ послѣ амнистіи, въ 1860 г. По религіи П. свободный мыслитель во всемъ, что касается формы; что же касается сущности представленія о Богѣ, онъ сводитъ его къ гуманизму и называетъ свой взглядъ антитеизмомъ. Независимость личности онъ считаетъ основою въ разрѣшеніи социальной задачи, т. е. признаетъ себя индивидуалистомъ. Относительно женщины онъ держится началъ римскаго права, на отца семейства смотритъ какъ на самодержца, роль женщины сводитъ къ дѣтской и кухнѣ, признаетъ превосходство мужского пола надъ женскимъ и нерасторгаемость брака (См. *Correspondance de Proudhon* Par. 1876). Ум. въ Пасси 1865 г., на 56 г. жизни, оставивъ жену и двухъ маленькихъ дочерей, но не оставивъ денегъ для похоронъ. Общество Франмасоновъ выдало впередъ деньги для покупки гроба и пайма дрогъ. Въ числѣ оставшихся рукописей была «*Исторія Вибліи*», за которую одинъ издатели предлагалъ пловъ П. 30 тыс. франковъ. Его сочиненія «*Война и миръ, исследование о принципахъ и содержаніи международного права*» переведены на русскій языкъ (М. 1864); также «*Литературныя монополіи*» (СПБ.), Французская демократія и пр. См. П. и его экономическая си-

«Система противорѣчій» въ Общественнѣй, Физик. и даже 1865.—Н. Жанъ Викторъ (1758†1838), профессоръ припадунцій; 1792 г. былъ мировымъ судьей. Въ 1816 г. по доносу на него закрыты его лекціи; но въ сентябрѣ 1816 г. снова выступилъ въ должность, въ которой оставался до смерти. Замѣчательныя сочиненія его: «*Cours de droit français*» 1809; «*Traité du domaine de propriété*» 1839 и др.

Прудъ, искусственное озеро, обыкновенно съ прѣсною стоячею водою, иногда вырочень и съ текучею; служить для устройства водныхъ мельницъ, также употребляется для выкармливанія и осмачиванія рыбы, а иногда и для искусственнаго рыбоводства (см.).

Пружаны, уѣздный городъ, Гродненской губерніи, на ровной, довольно низменной мѣстности, по обоимъ берегамъ рѣчки Муки (системы Муховца). На мѣстѣ нынѣшняго города въ XV столѣтіи находилась деревенька Добучинъ (земляная роща), принадлежавшая князьямъ Кобринскимъ. Впослѣдствіи Добучинъ или Пружаны, въ составѣ Кобринской экономіи, принадлежалъ сперва королю Бонѣ, а потомъ Аннѣ, теткѣ Сигизмунда-Августа. Последняя дала Пружанамъ гербъ, магдебургское право. По присоединеніи къ Россіи П. въ 1796 г. назначены уѣзднымъ городомъ Слонимской губерніи, въ 1797 г. Литовской, а съ 1801 г. состоятъ въ Гродненской. Число жителей 4,970 д. *Пружанскій уѣздъ*. Пространство 75,63 квадр. миль (8.659,4 квадр. верс.). Площадь уѣзда почти повсюду представляетъ плоскую, маловывышенную поверхность, склоняющуюся постепенно на югъ; въ западной части находится водораздѣлъ, изъ коего получаютъ начало рѣки системы Буга и Днѣпра. Почва состоитъ преимущественно изъ сѣвѣи глины и мергеля, а въ Западной части изъ болотнаго черноема и суглинка. Вся площадь уѣзда орошается рѣками, впадающими въ западный Бугъ и Днѣпръ; предѣлительницею первой служатъ Наревъ, Лѣска и Муховець, а второй Ясольда, которая орошаетъ только восточную часть уѣзда. Болота, занимающія огромныя пространства, мѣстами вовсе непроходимы, лежатъ преимущественно въ запад. части, въ Бѣловѣжской пушчѣ и на сѣверѣ по границамъ Волковыскаго и Слонимскаго уѣздовъ; всего подъ болотами до 7% всей площади. Подъ лѣсами изъ 168.198 десятинъ казенныхъ земель 125,299 дес. (Четыре лѣсничества 3-го класса). Лѣса находятся преимущественно въ западной части, гдѣ расположена знаменитая Бѣловѣжская казенная пушча (см. ст.). Число жителей въ уѣздѣ 84,011 д. (41,766 п.) Наибольшую массу населенія составляютъ Малороссіане 41% и Литовцы 38%. Жители разбѣдаются въ 548 поселкахъ. Главное занятіе жителей состоитъ въ хлѣбопашествѣ и скотоводствѣ. Над.

Пружинный молотъ бываетъ ручной съ механическою передачею. Известны молоты Проктера, Шмербера, Пальмера и др.

Пружины, узкія, металлическія, винтообразныя, а иногда и деревянные поло-
сы, упругостью которыхъ пользуются для техническихъ цѣлей.

Прузій I (Pruisius), хромоу, царь Воненскій (237†192 до Р. X.), сынъ и преемникъ Зіетаха, былъ въ войнѣ съ Атталомъ I Пергамскимъ, умеръ отъ ранъ, полученныхъ при осадѣ Геракліи.—П. II, охотникъ, сынъ и послѣдникъ предыдущаго (192†148 до Р. X.), принявъ Аннибала въ свою службу, побѣдилъ Оммала, царя пергамскаго, съ помощью Аннибала, потомъ выдалъ его римлянамъ, но Аннибалъ успѣлъ принять отрану. Въ 167 г. прибылъ въ Римъ, для переговоровъ о смирѣ, и обезчестилъ себя тамъ рабскими низостями. Возвратясь въ свои владѣнія, снова началъ воевать съ Пергамомъ, но принужденъ былъ римлянами сдаться. Умеръ во время возмущенія подъ ударами сына своего Никомада II.

Пруникъ (лат.), замедлительное вещество, извлекаемое изъ слезъ или изъ эк-
шенъ.

Прусакъ (*Blatta germanica* или *occidentalis*), приморское назѣское изъ семейства бѣгуновъ; бурный, съ двумя черными продольными полосами на шейномъ щитѣ: длиною 5 лин. всеядное назѣское, водящееся всадѣ въ домахъ. Чувствѣ-

такоба другія видѣлы этого государства къ западу. Вытѣсняется во многихъ мѣстахъ черныя таранасы.

Пруссія, германское государство, по географическому положенію, раздѣляется на восточную (большую) или прибалтійскую и западную (меньшую) или прирейскую. Восточная часть граничитъ къ с. съ Балтійскимъ моремъ, къ в. съ Россією и Правиславскимъ краемъ, къ югу съ Галиціей, Австріей, Силезією, Моравією и Богемією, королевствомъ Саксонскимъ, герцогствомъ саксонскимъ, Рейсомъ и Шварцбургемъ, съ запада Гессеномъ, Брауншвейгомъ, Мекленбургіей и нѣсколькими мелкими владѣніями. Западная и. граничитъ къ с. съ Нидерландами, къ в. съ Шаумбургъ-Линне и другими мелкими владѣніями, къ ю. съ Франціей, къ з. съ Франціей, Люксембургомъ, Бельгією и Нидерландами. Поверхность и. составляетъ съ народонаселеніемъ по числамъ въ 1876 г.

Провинціи	Квадр. вѣд.	Муж.	Женщ.
1) Пруссія	62,457,00	1,549,808	1,650,676
2) Бранденбургъ	39,893,10	1,568,478	1,569,005
3) Померанія	30,121,00	718,661	743,649
4) Пошнанъ	28,951,00	770,191	833,765
5) Силезія	40,289,10	1,841,836	2,010,124
6) Саксонія	25,240,00	1,074,279	1,097,579
7) Шлезвигъ-Гольштейнъ	18,695,10	537,540	537,272
8) Ганноверъ	38,478,00	1,008,978	1,009,890
9) Вестфалія	20,199,10	974,253	932,942
10) Гессенъ-Нассау	15,895,00	719,976	749,926
11) Рейнская Пруссія	26,974,00	1,918,229	1,888,891
12) Гогенцоллеръ	1,142,00	31,948	34,666
Всего	348,339,00	12,714,177	13,058,385

По вѣроисповѣданію населеніе распределяется (1871) такъ:

	Протестан- толь	Католи- ковъ	Севтъ	Евреевъ	Прочихъ
Пруссія	2,202,913	674,579	18,952	41,057	44
Бранденбургъ	2,720,242	86,047	5,541	47,484	3,915
Померанія	1,397,467	16,858	4,266	13,036	6
Пошнанъ	511,292	1,009,491	1,065	61,982	18
Силезія	1,760,441	1,896,136	3,860	46,629	101
Саксонія	1,966,696	126,735	3,813	5,917	18
Шлезвигъ-Гольштейнъ	984,972	6,144	1,015	3,729	13
Ганноверъ	1,713,711	233,809	3,284	12,799	15
Вестфалія	806,464	949,118	2,334	17,245	14
Гессенъ-Нассау	988,041	371,736	3,892	36,390	311
Рейнская Пруссія	906,867	2,628,173	5,834	38,423	50
Гогенцоллеръ	1,766	63,051	30	711	—
Войска во Франціи	29,038	6,163	7	147	—
Моряки	1,914	137	1	2	—
Всего	15,991,824	8,268,177	53,894	325,551	4,495
Лауэнбургъ	49,391	132	9	14	—

По національностямъ населеніе распределяется (1867): нѣмцевъ 21,075,000 чел., литовцевъ (Гумбинненъ и Кенигсбергъ) 146,800, поляковъ 2,432,000 (Оп-пельнъ 744,200, Познанъ 584,900, Бромбергъ 258,500, Мариенвердеръ 290,000, Данцигъ 140,500, Гумбинненъ 163,300, Кенигсбергъ 181,500, Бреславль 52,000, Гёсдинъ 3,700, вооникъ 6,400), чеховъ (Оппельнъ и Бреславль) 50,000, вендовъ (Лингницъ и Франкфуртъ) 83,000, валлоновъ (Ахенъ) 10,400, датчанъ (Шлез-вигъ) 145,000, иностранцевъ по нѣмцамъ 30,000, всего же по нѣмцамъ 2,897,200 чел. Замѣчено увеличеніе польскаго населенія и уменьшеніе другихъ по нѣмец-ныхъ. По состояніямъ различаютъ главнымъ образомъ: занимающихся земледѣ-

муж. 2,781,888 и 1,322,476 женщ., горныхъ дѣломъ 195,873 м. и 5,840 ж. промышленностью 1,792,153 м. 197,750 ж. торговлею 253,871 м. 36,879 ж. ремеслу 440,304 м. 642,100 ж., воспитаніемъ и обученіемъ 57,755 м. 14,649 ж., художествами и литературой 21,837 м. 2,667 ж., духовенствомъ и при церкви 28,844 м. 1,489 ж., придворныхъ 1,287 м. 244 ж. по государственн. управленію 38,223 м. 144 ж., артиста 29,023 м. 19 ж., безъ опредѣленныхъ занятій 33,891 м. 88,996 ж. Движеніе народонаселенія представляется въ такомъ видѣ:

въ 1865 г. родившихся	794,206	умершихъ	562,065	выселеніи	25,943
въ 1866 г. " " "	798,287	" " "	697,076	" " "	26,042
въ 1867 г. " " "	774,912	" " "	548,761	" " "	31,682

Въ числѣ населенія въ 1867 г. было: слѣпыхъ об. п. 14,081, глухихъ 17,724, помѣшанныхъ около 37,000 человекъ. — Южная части среднихъ провинцій гористы; большая часть Вестфаліи и Рейнская провинція представляютъ совершенно гористую страну. Части государства, простирающіяся отъ с. в. границы до Одера и нижняго теченія Эльбы, Пруссія, Померанія, Познань и Бранденбургъ, равно какъ и половина Силезіи, по правому берегу Одера, представляютъ почти непрерывную сплошную равнину. Въ провинціи Пруссіи встрѣчаются также значительныя возвышенности: къ ю. отъ Данцига Шёнбергерская группа горъ, продолжающаяся и въ Померанію: высшій пунктъ Турмбергъ, 5 мил. къ ю. в. отъ Данцига, 1,050 ф. высотой, высшій пунктъ между Падомъ и Уреломъ. Часть Силезіи, между Одеромъ и верхнимъ теченіемъ Эльбы, наполнена высокими горными хребтами, Исполнскія и Лузацкія горы. Высочайшая вершина Исполнскихъ горъ, Шнеекопфъ, возвышается на 5,000 ф. Въ в. Пруссіи, между Везеромъ и Рейномъ возвышаются на с. в. Везерскія (Моосберге 1586 ф.) и Минденскія горы, далѣе на западъ Тевтобургскій лѣсъ, еще западнѣе Ротгаргебирге, Вестервальдъ, Зибенгебирге. — Сѣверныя части П. омываются Балтійскимъ моремъ. Въ ней 389 озеръ, занимающихъ 35%, кв. мил. Главныя рѣки въ восточной П.: Мемель, Висла, Одеръ, Эльба. Въ западной П.: Везеръ, Эмсъ и Рейнъ со многими притоками. Кромѣ того всѣ главныя рѣки соединены между собой каналами, между которыми важнѣйшій Бромбергскій, соединяющій систему рѣки Варты съ Одеромъ.

Земледѣліе и скотоводство составляютъ главный источникъ пропитанія и почти неадѣ земледѣліе щедро вознаграждаетъ за трудъ. Плодородная почва на югѣ отъ Эльбы, и мѣстами въ прирейнской П. Въ восьми старинныхъ прусскихъ провинціяхъ плодородной почвы 18, 9, неплодородной 44, 6, песчано-глинистой и глинисто-песчаной 34, 4%. Вообще находится подъ жилищами 1,074,649 морговъ, подъ пашнею 55,146,079 м., подъ виноградниками 46,806 м., подъ садами 732,218 м. подъ лугами 10,209,419 м., подъ выгонами 8,138,356, подъ лѣсами 26,900,059 м., подъ водами 1,740,817 м., земли для общественныхъ надобностей 2,329,053 м., воды для того же 694,611 м. Климатъ вообще умеренный и здоровый. Въ прибалтійскихъ странахъ суровъ, но по Рейну и Мозелю такъ теплъ, что разводятъ виноградники. Хотя земледѣліе и составляетъ главное занятіе, однако съ 1861 г. оно нѣмѣ съ разведеніемъ лѣсовъ и пр. становится менѣ; на 10,000 жит. приходится 5,128 земледѣльцевъ (11,709,548 изъ 22,836,725 производящихъ жит.); въ провинціяхъ Пруссіи и Познань %, изъ жителей (68,85), а въ другихъ 38,49. Скота: лошадей 2,279,337 гол., рогатаго скота 7,996,596, овецъ 22,261,330, свиней 4,875,114, козъ 1,343,615 (собакъ 1,622,738; здѣсь собаки употребляются иногда для перевозки провизіи). Воздѣлываніе картофеля, стручковыхъ растений, маслистныхъ, кормовыхъ травъ, табаку распространено повсюду. Винодѣліемъ занимаются въ областяхъ Рейна, Мозеля и Аара. Овцеводство процвѣтаетъ особенно въ Силезіи, Бранденбургѣ, Саксоніи и Познань. Кромѣ того Вестфалія славится окороками, а Померанія — гусами. Пчеловодство также весьма развито въ Бранденбургѣ, Вестфаліи, Силезіи и Саксоніи. Горные промыслы съ 1861 г. удвоились: въ 1870 г. 2432 рудника при 181,779 рабочихъ, далѣ угля 658%, мѣд. центнеровъ на 68%, мѣд. тал. 1,125 заводствъ съ 98,128

работ. данъ 45%, изъ протн. металловъ въ 142%, изъ газ. соли 2.528,600 п. въ 1.960,000 талеровъ. Изъ добываемыхъ въ Пруссіи минераловъ замѣчательны: известня, топазъ, агатъ, также гранитъ, алебастръ, жермольный камень, гипсъ, известня, сарфорова глина (въ Саксоніи), торфъ. Въ 1872 г. обработано железныхъ рудъ 3.671,367 метрич. тоннъ изъ 11.389,240 тал. при 896 рабочихъ (кроме 56,040 женщ. и дѣтей), наибольшее производство чугуна 1.661,550 тоннъ, а наибольшее производство 929,083 т. Пруссія. Железа выработано 852,802 метр. тонны (наибольше 358,950 т.); рельсовъ выработано 197,938 т., стали выработано 28 тон. на 4.717,677 фунт. стер. (главное производство въ Рейнской Пру. т. сирой стали). Въ послѣдніе годы по недостаточнo-хорошему качеству сего железа, производство его ослабло и многіе заводы Рейнской остановили работу. Изъ 120 минеральныхъ источниковъ особенно замѣчательны Варибрунъ, Зальцбрунъ, Рейвертъ, Ландекъ и Флисбергъ въ Силезіи, Фальдъ въ Бранденбургѣ, Лахштедтъ въ Саксоніи, желѣзныя воды въ Дрибу въ Пестеалии, соляные ключи въ Эйнгаузенѣ и сѣрные источники въ Ахе. Въ П. также весьма развита мануфактурная промышленность, вывозъ холстовъ и шерстяныхъ матерій очень значителенъ, фабрикація шелковыхъ издѣлій въ Рейнской провинціи, также въ Берлинѣ, Кельнѣ и другихъ городахъ; приготовленіе желѣзныхъ, чугуновыхъ и стальныхъ издѣлій въ Золингенѣ (на заводѣ Круппа и др.) и другихъ мѣстахъ весьма замѣчательно. Обширной торговлѣ П. много помогаетъ ея выгодное положеніе на бер. Балтійскаго моря, множество судоходныхъ рѣкъ и каналовъ и удобства путей-связи посредствомъ желѣзныхъ дорогъ. Морская торговля, производимая въ прибалтійскихъ гаваняхъ, въ 1875 г. имѣла 3,103 судовъ (496,337 тон.), изъ коихъ паровыхъ 117 съ силою 8,952 лощ. (29,458 т.). Пришло въ 1875 г. 32,723 суд. (3.242,758 т.), изъ нихъ съ грузомъ 24,685 (2.685,046 тон.) а паровыхъ 4,898 (1.400,737 т.); вышло 30,923 суд. (3.154,651 т.), изъ нихъ съ грузомъ 21,172 (2.136,602 т.), а паровыхъ 4,939 (1.417,468 т.); главные гавани: Данцигъ, Пиллау, служащій гаванью для Кенигсберга, Эльбингъ, Браунсбергъ, Мемель, Стральзундъ, Грейфсвальде, Вольгастъ, Вартъ, Штольпенюнде. Главныя мѣста сухопутной торговли: Берлинъ, Бреславль, Магдебургъ, Франкфуртъ, Кельнъ, Эльберфельдъ и Мюнстеръ. — Множество образовательныхъ заведеній; гимназій 204, реальныхъ школъ 89, прогимназій 33. Въ главѣ ученыхъ обществъ — королевская берлинская академія, 9 университетовъ: въ Берлинѣ, Кенигсбергѣ, Галле, Бреславлѣ, Грейфсвальдѣ Вонне, Браунсбергѣ, Гёттингенѣ и Килѣ (болѣе 560 профессоровъ, 243 приватдоцентовъ; доцентовъ 810, изъ томъ числѣ 410 доцентовъ филологическихъ факультетовъ, учащихся въ университетахъ 9,610). Кроме того 56 семинарій. Элементарныхъ школъ до 30,000, множество разнаго рода специальныхъ заведеній, академій, институтовъ, корпусовъ и т. п. Для художественнаго образованія королевская академія художествъ въ Берлинѣ, академія живописи въ Дюссельдорфѣ и др. Аптекъ (1867) 2,212, докторовъ 6,593, хирурговъ 1476, зубныхъ врачей 220, ветеринаровъ 1,670 повивальныхъ бабокъ 16,038; больницъ 1,022 (больныхъ 260,883). — Правленіе П. конституціонно-монархическое, и основано на учредительномъ документѣ 31 января 1850 г., утвержденномъ клятвою 6 февраля 1850 г., исправленномъ 30 апр. 1851, 21 мая, 5 іюля 1852, 7 и 24 мая 1853, 10 іюня 1854, 30 мая 1855 и 15 мая 1857 г. Законодательная власть принадлежитъ вмѣстѣ королю и двумъ палатамъ: палатѣ господъ (геренгаузъ) и палатѣ депутатовъ. Члены верхней палаты состоятъ изъ совершеннолѣтнихъ принцевъ королевскаго дома и изъ членовъ, засѣдающихъ по праву наслѣдства или пожизненно, по назначенію короля, и членовъ, назначаемыхъ королемъ по представленію нѣкоторыхъ корпорацій и ассоціацій. Палата депутатовъ состоитъ изъ 434 членовъ, избираемыхъ всѣмъ народомъ черезъ выборныхъ. Депутаты должны имѣть не менѣе 30 лѣтъ и избираются на 3 года; одинъ депутатъ приходится на 59,400 жит. Въ палатѣ господъ числѣ 302 члена (по праву наслѣдства 64, крупныхъ собственниковъ 100,

Великого. II. была историка Болославомъ
на долготу: съ смертью Казимира II прусси
ожили рыцарей, 1230—1283 г., удалось
мечники: города и торговля процветала. По
голландскому (1457) дворянства и горо
шев и Латвии, протеста дворянства и горо
Польша. По миру въ Торей въ 1466 г., з
а восточной П. признала власть польска
восточной П. отъ западной. Выбравши
бракъ Бранденбургскій принцъ лотар
и провозгласилъ себя самостоятельнымъ
царемъ личную зависимость отъ Польши
основалъ университетъ въ Кенигсберг
магн. Между тѣмъ въ курмаркѣ I с
Альбертъ Ахилъ 1470—86, Юганъ
1535—71, Юганъ Георгъ 1571—98
Сигизмундъ 1608—18, Георгъ Вил
войны, Бранденбургъ былъ неодн
скимъ императоромъ. Изъ этого
Вильгельмъ (1640—1688), позн
бранденбургско прусскаго государ
бавиль. Внутри своего государства
пронизывалъ силы народа
и 1 1/2 мил. жителей. Сынъ его
манскаго императора позволи
Фридриха I, прусскаго короля
образовалъ 84,000 мил. жител
кв. мил., съ 2 1/2 мил. жител
(1740—1786). Великій, ско
державъ. После двухъ пораб
(1756—1763) сдѣлался вл
для Польша, получилъ часть
ландъ и наконецъ часть
противъ Юзефа II. При
жителей. Ему наследовалъ
1797), противникъ фран
скія маркизства, и по
(Юзефа II, полую вост
Фридриха Вильгельма III
полководца, во главе
подверглась крайнему
берть бѣгства Н.
Послѣ бѣгства Фра
объявленъ литовскимъ
расположенъ въ литовск
ко которъ. О пруссахъ и
лигъ, съ этихъ извѣстияхъ
замысли. Нинѣшніе прусскіе
ранъ, одного изъ генераловъ.

работ. дали 15%, или почти металловъ на 142%, или тал., соли 2,528,000 п. на 1,960,000 талеровъ. Изъ добываемыхъ въ Пруссіи минераловъ замѣчательны: антимонъ, топазъ, агатъ, также яшмъ, алебастръ, жерновыя камни, гипсъ, известъ, сарсоровая глина (въ Саксоніи), торфъ. Въ 1872 г. обработано всѣхъ жѣлезныхъ рудъ 3,671,367 метрич. тоннъ на 11,389,240 тал. при 82,229 работнхъ (кромя 56,040 женщ. и дѣтей), наибольшее производство бурого жѣлезняка 1,661,550 тоннъ, а наибольшее производство 929,083 тон. въ Рейнской Пруссіи. Жѣлѣза выработано 852,302 метр. тонны (наибольше въ Вестфалии 368,950 т.); рельсовъ выработано 197,936 т., стали выработано 287,904 метр. тон. на 4,717,677 фунт. стер. (главное производство въ Рейнской Пруссіи 57,526 т. сырой стали). Въ послѣдніе годы по недостаточно-хорошему качеству прусскаго жѣлѣза, производство его ослабло и многіе заводы Рейнской Пруссіи остановили работу. Изъ 120 минеральныхъ источниковъ особенно замѣчательны: Варимбрунъ, Зальцбрунъ, Рейпертъ, Ландекъ и Флинебергъ въ Силезіи, Фрейвальдъ въ Бранденбургѣ, Лахштедтъ въ Саксоніи, жѣлезныя воды въ Дрибургѣ въ Вестфалии, соляные ключи въ Эйнгаузенѣ и сѣрные источники въ Ахенѣ. Въ П. также весьма развита мануфактурная промышленность, вывозъ полотенецъ и шерстяныхъ матерій очень значителенъ, фабрикація шелковыхъ издѣлій въ Рейнской провинціи, также въ Берлинѣ, Кельнѣ и другихъ городахъ; приготовленіе жѣлезныхъ, чугуновыхъ и стальныхъ издѣлій въ Золингенѣ (на заводѣ Круппа и др.) и другихъ мѣстахъ весьма замѣчательно. Обширной торговлѣ П. много помогаетъ ея выгодное положеніе на бер. Балтійскаго моря, множество судоходныхъ рѣкъ и каналовъ и удобства путей-сообщенія посредствомъ жѣлезныхъ дорогъ. Морская торговля, производимая въ прибалтійскихъ гаваняхъ, въ 1875 г. имѣла 3,103 судовъ (496,337 тон.), изъ коихъ паровыхъ 117 съ силою 8,952 лощ. (29,458 т.). Пришло въ 1875 г. 32,723 суд. (3,242,758 т.), изъ нихъ съ грузомъ 24,685 (2,685,046 тон.) а паровыхъ 4,898 (1,400,737 т.); вышло 30,923 суд. (3,154,651 т.), изъ нихъ съ грузомъ 21,172 (2,136,602 т.), а паровыхъ 4,939 (1,417,468 т.); главныя гавани: Данцигъ, Пиллау, служащій гаванью для Кенигсберга, Эльбингъ, Браунсбергъ, Мемель, Стральзундъ, Грейфсвальде, Вольгастъ, Вартъ, Штольпенюнде. Главныя мѣста сухопутной торговли: Берлинъ, Бреславль, Магдебургъ, Франкфуртъ, Кельнъ, Эльберфельдъ и Мюнстеръ.—Множество образовательныхъ заведеній; гимназій 204, реальныхъ школъ 89, прогимназій 33. Въ главѣ ученыхъ обществъ—королевская берлинская академія, 9 университетовъ: въ Берлинѣ, Кенигсбергѣ, Галле, Бреславлѣ, Грейфсвальдѣ Вонне, Браунсбергѣ, Гёттингенѣ и Килѣ (болѣе 560 профессоровъ, 243 приватдоцентовъ; доцентовъ 810, въ томъ числѣ 410 доцентовъ филологическихъ факультетовъ, учащихъ въ университетахъ 9,610). Кромя того 56 семинарій. Элементарныхъ школъ до 30,000, множество разнаго рода специальныхъ заведеній, академій, институтовъ, корпусовъ и т. п. Для художественнаго образованія королевская академія художествъ въ Берлинѣ, академія живописи въ Дюссельдорфѣ и др. Аптекъ (1867) 2,212, докторовъ 6,593, хирурговъ 1476, зубныхъ врачей 220, ветеринаровъ 1,670 повивальныхъ бабокъ 16,038; больницъ 1,022 (больныхъ 260,883).—Правленіе П. конституціонно-монархическое, и основано на учредительномъ документѣ 31 января 1850 г., утвержденномъ клятвою 6 февраля 1850 г., исправленномъ 30 апр. 1851, 21 мая, 5 іюля 1852, 7 и 24 мая 1853, 10 іюня 1854, 30 мая 1855 и 15 мая 1857 г. Законодательная власть принадлежитъ вмѣстѣ королю и двумъ палатамъ: палатѣ господъ (геренгаузъ) и палатѣ депутатовъ. Члены верхней палаты состоятъ изъ совершеннолѣтнихъ принцевъ королевскаго дома и изъ членовъ, засѣдающихъ по праву наслѣдства или пожизненно, по назначенію короля, и членовъ, назначаемыхъ королемъ по представленію нѣкоторыхъ корпорацій и ассоціацій. Палата депутатовъ состоитъ изъ 434 членовъ, избираемыхъ всѣмъ народомъ черезъ выборныхъ. Депутаты должны имѣть не менѣе 30 лѣтъ и избираются на 3 года; одинъ депутатъ приходится на 59,400 жит. Въ палатѣ господъ нѣтъ 302 члена (по праву наслѣдства 64, крупныхъ собственниковъ 100,

отъ главныхъ городовъ 36, поместныхъ 86, отъ университетовъ и др. 15). Въ союзномъ советѣ П. имѣетъ 17 голосовъ, а въ германскій советъ посылаетъ 336 депутатовъ. Король лицо неприкосновенное и безответственное. Престопронаслѣдіе основано на правѣ первородства, съ преимуществомъ мужскаго пола передъ женскимъ. Старшій сынъ короля называется кронъ-принцемъ, или принцемъ прусскимъ. Главныя лица, управляющія провинціями, — оберъ-президенты. Провинція дѣлится на округа, которыхъ 27. О войскѣ въ П. см. Германія. Всѣ прусскіе подданные, способные къ строевой службѣ, обязаны прослужить опредѣленное число лѣтъ въ военной службѣ, пересчитываются изъ дѣйствующей арміи въ ландверъ, а потомъ въ ландштурмъ. Первоклассныя крѣпости П.: Везель, Кельнъ, Кобленцъ съ Эренбрейштойномъ, Минденъ, Эрфуртъ, Магдебургъ, Познань, Кенигсбергъ и др. О прусскомъ флотѣ см. Германія. Финансы П. находятся въ удовлетворительномъ состояніи: по бюджету 1876 г. общая сумма доходовъ 651.429,400 марокъ (расходи сбора 269.749,120 м., чистой доходъ 381.680,280 м.), расходы обыкновенныя 619.160,116 м., чрезвычайныя 32,269,282 м. Главные доходы: по министерству финансовъ 327.823,125 м. (прямые налоги 148.696,000 м., государственныя имущества и лѣса 74.231,354 м.), министерства торговли, промышленности и публичныхъ работъ 272.212,660 м. (желѣзныя дороги 167.333,337 м., рудники 103.175,545 м.) Главные расходы: на сборъ доходовъ 269.749,120 м. Бюджетъ на 1877—78 г. исчисленъ: доходъ 651.413,934 м., расходы обыкновенныя 631,075.487 м. чрезвычайныя 20,368,388 м. Государственный долгъ въ началѣ 1876 г. 347,111,086 м., съ 16.658,984 м. погашенія (въ 1875 г. 1014.227,807 м. съ 15.599,017 м., въ 1874 г. 1081.382,307 м. съ 18.481,962 м.). — Желѣзныхъ дорогъ въ П. въ 1 янв. 1876 г.: государственныхъ 4.296,75 километр. частныхъ компаній 1.2006,84 километр. — Почты и телеграммъ см. Германія. — Число сберегательныхъ кассъ въ П. (1873) 830, вкладовъ 217.412,469 тал., въ Вестфаліи 110, вкладовъ 53.315,993 тал.; общества застрахованія жизни имѣли капитала (1870) 210% мил. тал. — Распредѣленіе городовъ и селеній по провинціямъ таково:

	Города.	Общины.	Сельское населеніе
Пруссія	121	7,864	2.428,336
Бранденбургъ	139	3,239	1.326,196
Померанія	73	2,205	979,974
Познань	142	3,432	1.153,686
Шлезвигъ	146	5,518	2.804,091
Саксонія	148	3,052	1.270,486
Шлезвигъ Гольштейнъ	51	1,611	681,664
Ганноверъ	114	4,064	1.454,584
Вестфалія	100	1,525	1.277,973
Гессенъ Нассану	108	2,225	901,407
Рейнская Пруссія	135	3,132	2.249,495

Расходи округовъ въ 1869 г. составляли 9 милліоновъ талеровъ, провинціальныя расходы 2 мил. талеровъ, городскіе 16 мил. талеровъ, всего 27 мил. талеровъ. Изъ окружныхъ сборовъ болѣе всего тратится на мѣстныя пути сообщенія, 3.395,356 талеровъ (59, 5%); на окружное самоуправленіе только 2%, %. Въ Пруссіи, гдѣ бюрократія подавляетъ мѣстное самоуправленіе, на каждого жителя приходится все-таки 1% талеровъ мѣстныхъ расходовъ.

Исторія Земли при Балтійскомъ морѣ, образующія П. и посѣщенныя греками Писеемъ (вскорѣ послѣ Александра В.), послѣ того, какъ отсюда ушли готы и другіе германскіе народы, были покорены литовскимъ племенемъ пруссовъ, впервые упоминаемыхъ въ концѣ X столѣтія. О пруссахъ или боруссахъ сообщаютъ свидѣнія Адамъ Бременскій, польскій лѣтописецъ XII в. Мартинъ Галль, Петръ Дюнебургскій и др. Впрочемъ въ этихъ извѣстіяхъ пруссы не отдѣляются отъ литовцевъ. Прусы были лянтинки. Нынѣшніе прусскіе народы происходятъ отъ графа Тассило-Доллерислаго, одного изъ герцоговъ

Карла Великого. II была поворота Болеславомъ I, королемъ польскимъ, въ 1018 г. но не надолго: съ смертію Казимира II прусси освободились отъ польскаго ига, не повиновались вѣчному ихъ Христіану (1214), и только въслѣдствіи ордену нѣмецкихъ рыцарей, 1230—1283 г., удалось покорить и обратить ихъ въ христіанство. Орденъ имѣлъ нѣмецкіе права и обичаи и управляетъ въ П. нѣмецкихъ колонистовъ: города и торговля процвѣли. Постоянными войны ордена съ Польшою и Литвою, притѣсненія дворянства и городовъ и развращеніе ордена произвели восстаніе (1457) дворянства и городовъ, которые перешли подъ защиту Польши. По миру въ Торнѣ въ 1466 г., западная П. была уступлена Польшѣ, а восточная П. признала власть польскаго короля. Тамъ началось отдѣленіе восточной П. отъ западной. Выбравши въ 1511 г. гермейстеръ, маркграфа Альбрехтъ Бранденбургскій принялъ лютеранскую вѣру, ввелъ ее въ государство, и провозгласилъ себя наслѣдственнымъ герцогомъ прусскимъ, признавалъ впрочемъ личную зависимость отъ Польши (8 апрѣля 1525 г.). Онъ повелъ школы, основалъ университетъ въ Кенигсбергѣ (1543) и заботился о развитіи образованія. Между тѣмъ въ курмаркѣ бранденбургской утвердился съ 1415 г. династія Гогенцоллернская (Фридрихъ I съ 1415—1440, Фридрихъ II 1440—1470, Альбертъ Ахилъ 1470—86, Іоаннъ 1486—99, Іоакимъ 1499—1535, Іоакимъ II 1535—71, Іоаннъ Георгъ 1571—98, Іоакимъ Фридрихъ 1598—1608, Іоаннъ Сигизмундъ 1608—18, Георгъ Вильгельмъ 1619—40). Во время 80-ти лѣтней войны, Бранденбургія была неоднократно опустошаема то шведами, то германскимъ императоромъ. Изъ этого бѣдственнаго состоянія вывелъ ее Фридрихъ Вильгельмъ (1640—1688), позже Великій Курфюрстъ, настоящій основатель бранденбургско-прусскаго государства, покорившій Померанію. Выѣшавшись въ войну между Швеціею и Польшою, онъ въ 1675 г. разбилъ шведовъ при Фербелнѣ. Внутри своего государства Фридрихъ старался поправить и увеличить производительныя силы народа. По его смерти П. увеличилась до 2,000 кв. м. и 1 1/2 мил. жителей. Сынъ его, Фридрихъ III (1688—1713), получилъ отъ германскаго императора позволеніе короноваться въ Кенигсбергѣ подъ именемъ Фридриха I, прусскаго короля. Сынъ его Фридрихъ Вильгельмъ (1713—1740), образовалъ 84,000 армію для государства, увеличившагося въ то время до 2,275 кв. милъ, съ 2 1/2 милл. жителей. Этими средствами воспользовался Фридрихъ II (1740—1786), Великій, скоро поставилъ П. на ряду большихъ европейскихъ державъ. Послѣ двухъ первыхъ славянскихъ войнъ и послѣ 7-ми лѣтней войны (1756—1763), сдѣлался владѣтелемъ почти всей Силезіи, а послѣ перваго раздѣла Польши, получилъ въ 1772 г. западную Пруссію, потомъ восточный Фризенландъ и наконецъ часть графства Мансфельдъ. Въ 1778 онъ удачно повелъ противъ Іосефа II. При кончинѣ Фридриха II П. имѣла 3,452 кв. м. съ 5 1/2 мил. жителей. Ему наслѣдовалъ его племянникъ Фридрихъ Вильгельмъ II (1786—1797), противникъ французской революціи. Въ 1792 г. онъ получилъ франконскія маркграфства, и по второму и третьему раздѣлѣ Польши, до 2,000 кв. милъ, (южную П., новую восточную П. и новую Силезію). Въ правленіе его сына Фридриха Вильгельма III (1797—1840), въ слѣдствіе его неудачной войны съ Наполеономъ, по тильзитскому миру, П. потеряла половину своихъ владѣній, и подверглась крайнему униженію. Тогда министръ Штейнъ и за нимъ Гарденбергъ, вспомоществуемые единодушно націей, произвели въ П. реорганизацію. Послѣ бѣгства Наполеона изъ Россіи, П. въ 1813 г., соединившись съ Россією, объявила Франціи войну и, послѣ вѣнскаго конгресса, благодаря особенному расположенію императора Александра къ прус. королю, получила назадъ не только потеряныя прежде земли, но кромѣ того половину Саксоніи, Познань, Данцигъ, Бергъ, Юлихъ, шведскую Померанію и прекрасныя земли на Рейнѣ. П. заняла въ Германіи мѣсто на ряду съ Австріей. — Сынъ его Фридрихъ Вильгельмъ (см. от.) IV (1848—1860), въслѣдствіе революціоннаго движенія 1848 г., долженъ былъ дать конституцію, обѣщанную еще въ 1813 г. Наслѣдникъ его, Имп. Вильгельмъ I (см. от.) возвелъ П. на высшую степень могущества. Сопернице-

ство П. съ Австріей въ Германіи, постоянно усиливавшееся, привело къ окончательной развязкѣ. Нѣмецкая литература поддерживала довольно горячо (Трейчке и др.) прусскую гегемонію въ Германіи; внутри правительство прусское реорганизовало армию (съ вступленіемъ Роона въ военныя министры 1859), увеличило число солдатъ и расходы на войско, вопреки палатамъ, которыя были распущены изъ за военного бюджета; королевская власть расширена; политика въ рукахъ Бисмарка получила определенное направленіе все къ той же цѣли — гегемоніи П. Вступивъ на тронъ по смерти брата, Вильгельмъ I (1861), не смотря на враждебное расположеніе умовъ въ западной, болѣе конституціонной П. произвелъ благоприятное впечатлѣніе амнистіей всѣхъ политическихъ преступниковъ и повелъ управленіе твердою рукою. Образовалась партія нѣмецкихъ прогрессистовъ (deutsche Fortschrittspartei) тѣсно старалась ограничить прусскую политику внутренними дѣлами; покушеніе на жизнь короля въ 1861 г. Оскара Вейнера имѣло источникомъ стремленіе къ единству Германіи. Бисмаркъ вступилъ въ 1862 г. въ министерство и принялъ на себя борьбу съ палатами и энергическое осуществленіе единства Германіи съ П. во главѣ. Понимая цѣли Вильгельма и его министра, Австрія пыталась удержать свое первенство созваніемъ парламента во Франкфуртѣ (въ 1863), но, уклонившись отъ участія въ немъ, П. уничтожила замыслы Австріи. Правительство прусское, вѣдшее болѣею частію управленіе помимо или даже безъ палаты, считало общественное мнѣніе въ Германіи уже достаточно подготовленнымъ для рѣшительныхъ дѣйствій, и пробнымъ камнемъ послужили герцогства шлезвигъ, которыя, по рѣшенію франкфуртскаго сейма, несмотря на вооруженное сопротивленіе Даніи, были заняты совместно прусско-австрійскими войсками, послѣ взятія дюппельскихъ шанцевъ (18 апр. 1864). Торжество оружія прусскаго было и торжествомъ правительственной политики: оппозиція теряла почву. Гастейнская конвенція (14 авг. 1865) отдала занятіе Гольштейну Австріи, Шлезвигъ Пруссіи, но не долго держалась минимал дружба союзниковъ, тайно готовившихся къ войнѣ, которая вскорѣ и вспыхнула (см. Австро-прусская война 1866 г.). Тогда оказалось все превосходство прусской политики и военной подготовки: несмотря на свое пѣвическое уединеніе въ Германіи, П. заключившая заблаговременно союзъ съ Италіей, поразила Австрію съ ея многочисленными союзниками и стала въ главѣ вновь образовавшагося сѣверо-германскаго союза; у Австріи была отнята не только первостепенная роль въ Германіи, но и участіе въ судьбахъ послѣдней. Счастливому исходу всѣхъ этихъ плановъ Вильгельма и его перваго министра способствовала постоянная симпатія русскаго правительства. Но возрастающее могущество П. и единство Германіи вызвали бурю съ запада: Наполеону III нужна была вѣннская война для удержанія своей системы внутри, и кандидатура Гогенцоллерна на испанскій престолъ послужила предлогомъ къ войнѣ. Рѣшительная минута настала: П. имѣла бы противъ себя Австрію, лишившись бы помощи союзныхъ нѣмецкихъ государствъ, одна изъ словыхъ П. потеряла бы все, если бы Россія не обезпечила ей свой союзъ. Тогда борьба двухъ величайшихъ державъ приняла иной характеръ: неготовая къ войнѣ, одинокая Франція стала жертвою могущественнаго союда (см. франко-прусская война), но ни Вильгельмъ, ставшій послѣ побѣды германскимъ императоромъ, ни Бисмаркъ не оказали умѣренности съ побѣжденнымъ и создали П. вѣчнаго врага во французской націи. Сильное внутри, безопасное союдами съ Россіей, извнѣ, прусское правительство иступило въ рѣшительную борьбу съ новымъ врагомъ — католицизмомъ: въ маѣ 1873 г. издавъ законы о подчиненіи церкви государству, несмотря на папскую буллу, разрѣшавшую духовенству неповиновеніе свѣтской власти, несмотря на притяги католиковъ нѣкъ Франція, большинство сейма было на сторонѣ правительства; епископъ познанскій графъ Ледоховскій заключенъ въ тюрьму и лишенъ сана; неповиновеніе другихъ епископовъ также устранено, для евангелической церкви составлено и утверждено синодальное положеніе (1876); законъ о гражданскомъ бракѣ утвержденъ. Свидѣнныи съ императоромъ австрійскимъ

королю итальянскому и въ особенности частным свиданіямъ съ императоромъ Александромъ Вильгельмъ I скрѣпилъ дружественныя отношенія съ соседями; но Бисмаркъ не спускаетъ глазъ съ Франціи и враждебныя чувства еще недавно выразились отказомъ участвовать въ парижской выставкѣ. Безопасная жизнь П. продолжаетъ внутреннюю работу надъ усовершенствованіемъ законоположеній, но въ то время, какъ Франція богатѣетъ, Германія, несмотря на полученные милліарды, бѣднѣетъ, промышленность ея падаетъ. Въ религіозныхъ реформахъ Бисмаркъ зашелъ черевъ миру и ведетъ Пруссію къ отрицанію всякой религіи. Неугасимая жажда возмездія со стороны Франціи заставляетъ П. крѣпко держаться союза съ Россіей, но осаданное Фридрихомъ II и русскими императорами изъ Бранденбургин Прусское королевство не очень спѣшитъ выказывать свою благодарность въ славянскомъ вопросѣ. Непокоробливая дружба двухъ императоровъ—русскаго и германскаго не подлежитъ сомнѣнію, и пока она существуетъ, миръ Европы достаточно обезпеченъ. Пруссія есть государство по преимуществу военное и на этомъ основано преобладаніе П. въ Германіи: эту же мысль высказалъ и Императоръ Вильгельмъ I. при празднованіи юбилея 70. лѣтней военной его службы. Пруссаки отличаются трудолюбіемъ, умѣренностью и честностью, но вместе съ тѣмъ и грубостью; милитаризмъ здѣсь въ большомъ ходу, что и дало Пруссіи гегемонію въ Германіи; вместе съ тѣмъ культура достигла высокаго развитія, а также и благосостояніе распространено по всѣмъ классамъ въ значительной степени: на каждаго жителя П. приходится ежегоднаго дохода 212%, тал. (въ Великобританіи 393%, тал.). Впрочемъ въ послѣднее время экономическое положеніе П. находятъ не вполнѣ удовлетворительнымъ: доходы по горному и др. отдѣламъ уменьшаются. — *Гербъ и флагъ* П. черныи одноставный орелъ на бѣломъ полѣ — См. *Eberly: Geschichte des preuss. Staats* (Berl. 1867—72) *Cosel: Geschichte des preuss. Staats und Volks* (Berl. 1869—72). — *Прусская мислота*, см. Синильная кислота. — *Прусское нарѣчіе*, борусскій, или древне-пруссскій языкъ, состоящій въ ближайшемъ родствѣ съ литовскимъ и занимающій переходное мѣсто отъ славянскихъ въ германскіи языки. Бытъсненъ нѣмецкимъ языкомъ въ Восточной пруссіи, Курляндіи, Ливоніи и Семигаліи. Изъ говорили на берегахъ Балтійскаго моря. Въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ онъ поразительно напоминаетъ санскритскій языкъ. На этомъ языкѣ осталось единственное сочиненіе переводъ катехизиса Лютера, издавнаго въ 1561 г. См.

Пруститъ, или *мышияковилъ серебристая обманка*, минералъ, того, что *Руда* (см. эт.) свѣтлая красная.

Прутковая, прутковая 1) икра, не очищенная отъ своей оболочки 2) рыба, красная привозная, разфранная вдоль; 3) сталь и другіе металлы прутками.

Прутьякъ (*Vitex agnus castus*), итальянская верба, непорочный агнецъ, растеніе отъ сем. жельзнякавыхъ; дикорастущее; у древнихъ грековъ пользовалась особеннымъ уваженіемъ, какъ эмблема цѣломудрія.

Пруть (*Pruz*), *Робертъ Эристъ*, нѣмецкій поэтъ и писатель (1816 + 1872). Началъ литературное поприще съ 1839 г., подвергался многимъ преслѣдованіямъ, пока не сдѣлался, въ 1849 г., профессоромъ исторіи литературы въ Галле; въ 1859 г. вышелъ въ отставку. Изъ его сочиненій важнѣйшія: «*Der Göttinger Dichterland*» (1841), «*Исторія нѣмецкой журналистики*» (1845); «*Чтенія объ исторіи нѣмецкаго театра*» (1847). Изъ драматическихъ произведеній (надъ въ 4 т. 1847—49): «*Морицъ Саксонскій*» и «*Die Politische Wochenstube*». Изъ романовъ: «*Ангельчикъ*» (1851); «*Феликсъ*» (1851); «*Баниа музикалтъ*» (1855). Замѣчательнѣе издававшійся имъ съ 1851—1866 г. журналъ «*Deutsche Museum*». Изъ новыхъ извѣстий: «*Aus der Heimat*» (1858), «*Aus goldenen Tagen*» (Prag. 1861) и «*Herbstrosen*» (1864).

Пруть, слабо свѣтлая веревка изъ вѣшки или лыа, которою выжуются булты съ ильнѣ товарищѣ.

Пруть волшебный, см. Волшебный прутъ.

Прутъ, рѣка, Бессарабской губерніи, лѣвый притокъ Дуная. Берегъ, идучи изъ Австрійской Буковины и отъ мѣстечка Новосельца до села Нѣмчини образуетъ русскую границу съ Молдавіею. Общее направленіе къ юго-востоку, полная длина теченія 500 верстъ. Средняя глубина отъ 4 до 7 футовъ. Теченіе быстрое и весьма извилистое, дно каменистое, но къ нижней части теченія становится глинистымъ и иловатымъ. Правый или молдавскій берегъ высокъ и крутъ и подходитъ ближе къ руслу рѣки, чѣмъ лѣвый, русскій, который представляется по оному высокимъ и болѣе пологимъ скату, чаще удаленнымъ отъ русла. Вслѣдствіе того долина Прута широка. Въ русской исторіи П. замѣтенъ тѣмъ, что Петръ Великій былъ окруженъ здѣсь турками.

Прутявое градированіе, усиленіе крѣпости раскола, пронесеніемъ его сквозь стѣнки, сложенные изъ прутьевъ.

Прумакова, *Seserima*, современная польская писательница; переводчица новѣйшихъ иностранныхъ писателей: Фредерика Бремера, Ейгоза, Вентури и др. Ея журналъ *Rozgwiki*.

Прерау, *Prerau* (Pregau), городъ въ Моравіи въ ю. в. отъ Ольмюца на лѣвомъ берегу Вечны, съ замкомъ; 3,060 жит.

Прыгунчикъ (*Tetrix*), сем. наѣдоконныхъ изъ прямокрылыхъ: голова не свободная, свадн отростокъ переднегрудн. Видн: — *Прыгунчикъ* двупятнистый (*Tetrix bipunctata*), наѣдкомое изъ сем. прыг. или скакуновъ, 4 лин. буроватаго цвѣта. — *Шилоустый П.* (*T. Subulata*), болѣе предидущаго. Оба обыкновенны.

Прыгунчикъ (*Mastomyscelides*), родъ наѣдкомодныхъ изъ землеройковыхъ; с. переднихъ зубовъ; рыло удлинено въ тонкій хоботокъ; заднія конечности длиннѣе переднихъ; ноги съ 5 пальцами, уши большія. Роютъ норы и кормятся наѣдкомыми. Два вида: *М. Турісна*, въ Южной Америкѣ, и *П. Рокети* (*M. Rocketi*) въ Алжирѣ.

Прыгунъ буковый (*Orchestes fagi*), жукъ изъ сем. долгоносиковыхъ; черноватаго цвѣта, покрытъ буровато-сѣрыми полосами; часто встрѣчается на молодыхъ букахъ и вредитъ имъ. — *П. Тополевый* (*O. populi*), обыкновененъ на тополяхъ и ивахъ. — *Жимолостный П.* (*O. lonicegae*), на жимолости (*Lonicera Xylostemum*). — *П. разнovidность* проваго льна.

Пръль, воспалительное состояніе кожи, страдающей отъ острой влажности; чаще встрѣчается на сгибахъ и сочлененіяхъ, особенно у младенцевъ; уничтожается присипками и обмазываніемъ.

Пръсность, особое свойство вкуса, не отзывающагося ни кислотой, ни солоноватостью, ни остротой; нейтральное ощущеніе. Обыкновенная рѣчная вода прѣснаго вкуса. — *Пръснымъ* называется хлѣбъ безъ закваски.

Пръснѣкъ, строевой хлѣсъ съ широкой заболонью, рѣдно слоенный, бѣлаго цвѣта.

Прюданъ (*Prudent*), Эмилъ, замѣчательный французскій пианистъ (1817—1863); въ короткое время занялъ почетное мѣсто въ ряду современныхъ виртуозовъ. Его чистота и блескъ игри замѣчательны. Онъ извѣстенъ также, какъ композиторъ; его фантазія изъ Луврн разошлась въ числѣ 100,000 экземпляровъ въ 1842 г. П. путешествовалъ по разнымъ городамъ Европы, и всадъ былъ принимаемъ, какъ отличный пианистъ и композиторъ. Въ особенности произвелъ фуроръ въ Англіи.

Прюдерія (фран. *pruderie*), преувеличеніе скромности, деликатности, въ разговорахъ и ухаживаніи держать себя. П. въ нравственности то же, что лицемеріе въ религіи.

Прюдонъ, *Жозефъ*, типъ современной французской буржуазіи, созданный Ганри Монье, является во многихъ его піесахъ и разсказахъ. На сценѣ Монье самъ представлялъ это лицо, говорящее надутыми оразами, глупое, незнакомое науки и искусства, проповѣдующее черствую мораль.

Прюдомы (*Prudhommes*), лица, избираемыя во еракіи, для разбора спорныхъ дѣлъ между сабрігантами и рабочими. См. Промышленные суды.

Прюдонъ (Proudhon) Луи, французскій журналистъ (1752—1830); былъ приващико́мъ въ книжномъ магазинѣ, потомъ корреспондентомъ. Въ 1787 г., въ Парижѣ сдѣлался политическимъ писателемъ, издавалъ множество памфлетовъ въ честь республики, основалъ демократическій журналъ. Несмотря на это, былъ посаженъ въ тюрьму 1793 г., какъ роялистъ. По освобожденіи открылъ книжный магазинъ и издавалъ много большихъ произведеній: «Религіозные обряды всѣхъ народовъ» и «Новое изданіе историческаго лексикона», 1820 г. Замѣчательныя сочиненія: «Географія французской республики» 1795 г., «Универсальный лексиконъ Франціи», 1805 г.; «Исторія преступленій революціи» 1798 г.

Прюдонъ (Prudon), Пьеръ, французскій живописецъ (1758—1823), ученикъ гравера Вилл. Въ 1787 г. нарисовалъ извѣстнъ во дворцѣ Барберини, изображающій триумфъ славы. Въ Луврѣ находилась его картина «Мудрость и Добродѣтель», нисходящая съ неба, но пожаръ истребилъ ее. Разведясь съ женой, сталъ жить въ 1803 г. съ дѣвцею Мейеръ, ученицею Гресса, и, съ ея помощью, нарисовалъ нѣсколько замѣчательныхъ картинъ. Въ 1821 г. университетъ изгналъ Прюдона казеннаго помѣщенія; Мейеръ, жившая съ нимъ, подумала, что связь ея съ П. была причиною тому и зарѣзалась бритвою. П. не перенесъ этого и вскорѣ послѣдовалъ за ней, успѣвъ кончить начатыя ею картины: «Несчастное семейство» и «Умирающій Христосъ».

Прюнель (Prunel), плотная шелковая или шерстяная матерія, изъ которой преимущественно шьются ботинки.

Пряденіе, крученіе волоконъ посредствомъ веретена, прялки, или другаго орудія, для полученія пряжи, т. е. пряденныхъ, но не сученныхъ нитокъ. Волокна для пряденія подвергаются предварительной обработкѣ; шерсть вычищается и вымывается, теряя при этомъ иногда до 70%; потомъ ее прядутъ на прялкахъ или другихъ машинахъ. Для пряденія расчесанной шерсти употребляютъ болѣе сложныя машины. — **Пряденіе шерсти**, предварительно расчесанной (на машинѣ) производится или на веретенѣ, или на самопрялкахъ, или на машинѣ. Самопрялка ручная приводится въ движеніе колесомъ, которое вертятъ правой рукой, а лѣвой вытягиваютъ нить. Самопрялка ножная приводится въ движеніе ногою и имѣетъ то преимущество, что даетъ нитку болѣе гладкую и скрученную. Грубопрядильная прялка скручиваетъ образовавшіеся на чесальной машинѣ скалоchan шерсти, которыя разстилаютъ на безконечномъ полотнѣ машинѣ, имѣющемъ наклонное положеніе, оконечности ихъ скручиваютъ руками, пропуская подъ цилиндръ, который, нажимая ихъ, проводитъ подъ прессъ зубчатки. Подвижная часть машинѣ называется телѣжкою, катается на мѣдныхъ колесахъ по желѣзнымъ рельсамъ, на ней расположены рядъ наклонныхъ шпинделей, снабженныхъ блоками и движимыхъ внутреннимъ валомъ, вращаемымъ большимъ колесомъ съ помощью безконечнаго шнура. Эта телѣжка имѣетъ такъ называемую тетиву, движущуюся взадъ и впередъ и служащую для навиванія уже спряденныхъ нитей на шпиндель, концы обыкновенно бываетъ 24. Тонкопрядильная машина сходна съ грубопрядильною, но имѣетъ еще наклонно лежащую раму, на верхнемъ край которой помѣщается 80 шпулекъ съ обработанною на грубопрядильной прялкѣ пряжею, которая посредствомъ телѣжки спускается, и отъ того получаетъ болѣе крутизны и витязки. Каждая нить пряжи, обращаясь въ то же время около своей оси, навивается на шпиндель, находящіеся внизу машинѣ, которая посредствомъ колеса приводится въ движеніе или работниками, или животными, водой или паромъ. Нумерованіе шерстяной пряжи дѣлается такъ: а) Гребенная пряжа (камвольная; французская система). Единица длины — 600 французскихъ локтей — 720 метрами. б) Гребенная пряжа (англійская система). Единица длины есть мотокъ — 350 оборотовъ мотка; окружность въ три фута. Номеръ выражаетъ сколько мотковъ заключается въ англійской фунтѣ. в) Кардовая пряжа (аппаратная). Единица длины 3000 локтей. 3000 локтей пряжи, въсомъ $\frac{1}{4}$ гилограмма, называется livre decompte; она дѣлится на $\frac{1}{4}$; каждая четверть еще дѣлится на 8 оборо-

онъ мотвила (вова).—*Прядение шелка* состоитъ изъ спускиванія сырка, дабы волокна при спускиваніи и отдѣленіи содержащагося въ нихъ кака не раздвоились, посредствомъ сучальной машинки или караса. Шелковая пряжа поступаетъ въ торговлю подъ различными названіями; изъ нихъ чаще встрѣчаются: *Crescentin, chiare, galette, galletami, fantaisie* и т. д. Изъ Леванта отправляютъ въ Голландію, южную Францію и Швейцарію множество коконовъ, но годныхъ для размотки, подъ названіемъ *Strazzi di seta*. Товаръ этотъ употребляется въ нити и употребляется на европейскіхъ мануфактурахъ на фабрикацію шелковой пряжи и нитокъ высшихъ достоинствъ. Тонкость (титръ) шелка выражается числомъ денъе, или грановъ (*grains*), французскаго марочнаго вѣса, выражающаго вѣсъ нити въ 400 французскихъ локтяхъ—475 метрамъ длины.—*Прядение шерсти* изъ льна производится или самопрялкою, или на прядильномъ веретенѣ.—*Прядильная сатер-машинка* (*Water spinningframe*) имѣетъ прядильные прибори, сходные съ грубопрядильной машинкой со шпульками, снабженными рогульками.—*Прядильная джени-машинка* (*Mule jenny*), употребляется только для пряденія грубой пряжи, которая предварительно вываривается въ растворѣ мыла съ водою, послѣ выжимается, сушится и расчесывается.—*Прядильная мюль-машинка* сходна съ тонко-прядильной, но шпинделя меньше и ближе одинъ къ другому.—*Пряжками* надѣлками изъ льна называется пострядка, затрассъ, титъ, коноватъ, воломенка, равендукъ.—*Прялка*, полесо съ веретенкомъ, на которомъ намотанъ ленъ, пенька, шерсть, шелкъ или хлопчатая бумага; прялка превращаетъ эти матеріи мало по малу въ нитки. У римлянъ носили прялки на молодой женою при вступленіи въ бракъ, чтобъ напомнить ей объ обязанностяхъ хозяйки. Въ мифологіи прялка была принадлежность паря и въ особенн. Клото.

Прядение хлопчатой бумаги производится или ручными веретенами, или машинками. Бумагопрядильныя машинки бываютъ разнаго устройства: 1) Трубочатая грубопрядильная машинка. 2) Крылатая грубопрядильная машинка. 3) Тонкопрядильная машинка. *Бумажная пряжа* фабрикуется въ Европѣ исключительно только машиннымъ пряденіемъ, между тѣмъ какъ на Востокѣ, напр. въ Ост-Индіи, много бумажной пряжи изготовляютъ руководящемъ. На европейскихъ фабрикахъ готовится двоякаго рода бумажная пряжа: ватерная и мюльная (уточная). Первый родъ пряжи готовится на ватерной машинѣ (*Water Spiningframe*), второй—на мюль-джени. Ватерная пряжа идетъ главнымъ образомъ на основу и нитки, и отличается сильнымъ крученіемъ; производенія мюль-джени спрядены рыхлѣе и отложе, и теперь въ торговлѣ весьма часто встрѣчаются. Мюльная пряжа съ усиленнымъ крученіемъ извѣстна въ торговлѣ подъ названіемъ *medio*, или межеумокъ (*medio twist*), и идетъ также на основу. Тонкіе номера ватерной пряжи выдѣлываются на фабрикахъ изъ самого длиннаго и лучшаго хлопка (длинной георгіи, бразильскаго и египетскаго хлопка), между тѣмъ какъ мюльная пряжа успѣшно фабрикуется и изъ менѣе длинныхъ сортовъ этого прядильнаго матеріала.—Когда пряжа изготовлена, снимаютъ ее съ мюльмашинки въ видѣ клубковъ, называемыхъ початками (*Pincora*) или съ ватерной въ видѣ катушекъ. Початки и катушки поступаютъ въ размотку. Ватерная пряжа разматывается на мотвилахъ, приводимыхъ въ движеніе приводами, а мюльная—на ручныхъ мотвилахъ, такъ какъ она слабѣе ватерной. Мотвило такъ устроено, что когда барабанъ сдѣлаетъ 80 оборотовъ, т. е. намотаетъ 80 нитокъ, слѣдующія 80 нитокъ будутъ наматываться не на тотъ же мѣстъ, а нѣсколько отступя, чтобы передъ снятіемъ мотловъ съ мотвила можно было легко переплести и такимъ образомъ разъединить другъ отъ друга каждую 80 нитокъ, составляющія насьму; 7 насьмъ составляютъ петинку; 10 петинку—кудву, или мотокъ. Петинка содержитъ слѣдовательно $54 \times 80 \times 7 = 8024$ дюймовъ (2520 футовъ, 180 ярдовъ, 1080 аршинъ пряжи). Основа пряжи можетъ быть другаго номера, чѣмъ утокъ (на фабрикѣ Горюхиныхъ во Владимірской губ. основа № 36 и 38, утокъ № 36). Номеръ пряжи есть число петинокъ, въходящихъ

однѣ англійскій фунтъ (avoir du poids), въ которыхъ находится 168 $\frac{1}{2}$ волоконъ. Такимъ образомъ, если одна нитка вѣситъ 1 англійскій фунтъ, то эта нитка № 1-го; если двѣ нитки идутъ на фунтъ—пряжа № 2-го; если 20 нитокъ вѣсятъ 1 фунтъ,—пряжа № 20, и т. д. Номеръ пряжи узнается по такъ называемому квадранту, это приборъ въ видѣ вѣсовъ, вѣшѣный съ одной стороны доску, на которую кладется нитка, а съ другой стороны противѣсъ со стрѣлкой, указывающей на цѣри, означающія номера. Куски или нитки пряжи пакуются въ пакки помощью прессовъ, приводимыхъ въ дѣйствіе или приводомъ, или силою человека. Пакки заворачиваются въ бумагу, на которой клеймится номеръ пряжи и начальныя буквы фирмъ фабрики. Въ каждой паккѣ вѣсу 10 англійскихъ фунтовъ и столько кусковъ, каковъ номеръ пряжи. Тридцать шесть пакковъ одного бы то ни было номера составляютъ нину, вѣсомъ въ 10 пудовъ. Кипы складываются съ помощью гидравлическаго пресса. Ватерная пряжа наибольшей тонкости не бываетъ выше 80 номера, между тѣмъ какъ мѣльная (уточная) выдѣлывается на филатурахъ до 350 номеровъ. Пряжа выше 200 номера и ниже 10 въ торговлѣ встрѣчается весьма рѣдко. Изъ номеровъ выше 20-го попадаются только четные, нечетные же (21, 23)—на филатурахъ не выдѣлываются, потому что различіе ихъ отъ ближайшихъ номеровъ слишкомъ незначительно. На русскихъ прядильныхъ фабрикахъ ограничиваются выдѣлкой среднихъ номеровъ пряжи, причисляя въ низкіе всѣ выдѣлки, ниже 20 номеровъ, приготовляемые большею частью изъ азіатскаго хлопка. Средними у насъ называются преимущественно всѣ номера двадцати и тридцати, выдѣлываемые въ наибольшемъ количествѣ. Сороковые номера считаются русскими прядильщиками тонкими или высокими. Хорошая бумажная пряжа должна быть, при надлежащей тонкостѣ, гладка и кругла; она должна имѣть повсюду одинаковую толщину и быть безъ узелковъ. Отъ основной пряжи (ватеръ или межутокъ) требуютъ большую прочность и большую крутость, чѣмъ отъ пряжи уточной. Пряжа поступаетъ въ торговлю въ видѣ суровомъ или блѣномъ, также крашеномъ или въ формѣ нитокъ. Изъ окрашенныхъ сортовъ особенно замѣчательна по красотѣ и прочности цвѣта пряжа красная (адрианопольскаго цвѣта), выдѣлываемая у насъ съ большимъ искусствомъ въ астраханскихъ заведеніяхъ. Обширѣйшія бумажныя филатуры находятся въ Англіи. Обширнѣйшую въ мірѣ торговлю бумажною пряжею производятъ въ городахъ: Манчестерѣ, Востонѣ, Влекбернѣ, Рочделѣ и Престонѣ. Въ 1872 году число веретенъ, работавшихъ на филатурахъ Европы и Сѣверной Америки, главное было въ Англіи и Соединенныхъ Штатахъ. Въ Россіи бумагопряденіе особенно распространено въ губерніяхъ С.-Петербургской, Московской и Владимірской. Самая большая изъ русскихъ филатуръ есть нарвская мануфактура, имѣющая 35,000 веретенъ и 4,000 механическихъ ткацкихъ станковъ. На этой мануфактурѣ производится большею частью пряжа № 40 для основы и для утока. Кроме того, известна фабрика Финлей сына и К° (съ 1835 г. въ Таммерфорсѣ, ежегодно 2,000,000 фунт. пряжи), Ворисовскаго (съ 1849 г. въ Переславлѣ-Залѣйскомъ, ежегодно 4,000,000 ф.), Коншина (съ 1847 г. въ Серпуховскомъ уѣздѣ, ежегодно 3,600,000 ф.) и др. Въ Россіи большею частью употребляютъ американскій и остъ-индійскій суратъ хлопокъ, но кромѣ того перерабатывается хлопокъ кавкаскій, по свойствамъ весьма похожій на суратъ, котораго ежегодно производятъ до 600,000 пудовъ. Число механическихъ бумаготкацкихъ станковъ, работавшихъ въ Англіи въ 1870 году достигало цѣли 440,000. Пряденіе льняной пряжи производится или на прядицахъ (самопрядкахъ), или на льняно-прядильныхъ машинахъ. Самопрядки движутся колесомъ и, вмѣсто смазыванія пряжи слезною (что вредно для здоровья), употребляютъ отваръ чернаго ворна, блоннаго сѣмени и проч.—Льно-прядильная машина состоитъ изъ поперечнаго вала съ 16 чугунными брусочками въ 4 дюйма толщиной для укрѣпленія веретенъ, а на концѣ прядильнаго шестерня съ 12 зубцами, захватываю-

щими 80 зубчатое колесо, которое вращается на тоненькомъ желѣзномъ валѣ, обложенномъ деревомъ и проходящемъ черезъ весь станокъ. Льняная пряжа въ торговлѣ бываетъ двоякаго рода: пряжа рукодѣльная и пряжа машинная. Она употребляется въ производствѣ нитокъ, кружевъ и полотняныхъ тканей. Пряжу до отправления въ торговлю превращаютъ съ помощью мотовала въ мотки, выратъ нѣсколько времени въ обыкновенномъ зольномъ щелоку, чтобы отбѣлить грязь и бѣлать. Фабрикацію льняной пряжи въ обширѣйшихъ размѣрахъ занимаютъ въ Богеміи, въ Моравіи, Силезіи, Саксоніи, Великобританіи, Франціи (Лилль), прусскаго Пруссіи, Ганноверѣ, Бельгіи и Голландіи. Приготовленная въ Богеміи въ большомъ количествѣ рукодѣльная пряжа раздѣляется обыкновенно на два сорта: пряжа ткацкая (Webergarn) и пряжа лотовая (Lothgarn). Ткацкая пряжа въ свою очередь подраздѣляется на основную (употребляемую на основу ткани),—самую лучшую и наиболее прочную, и на уточную, идущую на утокъ. Количество вывозимой въ нѣмѣцкое время льняной рукодѣльной пряжи изъ Германіи и Россіи ничтожно въ сравненіи съ отпускномъ машинной пряжи изъ Великобританіи, гдѣ машинное пряденіе сдѣлало чрезвычайные успѣхи. Англійской машинной пряжи, вырабатываемой болѣею частью изъ русскаго материала, ежегодно вывозится на сумму болѣе шести мил. руб. Германія, отпускаявшая въ прежніе годы пряжи крестьянскаго рукодѣлья на значительную сумму въ Великобританію, нынѣ сама снабжается оттуда машинною пряжею. Первые машины для пряденія льна построены были въ первыхъ годахъ нѣмѣцкаго столѣтія. Императорскимъ декретомъ во Франціи отъ 7 мая 1810 г. объявлено была премія въ одинъ миллионъ франковъ изобрѣтателю лучшей льнопрядильной машины, причемъ къ конкурсу допущены были все націи. Къ назначенному сроку (1813 г.) проблема машиннаго пряденія льна рѣшена была французомъ Ф. Жираромъ. Жирару удалось учредить нѣсколько льняныхъ филатуръ въ Парижѣ, также въ Австріи и Саксоніи. Въ 1828 г. появились машинныя льнопрядильни въ Англіи; открытія Жирара усовершенствованы и дополнены англійскими инженерами и къ 30 году находилось въ полномъ дѣйствіи до 100 англійскихъ заводовъ. Въ продолженіе 15 лѣтъ Англія повидимому пользовалась монополіею по фабрикаціи льняной пряжи, потому что заводы, учрежденныя Франціи и другихъ государствъ по слабому успѣху новаго производства скоро прекратили свое существованіе. Много стоило трудовъ французамъ возвратитъ отечественную ихъ промышленность на собственную почву. Обширѣйшія льнопрядильни въ современныхъ находятся въ Бельгастѣ, Ирландіи. Тонкость машинной пряжи опредѣляется по количеству мотковъ (содержащихъ каждый нить длиною въ 300 англійскихъ ярдовъ), проходящихся на одинъ англійскій футъ.—Рукодѣльная пряжа отличается отъ машинной по нѣкоторымъ наружнымъ признакамъ. Черезъ скручиванье двухъ трехъ или четырехъ нитей льняной пряжи готовятъ на заводахъ льняныя нитки (Loi-penzwign), употребляемыя для шитья и въ кружевномъ производствѣ. Нитки отправляются въ торговлю въ видѣ сыромъ, бѣлымъ или окрашенномъ. Льняныя нитки высшаго достоинства производятся на мануфактурахъ Бельгіи и Голландіи. Мануфактуры Англіи, Швейцаріи, Богеміи и Шлезвигъ производятъ нитки, достоинство которыхъ ниже нитокъ голландскихъ и бельгійскихъ. Голландскія нитки фабрикуются главнымъ образомъ въ Гарлемѣ и Дортрехтѣ. Не менѣе знамениты нитки мехальскія (Malines) и антверпенскія, разрабатываемыя обыкновенно на извѣстныхъ брюссельскихъ кружева. Лучшіе англійскіе сорта нитокъ приготавливаются въ городахъ: Лидсѣ и Лиллѣ. Въ Россіи льняная пряжа изготавливается разныхъ номеровъ отъ 10 до 100 и болѣе (на фабрикѣ Грибанова №№ 60, 100 и 140). Главныя фабрики въ Россіи: Товарищества Норской мануфактуры льняныхъ издѣлій (близъ Ярославля съ 1860 г.), Таммерфорское акціонерное общество (съ 1857 г., ежегодно 300,000 ф. пряжи), Алабузова (въ Казани, съ 1866 г.) и др.

Прядиво, вычесанное льняное волокно, приготовленное къ пряденію.

Пряженіе сѣмянъ производится въ снарядѣ такого устройства: сѣмена засыпаютъ въ барабанъ и вливаютъ на зерна ложкой особое студенистое вещество,

которые обволакиваются каждое зерно; потомъ по всей поверхности барабана посыпаютъ порошковъ толченыхъ костей или гуано, который поглощаетъ ядъ и зерна обожгутъ. Эту операцію заливанія ядъности и посыпанія порошковъ повторяютъ нѣсколько разъ.

Прижки, заприжки и наконечники у полсовъ, встарину дѣлались: серебряные, золоченные и конференные, серебряные гладкіе, жѣдно съ красками и безъ красокъ, булатные и жалѣнные.

Прямая, или заднепроходная кишка (*Intestinum rectum*), нижній конецъ толстой кишки кишечнаго канала, оканчивающійся въ заднемъ проходѣ. Имѣетъ три отдѣла: верхній, средний и третій послѣдній. — *И. линия*, въ геометріи, кратчайшее разстояніе между двумя точками. — *Прямоугольная* (*Orthodon*), растеніе сем. ивовъ, съ 8-ю зубчиками около устья, водится въ умеренныхъ странахъ. — *Прямое восхождение*, въ астрономіи, дуга круга экватора, заключающаяся между точкою весенняго равноденствія и дугою склоненія, проводимую черезъ зѣвуду. — *Прямой уголъ*, въ геометріи, уголъ въ 90 градусовъ, происходитъ отъ пересѣченія двухъ линій перпендикулярныхъ одна къ другой. Всѣ прямые углы равны между собою. — *Прямокрылая* (*Orthoptera*), отрядъ насекомыхъ: по формѣ крыльевъ, многіе прямокрылыя очень сходны съ нѣкоторыми сѣтчатокрылыми, отчего стрекоча, порики и нѣкоторые другіе причислялись еще недавно къ этому отряду. Такимъ образомъ названіе этого отряда не выражаетъ никакого опредѣленнаго признака его представителей, не говоря уже о томъ, что нѣкоторые прямокрылыя вовсе не имѣютъ крыльевъ. У крылатыхъ прямокрылыхъ переднія крылья узкія, перепончатые или пергаментообразные, не складчатые, а заднія гораздо шире переднихъ и складываются вѣерообразно (большую частію по длинѣ). Обѣ пары крыльевъ пронизаны сѣтью жилокъ. Голова вооружена большими и сильными челюстями, показывающими прожорливость этихъ насекомыхъ, а большой зобъ и другіе признаки говорятъ объ ихъ травоядности. Остальныя части тѣла, равно какъ и общая его форма, представляютъ много разнообразія. Глаза большіе: у многихъ есть глазки. Особенную замѣчательность составляетъ то, что у прямокрылыхъ находятся ясно выраженные слуховые органы, помещающіеся на переднихъ ногахъ, или на спинѣ, подобно тому, какъ это было наблюдаемо у пестолъ совершенно развитыхъ животныхъ. *И.* подвержены неполному превращенію. Личинки ихъ нѣсколько разъ линяютъ и постепенно превращаются въ взрослое насекомое, не переходя черезъ ступень развитія, соответствующую состоянію куколки. Наибольшее число прямокрылыхъ свойственно странамъ теплымъ. Въ холодныхъ странахъ и на горахъ ихъ сравнительно немного, какъ по числу видовъ, такъ и по числу особей. Несмотря на то, однакожъ въ Россіи не мало видовъ этихъ насекомыхъ, которые почти всѣ вредны для сельскаго хозяйства, и которые при условіяхъ, благопріятствующихъ усиленному ихъ размноженію, причиняютъ самое чувствительное убѣткіе. Большинство *и.* питается растеніями, саранчи даже поѣдаютъ другъ друга; это вообще самыя прожорливыя изъ насекомыхъ, уже въ самой глубокой древности они были извѣстны въ Египтѣ; богомолы питаются насекомыми. Власотѣки живутъ паразитами на животныхъ. Многія *и.* встрѣчаются въ большомъ количествѣ вѣдѣ (саранча), но они никогда не встрѣчаются такими тѣснотами обществами, какъ пчелы и термиты. *И.* издають болѣе звуковъ, чѣмъ другіе насекомыя; эти звуки производятся или треніемъ ногъ и верхнихъ крыльевъ, или особенными голосовыми органами. Всѣ *и.* издають производимымъ ими шумомъ, своею многочисленностью и прожорливостью; употребляются въ пищу только нѣкоторые виды саранчи въ жаркомъ климатѣ. Сюда относятся шесть семействъ: 1) Пригуны; 2) Вѣгуны; 3) Уховерткины; 4) Колбоноги; 5) Лопастнохвосты и 6) Мѣхоѣды. — *Прямолинейная тригонометрія*, часть тригонометріи, изслѣдующая поверхности, ограниченные прямыми линіями. — *Прямолотный зародышъ* (*embryo orthotropus*), котораго корешокъ обращенъ къ основанію сѣмени; *супротивно-положенный* (*embryo antitropus*), если корешокъ обращенъ

из вершинъ сѣмекъ, въ противоположную отъ основанія сторону.—*Прямоугольные*, въ геометріи четырехугольные, въ коихъ всѣ углы прямые, а стороны равны между собою.

Прямозубыя челюстичныя породы, ортогнатъ, индокавказская порода, у коихъ передніе зубы стоятъ совершенно вертикально и при скатомъ ртѣ рѣзцы нижней челюсти заходятъ за верхніе. Вместимость черепа превышаетъ 1400 кубическихъ сантиметровъ.

Прямоугольные линіи въ начертательной геометріи,—двѣ линіи, взаимно перпендикулярныя и раздѣляющія листъ бумаги на 4 прямоугольника, почти равные между собою. Одна изъ этихъ линій вообще изображаетъ пересѣченіе вертикальной плоскости, перпендикулярной въ одно время обѣимъ плоскостямъ.

Пряникъ *Ведоръ Ивановичъ*, членъ государственнаго совѣта, былъ главноначальствующимъ надъ почтовымъ департаментомъ; при немъ заключены разныя почтovyя конвенціи. Извѣстенъ своею картинною галлереею.—*Н. Наріонъ Михайловичъ*, живописецъ (1839), жанристъ. Замѣчательныя его картины: *Калѣки переходящіе* (1870), *Пирожники* (1871) и др.

Пряникъница, деревянная доска съ вырѣзанными на ней фигурами, на которой тиснятъ въ куницахъ пряники.

Пряности, нѣкоторые ароматическія произведенія растительнаго царства (листья, кора, корни, цвѣты), поступающія въ торговлю преимущественно изъ Остѣ-Индіи, тропической Америки и Африки, и употребляемыя главнымъ образомъ въ поварскомъ искусствѣ, чтобы улучшить вкусъ пищи и облегчить отправленія желудка. Изъ составныхъ частей и. особенно замѣчательныя жирныя масла, но ихъ специфическому вліянію на организмъ; прочія составныя части ихъ, какъ-то: гидраты углерода, бѣлковыя вещества, нелетучія масла играютъ роль второстепенную, такъ какъ количество употребляемой и. всегда бываетъ незначительное. Въ пищевареніи и. играютъ роль возбуждающихъ веществъ (перець, имбирь, мускатный орѣхъ и пр.). Употребленіе и. особенно распространено въ Остѣ-Индіи, гдѣ англичане (а также и въ Азіи) изготовляютъ крѣпкій бульонъ съ массою сильнѣйшаго перца и т. п. На всемірной вѣнской выставкѣ 1873 г. тремя англійскими и тремя нѣмецкими экспонентами представлены были экстракты изъ пряностей (*Gewürzextracte, flavouring essences*). Эти экстракты, употребленіе которыхъ въ послѣднее время значительно распространилось въ Англіи, благодаря дѣятельности фирмы John Mackay, въ Единбургѣ, не представляютъ собою простые растворы эфирныхъ маселъ, извлеченныхъ изъ пряностей, въ спиртѣ, но содержатъ всѣ растворимыя въ спиртѣ составныя части пряностей. Ихъ готовятъ и концентрируютъ при низкой температурѣ въ вакуумъ—аппаратѣ. Эти экстракты представляютъ нѣкоторые несомнѣнные преимущества предъ обыкновенными пряностями. Они лучше сохраняются, а жидкая ихъ форма допускаетъ болѣе равномерное и удобное распредѣленіе составныхъ частей пряностей по пищѣ, или заправляемой, представляя въ то же время значительную экономію въ матеріалѣ. А. Науманъ, въ Дрезденѣ, представилъ на ту-же выставку другой препаратъ, принадлежащій къ этой же категоріи, а именно: крианна соли (*Gewürzsalze*), т. е. повареную соль, пропитанную экстрактами разныхъ пряностей. Какъ пряности, употребляютъ или корни растений: имбирь, галганъ; или листья, наприм. майоранъ, лавровый листъ, или цвѣтковые почки, наприм., гвоздика; или плоды: перець, тминъ, укропъ; или сѣмена, наприм.: горчица, кардамонъ, мускатный орѣхъ.

Прясло, зveno деревянной стѣны между двумя срубамъ или кѣтками; зveno забора или изгороди между столбами и кольями.—*П.*, въ старину количество кѣтвъ, назначеннаго къ молотбѣ по числу гумениныхъ праслъ или звеньевъ, близъ которыхъ онъ складывается, привезенный съ поля.—*П.*, квадратная кѣтва въ бамонной мостовой.

Псалидій, насѣкомое, сем. жесткокрылыхъ, 5 видовъ: *P. taxillosum*, водится

въ Венгріи, P. vittatum и sculpturatum въ Турціи; P. interstitiale въ Крыму, и Anatolicum въ Анатоліи.

Псалмопѣвецъ, составитель псалмовъ. Названіе это преимущественно при-
своиваютъ въ библіи Давиду.—**Псаломщикъ**, дѣйствъ придворной или соборной
церкви.—**Псалмиръ**. Псалмы написаны стихами и принадлежать: Давиду (ихъ
78); Моисею 1 (89), Лептамъ, сынамъ Кореевымъ 11 (414—8, 83, 84, 86).
Асафу пророку 12 (49, 72—82), Еману 1 (87) и Езаму (88); содержатъ въ себѣ
молитвы, правила благочестія, историческія свѣдѣнія и пророчества. Вѣроятно
Давидъ началъ собирать ихъ въ одну книгу, Асафъ продолжилъ, а Ездра кон-
чилъ.—**П. Последовавшая**, содержитъ въ себѣ, кромѣ канонич., въ последовательномъ
порядкѣ: всѣ ежедневныя службы, величанія на весь годъ, общіе тропари и кон-
даки, мѣсяцесловъ на весь годъ съ тропаремъ и кондакомъ каждого числа и
краткія наложеніемъ жизни празднуемаго святаго или событія и проч.—**П.**
толковалъ содержитъ краткія толкованія псалмовъ, выбранныя изъ сочиненій
отцовъ церкви.—**Псалтеріонъ**, музыкальный инструментъ древнихъ грековъ, въ
родѣ арфы, состоялъ изъ четырехугольнаго или трехугольнаго ящика, на дѣтѣ
котораго натянуты струны, издающія всѣ звуки гаммы; до струмъ дотрогивались
палочкою. **П.** называли тоже родъ тамбурина, по которому били палочками. Дѣт-
скій хоръ назывался также псалтеріонъ и этимъ же словомъ обозначали тюрьму,
гдѣ проводили ночь арестованные, и которая у французовъ называется violon.

Псамава (Psamathe), дочь Перей и Дориды, въ которую влюбленъ былъ Авакъ;
она спаслась отъ его преслѣдованій превратясь въ рыбу; однакожъ онъ успѣлъ
обнять ее, послѣ чего она родила моржа.—**П.**, дочь Кротона, родила отъ Апол-
лона Лина, но отецъ убилъ ее.

Псаматъ (Psamathos), древній городъ и гавань въ Лаконіи, на восточной
сторонѣ мыса Тенара.

Псамма песчаная (Psamma ageraria) растеніе сем. злаковъ, служитъ для
укрѣпленія песчаныхъ береговъ, потому что растетъ на сыпучихъ пескахъ.

Псамметихъ (іероглифическ. Псаметекъ), имя 3 египетскихъ царей изъ 26
династій Манево. 1-й и славнѣйшій царствовалъ отъ 664—610; втораго греки
называли Псаммисъ, а при **П.** III завоевали Египетъ персы.

Псаммомантия (греч.), предсказаніе по песку.

Псевдо (греч.), ложный, ненастоящій, обманчивый.

Псевдография (греч.), выпускъ подъ своимъ именемъ чужихъ сочиненій.—

Псевдиптеръ (греч.), храмъ, внутренность котораго состоитъ изъ ряда колоннъ.
На каждомъ переднемъ фасадѣ, включая и угловыя колонны, должно быть ихъ
8, а на боковыхъ фасадахъ по 15 и 18 колоннъ.—**Псевдодокиа**, ложное ученіе.—

Псевдокристалъ (греч.), псевдоморфозъ, въ минералогіи. Кристаллы обязаны
своею формою не внутренней кристалло-образовательной силѣ минеральнаго
вещества, но заимствовавшему ее отъ другого окристаллизовавшаго ископаемаго.
Они происходятъ: 1) когда минеральная масса наполняетъ оттискъ настоящаго
кристалла въ другомъ минералѣ, напр. ложные кристаллы кварца, имѣющіе
форму ромбоэдровъ известковаго шпата. 2) Когда окристаллизованное вещество
измѣняется въ составѣ, не измѣняясь въ формѣ; такъ свинцовый блескъ пре-
вращается въ свинцовый купоросъ, удерживаетъ первоначальную кристалличе-
скую форму. 3) Когда одинъ минералъ, натекалъ на кристаллы другаго, облекаетъ
ихъ тонкимъ слоемъ своего вещества и является въ видѣ полыхъ внутри кри-
сталловъ, когда истинные кристаллы выпадаютъ; напр. натекъ известковаго шпата
на кристаллахъ кварца. 4) Когда минералъ содержитъ въ себѣ небольшую при-
мѣсь посторонняго вещества, имѣющаго весьма большую кристаллообразова-
тельную силу; напр. песчаникъ, содержащій въ себѣ углекислую известь, при-
нимаетъ форму ромбоэдровъ известковаго шпата. Ложные кристаллы легко от-
личить по слѣдующимъ признакамъ: они не имѣютъ правильнаго внутренняго
строенія и не принадлежать къ той кристаллической системѣ, въ которой от-
носится самый минералъ; ограничены шероховатыми, тусклыми гранями; углы

и ребра ихъ не остры, какъ у настоящихъ кристалловъ, но по большей части округлены. Иначе метаморфозы дѣлятся на иностатическія (подраздѣляются на кристаллы наружнаго или внутренняго, или обонхъ мѣстъ образованія) и метаматическія, или превращенныя (дѣлятся на четыре группы).—*Псевдокумолъ* (Триметилабензолъ), изъ числа углеводородовъ, получается изъ каменистоугольнаго масла какъ толуолъ. Этотъ углеводородъ состоитъ изъ двухъ изомерныхъ углеводородовъ—изъ псевдокумолъ и мезитилена. Псевдокумолъ находится въ каменистоугольномъ масле и образуется при дѣйствіи металлическаго натрія на эфирный растворъ бромометилъ-толуола и іодистаго метила. Безцвѣтная жидкость, кипящая при 166° . При окисленіи съ азотною кислотою (объемъ азотной кислоты, уд. вѣсъ—1,4 и два объема воды) образуются двѣ изомерныя одноосновныя кислоты, аспилиловая и паравасилиловая кислоты и одна двухосновная—аспилиловая кислота.—*Псевдалонія* (греч.), ложное ученіе.—*Псевдоморфозъ* (греч.), ложное образованіе въ медицинѣ какого-либо органа.—*Псевдоморфизмъ* (Оксиморонизмъ), одноосновная щелочь, находится иногда въ опиумѣ. Образуется при нагреваніи 1 час. хлористоводороднаго моренна съ 1 ч. азотисто-серебряной соли до 60° . Влѣстѣйшій порошокъ, состоящій изъ мелкихъ иголъ, не растворимъ даже при кипяченіи въ водѣ, спиртѣ, эфирѣ и хлороформѣ. Плавится при 245° съ разложеньемъ. Растворяется въ ѣдкомъ кали или въ натрѣ и въ большомъ избыткѣ въ амміакѣ; даетъ съ двутрихлористымъ желѣзомъ ту же реакцію какъ моренія. Соли почти всѣ довольно трудно растворимы въ водѣ.—*Псевдомочевая кислота*, одноосновная кислота; образуется, когда осажденную калиевую соль растворяютъ въ ѣдомъ кали и прибавляютъ соляной кислоты; черезъ нѣсколько времени выдѣляется свободная кислота, въ видѣ кристаллическаго порошка, состоящаго изъ маленькихъ призмъ. Н. к. безъ вкуса и запаха, въ водѣ мало, въ свободной щелочи—легко растворима; отличается отъ мочевої кислоты только тѣмъ, что содержитъ одной частицей воды больше и даетъ, какъ та, при нагреваніи съ азотною кислотою, аллоксанъ, но при дѣйствіи перекиши опнища, вмѣсто алантонина,—углекислоту, щавелевую кислоту, оксалуровую кислоту и моченину.—*Псевдонимъ* (греч. Pseudonym), ложное или вымышленное имя. Множество писателей, не желая выставить своей настоящей фамиліи, пользуются псевдонимомъ. Обычай этотъ начался со временъ изобрѣтенія книгопечатанія. Этотъ родъ обмана доведенъ былъ до чрезвычайности въ прошедшемъ столѣтіи. Вольтеръ всѣ свои философскія и политическія сочиненія издавалъ первоначально подъ псевдонимомъ. Гольбахъ издалъ свою систему природы подъ именемъ графа Мирабо. Barbier издалъ «Dictionnaire des anonymes et pseudonymes».—*De Manne*: Nouveau dictionnaire des ouvrages anonymes et pseudonymes (Par. 1862). Покойный академикъ Пекарскій занимался собраніемъ псевдонимовъ русскихъ писателей. См. *Сухомлинова*: О псевдонимахъ въ древней русс. словесности (1855).—*Псевдоскопъ* (греч.), оптический приборъ, въ которомъ предметы кажутся иначе, чѣмъ въ дѣйствительности; наприм. выпуклости кажутся вогнутостями и наоборотъ. Приложимъ только къ симметрическимъ тѣламъ.—*Псевдопаразиты*, чужеродныя животныя или растенія, живущія на другихъ органическихъ тѣлахъ, но не питающіяся ими.—*Псевдостеама* (греч.), ложное образованіе костей.

Псевдоклассицизмъ. Новоевропейская словесность XVII столѣтія возникла на изученіи древнеклассическихъ искусствъ и науки, и новой литературѣ вѣщено было въ обязанность подражать древнимъ. Но какъ изученіе античной жизни въ это время было одностороннее, то подражаніе ей вышло одностороннимъ, чисто внѣшнимъ. Литература этого періода носитъ названіе *ложноклассической*, *псевдоклассической*, или французскаго классицизма, такъ какъ она разивалась во Франціи. Въ ней подражаніе древнимъ состояло въ копированіи древнихъ формъ; въ послѣдованіи Аристотеля въ отношеніи соблюденія трехъ единствъ, въ древнегреческихъ именахъ, событіяхъ, взятыхъ изъ древней исторіи, между тѣмъ какъ произведенія отличались пренебреженіемъ къ естествен-

ности, риторическія пафосы, никогда не возмущавшіеся надъ условными формами. Канономъ этой поэзіи служило твореніе Вуало «L'art poétique». Изъ Франціи перешелъ и въ литературу другихъ народовъ, такъ напр. въ нашу, въ поесіи представители его — Ломоносовъ (ода), Сумароковъ (трагедія) Озеровъ и др.

Псевдоромантизмъ, такъ и въ истории искусства и литературы называютъ новейшій романтизмъ, въ отличіе отъ духа и направленія средневѣковой поэзіи и вообще искусства, которыя даютъ названіе романтизма.

Поэзия, рисунки и волюминцы, должность поэтовъ состояла въ украшеніи головы и опрививаніи духа своими господств.

Пескукъ (по картѣ Псакупъ, ипаче Пшекупъ), рѣка, лѣвый притокъ Кубаня, Кубанской области. Длина его приблизительно до 80 верстъ. Близъ выхода рѣки изъ горъ, въ ущелье, находится горячія минеральныя воды, извѣстныя у туземцевъ своею цѣлительностію; температура ихъ $+44^{\circ}$ Р.

Песелій (Pselium), растеніе сем. дунобійныхъ, родомъ изъ Коккии. Песелъ, Михаилъ, византийскій, писатель XI ст., изъ сем. патриціевъ († 1080), былъ сенаторомъ, занимался философіею, теологіею, математикою, медициною. Написалъ по гречески парафразы на трактатъ Аристотеля, комментаріи на книги Аристотеля объ акустикѣ; особенности минераловъ; о дѣйствіяхъ демоновъ; хронографію. Сочиненія его не имѣютъ особеннаго значенія, и до сихъ поръ не изданы удовлетворительно.

Пселъ, или Псіолъ, рѣка Курской, Харьковской и Полтавской губерній, лѣвый притокъ Днѣпра. Беретъ начало въ болотныхъ долинахъ восточной части Оболонскаго уѣзда. Длина теченія до 508 верстъ; ширина въ Полтавской губерніи отъ 14 до 21 фута. Теченіе въ Курской губерніи извилистое и тихое, въ Харьковской умеренное, въ Полтавской губерніи довольно быстрое. Въ Курской губерніи П. дѣлится часто на рукава и образуетъ острова. Вода повсюду чиста и вкусна. Вдоль береговъ П. растутъ лѣса, преимущественно дубовые. Множество ключей пробиваются въ Пселъ изъ нагорныхъ береговъ, нѣкоторые изъ нихъ содержатъ до 5% соли. Въ уѣздахъ Хорольскомъ и Кременчугскомъ въ песчаныхъ берегахъ Псела находятъ янтарь. Притоки: Оболонка, Трубежъ, Услапка, Туронка.

Псефизма (греч.), большинство голосовъ, объявляемое въ Афинахъ послѣ собранія ихъ; она считалась законною, если кто либо изъ гражданъ не объявитъ, что рѣшеніе составлено неправильно. — Псефизма, названіе данное геологомъ Броньяромъ кварцевой породѣ, зерна которой связаны между собою глинистымъ цементомъ.

Пси, сороковая буква славянской азбуки, перешедшая въ нее изъ греческой и выброшенная при введеніи въ русскій языкъ гражданской азбуки.

Псила (Psila), насекомое изъ сем. муховыхъ, родъ травяныхъ вшей; главный видъ псила олевая (abietes) и лещевая (fraxini). — Морковная п. (P. roseae), чернаго цвѣта; голова и ноги желтыя; личинки водятся въ корняхъ моркови, у которой отъ этого желтѣютъ листья.

III.

Псиломеланъ (твердая марганцовая руда), минералъ, встрѣчаемый въ аморфномъ видѣ, изломъ раковистый, уд. в. = 4,1—4,2, тверд. 5..... 5,6. Цвѣтъ сѣновато-чернаго и сѣровато-чернаго; цвѣтъ черты буровато-черный; состоитъ изъ перекиси марганца (20—60), закиси марганца, кали (3—5), барита (6—17) и воды (4—6). Встрѣчается въ Тюрингенскихъ горахъ на Гарцѣ, въ Польшѣ близъ Мѣдзани, въ Златоустовскомъ округѣ; употребляется на окрашиваніе стекла въ фіолетовый цвѣтъ.

Псилометрия (греч.), у древнихъ грековъ эпическая поэзія, не сопровождавшаяся звуками музыки.

Псилиты, греческіе солдаты легкой пѣхоты, безъ оборонительнаго оружія, но съ дротикомъ, лугомъ и пращею.

Псилеритъ, гора на островѣ Критѣ, называется также Монте-Джовіо. Въ древности обитало на ней племя дактилей, перешедшихъ съ горы Иды, гдѣ родился Юпитеръ. Дактили воздвигли ему тутъ храмъ.

Псилы, уроженцы Египта и Ливіи, жившіе даръ заговаривать змѣй и уби-

вать их одним своим присутствием. Городотъ составлялъ изъ нихъ особенный народъ.

Исика, названію растенія *Solanum nigrum*; иначе, золотуха, залиса, песій городъ. См. Пасленъ.

Истталія (*Puytalia*), небольшой островъ при вѣздѣ въ Саламинскій проливъ, иныѣ называется Лисонаталія.

Исиха (*Psyche*), въ мифахъ грекоримскихъ дѣвушка рѣдкой красоты съ крыльями бабочки, влюбившая пламенную любовь Амуру. По опредѣленію орacula она должна была сдѣлаться невестою ленивѣстнаго чудовища. Зефиръ переносъ ее въ великолѣпный дворецъ, куда всякую ночь приходилъ къ ней Амуръ, всегда въ темнотѣ и съ уговоромъ, чтобъ она не старалась его увидѣть. Разсерженный ее любопытствомъ, онъ улетѣлъ отъ нея навсегда. П. подпала власти Венеры, раздраженной тѣмъ, что она сумѣла побѣдить ее сына, и подвергнувшей ее величайшимъ испытаніямъ, но Амуръ возвратился къ ней, и обожертилъ ее. Многъ о П. представляетъ аллегорію объ отношеніяхъ челоѣческой души къ могуществу любви, и эту тему многіе писатели брали сюжетомъ своихъ произведеній: у древнихъ полифо другихъ Апулей, у французовъ Ламонтенъ, у русскихъ Богдановичъ. У грековъ исиха означала душу и духъ. — П. малютка (*Psyche pulla*), бабочка изъ сем. шалкопядовыхъ: чернаго цвѣта, крылья бахромчатые. Гусеница на лугахъ. — *Психизма*, ученіе о томъ, что душа есть нѣчто отличное, невѣщественное и чисто духовное. — *Психіатрія* (греч.), наука о душевныхъ болѣзняхъ: такъ называется преимущественно леченію разныхъ видовъ помѣшательства, одна изъ самыхъ трудныхъ частей въ медицинѣ. См. сочиненія Альберса: «Очеркъ патологіи и терапіи душевныхъ болѣзней», переводъ съ нѣмецкаго Шестова (1860); В. Класовскаго: «Опытъ изслѣдованія душевныхъ болѣзней, въ психологическомъ отношеніи» (1855); Пушкирева: «О душевныхъ болѣзняхъ въ судебномедицинскомъ отношеніи» (1848). — *Психіатръ* врачъ душевныхъ болѣзней. — *Психодиаріи*, названіе предложенное Вори-де-сент-Венсаномъ, для обозначенія класса средняго между растительнымъ и животнымъ. Существа въ одно и то же время растущія, какъ растенія, и живущія, какъ животныя; таковы полипныя. — *Психологія* (греч. душесловіе), наука о душѣ, о ее качествахъ и природѣ; одна изъ темнѣйшихъ частей философіи. — *Психологія* рассматриваетъ основанія и первоначальныя проявленія душевной жизни въ самомъ процессѣ ихъ перехода въ тѣ совершенныя и полныя формы, которыя свойственны развитому научному нравственному сознанію. Понятно, что а. находится въ связи съ одной стороны съ нѣкоторыми отраслями естествознанія, въ особенности съ физиологіею и нѣкоторыми частями физики; съ другой, — какъ бы на вершинѣ своихъ изслѣдованій, съ нѣкоторыми науками нравственными, въ которыхъ систематически рассматривается самое прижизненное въ дѣлу теоритическихъ и практическихъ силъ челоѣка. Понятіемъ о предметѣ а. и отношеніи ее къ естествознанію и къ наукамъ нравственнымъ объясняется и важность ее значенія въ системѣ образованія. Съ одной стороны, а. осмысливаетъ всю систему естествознанія, съ другой, — сообщаетъ начала и перныя точки отправленія для наукъ нравственныхъ. Долгое время эта часть философіи, подобно многимъ другимъ наукамъ, не имѣла научнаго характера и не существовала въ видѣ отдѣльной науки или системы изслѣдованій, касающихся нашей внутренней жизни. Долго не существовало и самаго названія а. Въ первый разъ употребилъ это названіе германскій учоній Гюлленіи. Вольфъ пытался дать а. опредѣленное мѣсто въ своемъ начертаніи полной системы философскихъ наукъ, въ половинѣ прошлаго столѣтія. Съ того времени было много психологическихъ трактатовъ; но, несмотря на то, и до настоящаго времени, эта наука не имѣетъ достаточнаго совершенства. И до настоящаго времени продолжаютъ несогласія какъ въ обозначеніи предмета а., такъ и въ самомъ взглядѣ на способъ психологическихъ изслѣдованій. Касательно историческихъ судебъ а. можно сказать, что почти до XIX вѣка не было яснаго понятія о ее задачѣ и способѣ ее из-

свідомість, хоті і не було недостатку в психологічних поглядах і судженнях. В історическому розвитку психологічних понять можна розглядати ті ж общі періоди, що і в історії філософії. Перше значення психологічних ідей существовали ще на древньому сході. Сь волюнтаризм перших мислителів у греків і психологічні ідеї нерестово прибувають самостійний характер. Достойні прихвачення особливо Платон і Аристотель, переважно останній. В ново-платонісескому періоді звідомість найбільшій П.-окимі сочиненням Немецій. В Римі п.-окимі ідеї не мали нічого самостійного. То ж саме дожиє сказати і о середньовіковому періоді. Історическое розвиток п.-окимі понять прибувають п.-окою самостійність і становиться п.-окою замітною тільки сь початком нових часів. Сь того часу до XIX віка в п.-окимі поняттях р.-окою обособлялись два протилежні напрямки: ідеалістический, или метафизический, и реалистический сь різними его оттенками то більше то менше, близькими кь матеріалізму. Изь отихь спочатку господствовало первое, а потом прибувало перетворення, если не в школах, то в публиках, второе. Первое отличается дуализмом, рассматривая душу только отвлеченно, какь существо простое, непротяженное, неразлагаемое и надѣленное различными способностями. Другое п.-окою направление новихь времен, реалистическое, также ограничивалось только описаніем явлений душевной жизни; но оно отличалось оть предыдущаго направления вь томъ отношеніи, что послѣдователи его или оставляли вь сторонѣ метафизическую п., или вовсе исключали ее, какь несообразную сь природою души (прямые материалисты: Ламетри, Гольбах и др.). Главныя направления п. вь XIX вѣкѣ были слѣдующія: начинается новое движеніе п. германскимъ идеализмомъ. Шеллингъ и Гегель имѣли преимущественное вліяніе на п. Нѣкоторое время параллельно отой школахъ существовало еще направление кантовизовское. Крайностями германскаго идеализма была вызвана реакція: новое направление п. было дано Гербартомъ; оно было поддержано и упрощено Бенне. Материалистическая п. выразилась фیزیологическимъ объясненіемъ душевныхъ явлений у Фохта и физическимъ у Ноама. Если идеалисты, на основаніи идеи духа, усложнились изобразить послѣдовательное происхожденіе и смыслъ душевныхъ отправленияхь, то Гербартъ и Бенне обращали преимущественное вниманіе на происхожденіе и причинную связь ихъ. Оба эти направления отличались слишкомъ замѣтными крайностями и потому, вь дальнѣйшихъ, болѣе замѣтныхъ направленіяхъ психологів вь Германіи, видно усиліе—избѣгнуть ихъ устраненіемъ туманныхъ висприностей бывшаго идеализма, и того уничтоженія, до котораго доведены были душевныя отправления вь школахъ Гербарта и Бенне. Но и вь этомъ примирительномъ направленіи п. опять замѣтно преобладаніе то идеализма, то реализма. Преобладаніе идеализма замѣтно вь п.-окимі трудахъ Фихте и Ульрици. Отказавшись вь п. оть общей идеи духа, созданной прежнимъ идеализмомъ, они тѣмъ не менше не теряютъ изъ виду идею духа или души, какь индивидуальной, личной во всѣхъ своихъ проявленіяхъ. Преобладаніе реализма замѣтно у Вундта и Фехнера: первый даже убѣжденъ, что п. должна стать наконецъ наукой изъ числа естественныхъ, а Фехнеръ выводитъ психофизику. Средину между обоими направленіями составляетъ Лотце. Онъ признаетъ невозможность объясненія, какь вліянія тѣла на душу, такъ и значительнаго дѣйствія души на тѣлесный организмъ, и руководствуется направлениемъ, очень близкимъ кь окказіоналізму (Декарта), ограничивающемуся только признаніемъ соответствія и параллельности между отправлениями души и тѣла; душу онъ называетъ идеею, которая вь каждой отдѣльной душѣ развивается вь многообразныхъ различныхъ дѣятельностяхъ. Она дѣятельна не потому, что она субстанція, сущность, а потому, что дѣятельность есть возложенный на нее долгъ. Вь принципѣ онъ допускаетъ и свободу воли и возможность необыкновенныхъ дѣйствій души безъ обыкновенныхъ посредствъ, необходимыхъ по существующей связи и устройству міра. Онъ согласенъ, что могутъ быть

психическія причины дѣйствія, вовсе не условленныя какими нибудь внѣшними, тѣлесными причинами, и что могутъ быть въ душѣ состоянія свободныя, никакими причинами не условленныя, которыя могутъ быть начальными состояніями рядовъ событій. Воля можетъ быть свободна сама по себѣ, но въ образѣ своего проявленія должна подчиниться механическимъ законамъ и условіямъ всякаго дѣйствія. Равнымъ образомъ, онъ признаетъ въ принципѣ возможность необыкновенныхъ сношеній между психическими существами. Но допустивъ въ принципѣ возможность такихъ дѣйствій, Лотце выражаетъ убѣжденіе, что существующій порядокъ въ мірѣ, на сколько мы знаемъ его изъ опыта, исключаетъ возможность осуществленія упомянутыхъ дѣйствій. Можно упомянуть еще о томъ направленіи и., которое иногда называютъ индуктивнымъ. Оно замѣтно преимущественно у англійскихъ мыслителей и психологовъ (школа Бенне). Последователи его ограничиваются только описаніемъ проявленій душевной жизни и ихъ преемства, но не входятъ въ изъясненіе самаго смысла ихъ и въ заключеніе о цѣльной натурѣ душевной жизни, о внутреннемъ ея составѣ, назначеніи и отношеніи къ міру чувственному вообще и къ тѣлесному организму въ частности. Профессоръ Владиславлевъ группируетъ психологическія школы прежде всего по направленію на монистическія, дуалистическія и плюралистическія. См. Fichte, Psychologie; die Lehre v. bewussten Geiste d. Menschen, 1 Th. Lpz., 1864. Чистовичъ Курсъ опытной и. (СПБ. 1868); Ульрици: Тѣло и душа (СПБ. 1860). Вундтъ: Elemente der Psychophysik; Владиславлева: Современныя направленія въ наукѣ о душѣ (Спб. 1868).—*Психомантия*, наука вызывать души умершихъ.—*Психономія*, ученіе о законахъ развитія духовной жизни.—*Психопатоманія* (греч.), бездѣйствіе, олднхъ души во время сна.—*Психоманія*, прозваніе Меркурія, сопровождавшаго души въ адъ.—*Психостазія*, повѣшиваніе душъ. Вѣрованіе, что послѣ смерти будутъ судить поступки людей довело до мысли, что души повѣшиваютъ на вѣсахъ. Изображеніе этого обряда встрѣчается на памятникахъ Египта, Индіи. Гомеръ и Виргилій упоминали о психостази. Христіане приняли вѣси символовъ страшнаго суда, и въ барельефахъ и фрескахъ церквей они часто встрѣчаются.—*Психотрія* (Psychotria), американское деревцо съ бѣлыми цвѣтами; нѣкоторые виды имѣютъ сильное лечебное свойство, отиуда и пазпаніа.

Психометръ (греч.), гигрометръ, предложенный берлинскимъ профессоромъ Ангустомъ и состоящій изъ 2 весьма чувствительныхъ термометровъ. Шаръ одного термометра покрытъ кисеею, на которую наливаютъ перегнанную воду, отчего, вслѣдствіе испареній и поглощенія теплоты, ртуть понижается. По этому пониженію ртути, температурѣ, показываемой сухихъ термометромъ, и по высотѣ барометра вычисляютъ количество находящихся въ воздухѣ паровъ. См. также Гигрометръ.

Псизме (франц. Pysché), небольшое овальное зеркало, которому можно по произволу давать болѣе или менѣе наклонное положеніе.

Псекова, рѣка, С.-Петербургской и Пеловской губерній, правый притокъ Великой. Длина теченія до 70 верстъ. По рѣкѣ сплавляется ежегодно отъ 4 до 5 тысячъ деревъ строевого и отъ 1 до 1½, тысячъ кубнч. сажень дровянаго лѣса.

Псевовикъ, лѣсъ лучшей доброты, привозимый изъ Пеловской губ.

Псевовская губернія, лежитъ въ сѣверо-западной части Россіи. Пространство 862,87 квадр. миль (38846,5 кв. верстъ). По наружному виду площадь губерніи можетъ быть раздѣлена на двѣ части: южную, весьма возвышенную, и сѣверную—равнинную, низменную и покрытую по большей части болотами. Алаунская возвышенность проходитъ по ю. части губерніи. Изъ равнинъ губерніи особенно замѣчательна обширная низменная равнина Ловатскаго бассейна, занимающая въ длину до 190, въ ширину до 50 верстъ, покрытая почти сплошь лѣсами или болотными кустарниками. Геогностическій составъ губерніи не отличается разнообразіемъ. Почти вся площадь ея находится въ области распространенія девонской системы. Изъ полезныхъ ископаемыхъ извѣстны только: глина ра-

иныхъ сортовъ, идущая на кирпичъ и глиняную посуду, известнякъ и булыжники, разбросанный вездѣ по полямъ, гнѣзъ, торфъ, который тамъ добывается только съ недавняго времени. Есть и примѣны желѣзной руды, остающейся безъ употребленія; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ находятся минеральныя ключи (железные и сірные). Поверхностныя воды губерніи преимущественно нечистыя и суглинисто-нечистыя. Вообще почвы губерніи весьма камѣнисты и разнообразны, такъ что на одной квадратной верстѣ можно встрѣтить почти всѣ роды почвъ. На поляхъ встрѣчается множество валуновъ. Въ гидрографическомъ отношеніи губерніа принадлежитъ тремъ рѣчнымъ системамъ: озеръ Псковскаго, Ильмена и рѣки Западной Двины. Въ систему озера Псковскаго входитъ рѣка Великая, которая отъ Выбутскихъ пороговъ Псковскаго уѣзда судоходна. Къ системѣ озера Ильмена принадлежатъ рѣки: Ловать, Шелонь и Полость. Изъ Ильменской системы судоходны Ловать и Шелонь. Западная Двина, выйдя изъ Осташковскаго уѣзда, течетъ на протяженіи 150 верстъ; несомъ сильна. Площадь губерніи весьма богата и озерами, конкъ считается 854. Изъ озеръ самыя замѣчательныя по величинѣ: *Псковское* (14,94 квад. миль), въ Псковскомъ уѣздѣ, *Двинскъ* и *Великое* (1,96 кв. м.) и *Жуковское* (1,07 кв. м.) Торонскаго уѣзда, *Полостно* (0,51 кв. м.) и *Зовло*, или *Цовло* (0,18 кв. м.) Холмскаго уѣзда. Большая часть озеръ имѣетъ промышленное значеніе по улову въ нихъ рыбы; особенно же важную роль играютъ сычужный промыселъ въ озерѣ Псковскомъ. Псковская губерніа богата также и болотами, которыя преимущественно занимаютъ большія пространства по окраинамъ губерніи, и значительно меньшія внутри ея. Самая обширная болотистая часть губерніи находится по равнинѣ, идущей отъ Бѣжанскихъ возвышенностей и сопровождающей рѣку Полость (длина ея до 70 пер., ширина до 50 верстъ). Губерніа вообще богата лѣсами; однако же усиленное употребленіе лѣса и неправильное хозяйство сдѣлали уже нѣкоторые уѣзды скудными лѣсомъ: всего подъ лѣсами 1.465,742 дес. Казен. лѣсовъ 106,400 десят.; доходъ 27,600 р. Главныя породы лѣсовъ: ель, береза, ольха и осина; вообще же преобладаютъ хвойныя породы. Климатъ Псковской губерніи, по близости моря и изобилію внутреннихъ водъ, не отличается постоянствомъ; большіе жары и морозы бывають рѣдко, хотя доходятъ иногда до 30°; средняя температура года въ Псковѣ +4° Ц., въ іюлѣ 18,0, въ январѣ —7,4. Территорія нынѣшней губерніи искони была русскою, и съ среднихъ временъ упоминается въ лѣтописяхъ. Еще въ IX вѣкѣ одинъ изъ призванныхъ трехъ варяжскихъ князей, именно Труворъ, сѣлъ въ Изборскѣ (нынѣ село Псковскаго уѣзда), а впоследствии князь Игорь Рюриковичъ взыкъ собѣ въ жени половецкѣ Ольгѣ. При Владимірѣ, во время раздѣленія Россіи на удѣлы, Псковъ достался сыну его Судиславу, но скоро потерялъ свое значеніе и сдѣлался притородомъ Новгороду. Псковъ, какъ отдѣльная область, начинается существовать съ XIII вѣка; въ нее входили нынѣшніе уѣзды: Псковскій, Островскій и Опочечскій, а также Гдовскій, Петербургской губерніи; восточная часть губерніи принадлежала Новгороду (Порховъ въ Шалонской патицѣ, а Холмъ въ Доревской), Торонецъ же — Смоленскому княжеству; область раздѣлялась на волости и губы. Послѣднимъ самостоятельнымъ княземъ во Псковѣ былъ Александръ Михайловичъ (1327—1337), при которомъ псковитяне пытались основать свою епархію. Въ XV вѣкѣ Псковская область стояла въ нѣкоторой зависимости отъ московскихъ князей, а въ XVI вѣкѣ (1510 г.) Іоаннъ Васильевичъ, уничтоживъ вѣче, прислалъ своихъ намѣстниковъ во Псковъ и другіе города области; съ этого времени область окончательно слилась съ Московскимъ государствомъ. Въ 1708 г., при раздѣленіи Россіи Петромъ I на губерніи, всѣ города нынѣшней губерніи причислены были къ Ингерманландской. Въ 1782 г. образована Псковская губерніа. Нынѣ губерніа раздѣлена на 8 уѣздовъ. Число жителей въ губерніи 792,678 душъ (1873 г.), изъ коихъ 8 тис. и латышей 456. — По сословіямъ (1870): дворянъ потомственныхъ 4,694, дв. личныихъ и служащихъ 3,115, духовенства 10,251, городскихъ сословій 34,481, сельскихъ 684,778, военныхъ 36,277, иностранцевъ

390, прочихъ 1,765 д. По вѣроисповѣданію: православныхъ 737,183, раскольниковъ 26,685, римско-католиковъ 2,812, протестантовъ 6,917, евреевъ 2,057, магометанъ 46 д. 15,904 поселян. Въ отношеніи занятій жителей губернія принадлежитъ къ тѣмъ, въ коихъ преобладаетъ промышленность сельско-хозяйственная, а заводская и фабричная имѣютъ весьма слабое развитіе. Хлѣбопашество, при почти, неотличающемся плодородіи, въ Псковской губерніи никогда не было въ состояніи удовлетворить мѣстныхъ нуждъ. Изъ другихъ отраслей сельско-хозяйственной промышленности въ западной половинѣ губерніи преобладаетъ воздѣлываніе льна, въ восточной части — лѣсопромышленность; кромѣ того, есть и особые промыслы, каковы: щетинникъ въ Великолукскомъ уѣздѣ, ловля сѣткювъ и добываніе камня въ Псковскомъ уѣздѣ, извозъ, работы по судоходнымъ рѣкамъ, постройка барокъ и разныхъ судовъ и т. п. Въ 1872 г. посеяно ржи 266,000 четв., овса 354,000 (всѣхъ хлѣбовъ 768,000) четв., картофеля 88,000 чет.; собрано ржи 1.450,000 четвертей, овса 1.349,000 (всѣхъ хлѣбовъ 3.294,000), картофеля 444,000 чет. Недостатокъ въ хлѣбѣ пополняется привозомъ по желѣзной Варшавской дорогѣ и по судоходнымъ рѣкамъ. Полагаютъ, что изъ губерніи вывозится къ балтійскимъ портамъ льна до 1,600 тысячъ пудъ. Главнѣйшіе пункты торговли льномъ: Псковъ, Островъ, Опочка, Порковъ и посадъ Солецъ. На одного жителя приходится въ годъ хлѣба 4,22 четв. Землеуладѣльцовъ отъ 1 до 100 дес. 7,681 (220,998 д.), отъ 100 до 500 д. 1,885 (386,441 д.), отъ 500 до 1,000 д. 443 (293,010 д.), болѣе 1,000 д. 416 (1.038,266 дес.); изъ вѣрностной зависимости вышло 120,818 чел. (всѣхъ 175,111), выкуплено 583,449 дес. со ссудою 12,901. Скотоводство было (1870): лошадей 174,000 головъ, рогатаго скота 346,000, овецъ простыхъ 180,000, свиней 74,000. Лѣсопромышленность въ губерніи состоитъ въ рубкѣ лѣса и дровъ, подновѣ ихъ изъ славянскихъ рѣкъ, постройкѣ судовъ, гонкѣ смолы и дегтя и разныхъ подѣлкахъ изъ дерева, какъ напр. деревянной посуды, телегъ, саней, колесъ, дугъ и проч. Всю лѣсную промышленность оцѣниваютъ на сумму 850 тис. руб. Рыболовствомъ занимаются на большихъ озерахъ и рѣкахъ, но особенно этотъ промыселъ развитъ на Псковскомъ озерѣ. Изъ другихъ промысловъ значительны: трепля льна въ мѣстахъ его склада (Псковъ, Островъ, Опочка, Порковъ, Солецъ), работы на судоходныхъ рѣкахъ во время навигаціи, ломка алебаstra и скеніе известа въ уѣздахъ Псковскомъ, Островскомъ, Новоржевскомъ и Порковскомъ, извозъ товаровъ къ станціямъ желѣзной дороги и пристанямъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ занимаются выдѣлкою глиняной посуды. Заводская промышленность весьма незначительна. Главные предметы торговли въ губерніи хлѣбъ, ленъ, лѣсъ и рыба. Лучшія по оборотамъ ярмарки бывають: въ Псковѣ 10—20 февраля (въ 1865 г. привозъ на 278 тис., продано на 105 тис.); Солецкѣ 20 іюля (привозъ на 300 тис., продано на 28 тис.); при Никандровой пустынѣ съ 20 по 27 сентября (привозъ на 380 тис., продажа на 209 тис. рубл.). — *Псковская судная грамота*. Окончательное составленіе этой грамоты относятъ къ 1467 г., когда прибылъ въ Псковъ на мѣстничествъ кн. Федоръ Юрьевичъ Шуйскій, цѣловавшій крестъ держаться Псковской пошлины; эта-то пошлина и собрана была въ Псковской грамотѣ. Матеріалами служили грамоты великаго князя Александра (полагаютъ или Ярославича, т. е. Невского, или Михайловича, т. е. Тверскаго) и князя Константина (посомѣнно Дмитріевича, 1407—1409) и приписка Псковскихъ пошлинъ. Судъ совершается въ Псковѣ на княжескомъ дворѣ. Всѣ имѣютъ право иска; положительно признано право иска за наймитами, изорниками, противъ тѣхъ, съ кѣмъ они состоятъ въ договорѣ, и за прежними должниками противъ прежнихъ кредиторовъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ (небольшихъ займахъ) вмѣсто грамотъ допускались доски (можетъ быть что-нибудь въ родѣ бирокъ). Для доказательства давности владѣнія, приобрѣтенія вещи наслѣдствомъ или покупкою, существованія обязательства, боя въ многорядномъ мѣстѣ допускалось свидѣтельство стороннихъ людей. Боя въ безлюдномъ мѣстѣ доказывался по слухамъ. Въ искахъ о преступленіяхъ имѣютъ значеніе улики (политное въ воровствѣ,

должна въ обыкновеніяхъ въ зажиточности или убѣдѣ). Означательнымъ доказательствомъ служатъ воля и присяга. Въ дѣлахъ уголовныхъ мы встречаемся съ тою особенностью, что, въ случаяхъ преступленія въ семьѣ, знаетъ получаетъ продажу. Въ Н. г. болѣе чѣмъ въ другихъ предшествующихъ ей юридическаяхъ встречается постановленій, касающихся собственно гражданскаго права, что свидѣлствуетъ о значительномъ развитіи гражданскаго бита; начинаютъ издѣлываться юридическія понятія: право собственности приобретаетъ наследствомъ (отморщина). Договоръ найма опредѣляется постановленіями объ ижорникахъ, наймитахъ и т. п. О покладахъ (соблюденіи) постановлено въ Н. г., чтобъ она подтверждена была актомъ, чтобъ точно обозначить бить предметъ. См. Пск. суд. гр. (Одесса, 1869).

Псковская лѣтопись, первая начинается древнѣйшими временами, именно 859 годомъ, и продолжается по одному списку до 1609, по другому до 1650 г.; вторая, названная со списка XVI вѣка, есть не что иное, какъ вариантъ первой и не имѣетъ особаго характера, но заключаетъ въ себѣ много любопытныхъ частности XV вѣка, не рошедшихъ въ первую.

Псковскія иконы *Богоявленіи*: одна первоначально находилась въ Чирской волости, въ 1420 г. перенесена въ Псковъ и празднуется 16 іюля; другая—*Печерская*, существуетъ съ 1472 г. и находится въ Печерскомъ монастырѣ, откуда ежегодно бѣгаютъ два крестныхъ хода съ иконой, въ 7 недѣль по пасхѣ и 6—7 октября.

Псковское озеро, на границѣ Гдовскаго уѣзда Петербургской губерніи и Псковскаго уѣзда, соединяется широкимъ (отъ 5 до 15 верстъ) и длиннымъ (въ 60 верстъ) проливомъ съ озеромъ Чудскимъ, или *Пейпусомъ* (см. это слово). Пространство озера 14,68 квадр. миль (70 квадр. верстъ), съ Пейпусомъ 63,80 кв. м.; длина его отъ юга къ сѣверу до 75 вер., ширина до 20 вер.; на восточномъ берегу находится значительный заливъ *Коллинскій*. Глубина отъ 14 до 18 футовъ между Талабскомъ и Талавонномъ 3 до 4 фут., при буряхъ озеро сильно волнуется. На озерѣ находится болѣе 50 острововъ, изъ коихъ самыя большія *Колмино* и *Рожинскій*. Псковское озеро принимаетъ въ себя нѣсколько рѣкъ, изъ коихъ замѣчательны по величинѣ: *Велиталъ*, *Цимжа*, *Вого* и другія. Озеро посредствомъ пролива, Чудскаго озера и рѣки Наровы имѣетъ стоки въ Финскій заливъ; оно судоходно повсемѣстно; по нему идетъ отъ Пскова къ рѣкѣ Наровѣ: лѣсъ, пакля, кудоль, снѣжки, лѣсъ и другія произведенія губерніи. Псковское озеро очень важно въ промышленномъ отношеніи; оно доставляетъ возможность пропитываться какъ островнымъ, такъ и прибрежнымъ жителямъ, изъ коихъ многіе, не имѣя земли, исключительно заняты ловлею снѣжковъ. Лѣсъ производится въ два періода: съ замерзанія до вскрытія озера и съ 30 августа до 29 октября; для дрова употребляютъ невода большой и малый и мутники (за прещеніемъ правительствомъ). Снѣжки скупаются тотчасъ послѣ каждаго улова хозяевами снѣжосушильныхъ заводовъ, которые просушиваютъ ихъ въ печахъ. Приблизительно снѣжковъ продается на сумму отъ 265—362 тыс. рубл. Снѣжки продаются въ Петербургѣ, Тьері, Москвѣ, Ярославлѣ, Динабургѣ, Вильнѣ, Варшавѣ и другихъ мѣстахъ по желѣзной дорогѣ. Кромѣ снѣжковъ, въ озерѣ ловятся: ряпушка (которой много сушится и продается), щуки, налимы, судаки, лещи, окуни и орши.

Псковъ, губерніи городъ, Псковской губерніи, при впаденіи (справа) рѣки Псковы въ рѣку Великую, коими раздѣляется на 3 естественныя части: самая населенная и главная часть города, съ прилегающими къ нему слободами, лежитъ по правому берегу рѣки Великой. Преданіе объ основаніи Пскова Ольгой, супругою великаго князя Игоря, въ X вѣкѣ, во время ея путешествія по сѣвернымъ владѣніямъ, несправедливо. Псковскій лѣтописецъ говоритъ, что Плесковъ уже существовалъ въ то время, когда пріѣхалъ Рюрикъ съ братьями. Послѣ Владимира Великаго П. достался сыну его Судиславу и имѣлъ по временамъ выборныхъ князей, какъ напр. Всеволода, изгнаннаго новгородцами. Но естественное положеніе Пскова между сильными тогда Новгородомъ съ одной сто-

ромн, литовцями и новгородцями съ другою, не дозволяла сдѣлаться ему самостоятельнымъ княжествомъ, почему въ XIII столѣтіи онъ является пригородомъ Великаго Новгорода; кромѣ того, такое положеніе Пскова сдѣлало его однимъ изъ важнѣйшихъ стратегическихъ пунктовъ, и литовцы безпрестанно упоминаютъ о битвахъ подъ Псковомъ, то съ нѣмцями, то съ литовцами. Во второй половинѣ XIII столѣтія (1266 г.) во Псковѣ нашолъ убѣжище отъ внутреннихъ смутъ литовскій князь Довмонтъ, во свѣтомъ крещеніи Тимофей, пріобрѣтшій всеобщую любовь и почитаніе, какъ за управленіе въ дѣлахъ внутреннихъ, такъ и за свои походы. Довмонтъ, въ теченіе 35 лѣтняго управленія Псковомъ, сумѣлъ поставить его на степень новгородской области, такъ что въ 1348 г. Псковъ уже заключилъ договоръ съ Новгородомъ, какъ равный съ равнымъ и какъ съ союзникомъ, при чемъ получилъ свой судъ и расправу. Концы Пскова не были простыми административными единицами, а составляли особія общины, изъ соединенія которыхъ слагался городъ. Они имѣли свое управленіе, своихъ выборныхъ старостъ; жители ихъ, бояре, купцы и черные люди, подобно новгородцамъ, принимали дѣятельное участіе въ дѣлахъ псковской земли. Улицы тоже составляли свои общины; улицы носятъ названіе сосѣди. Встрѣчается названіе лавица. У Пскова, какъ у Новгорода, были свои пригороды, но они не имѣли никакого политическаго значенія, тогда какъ у Новгорода они могли приниматься на вѣча. Землевладѣніе во Псковѣ, кромѣ извѣстныхъ формъ личнаго и общиннаго, представляетъ еще особую форму—сладровъ. То было, кажется, землевладѣніе въ складчину: складывались нѣкоторые лица, покупали землю и потомъ дѣлили соотвѣтственно своей части въ общемъ капиталѣ, сохраняя между собою право отчужденія. Псковское боярство не могло поставить земледѣльцевъ, равняющихся по своему значенію новгородскимъ; а колонизаціи было посвящено нуть еще въ XIII в. усиліемъ Вратъ Меча и Литвы. Политическое значеніе бояръ во Псковѣ тоже значительно понизилось послѣ того, какъ Псковъ пересталъ принимать участіе въ новгородскихъ смутахъ, и когда усилился контроль вѣча. Послѣ бояръ упоминаются и въ псковскихъ памятникахъ, какъ и въ новгородскихъ, купцы; упоминаются также земцы, получившіе въ кормленіе (ормлю) землю съ обязанности службы. Населеніе сельскихъ общинъ носило названіе смердовъ. Эти смерды были обязаны данью князю и Пскову и работами. Занимавшійся пашней на чужой землѣ назывался изорникомъ; если онъ обязывался платить половину своей жатвы, то назывался исполовникомъ; кто работалъ въ чужомъ городѣ—огородинкомъ; на чужихъ рыбныхъ ловляхъ (исадахъ)—почетникомъ. Отношенія ихъ къ владѣльцамъ угодій подробно опредѣляются въ «Псковской грамотѣ». Подати платились и повинности неслись всѣмъ Псковомъ по разрубѣ (распредѣленію) вѣча. Военная повинность отбывалась точно также по разрубѣ. Юридическая жизнь Пскова выражалась въ замѣчательномъ памятникѣ, извѣстномъ подъ названіемъ «Псковской судебной грамоты». Въ исторіи Псковской церкви мы видимъ то же вліяніе особенностей псковскаго быта. Псковъ въ церковномъ отношеніи зависѣлъ отъ новгородскаго архієпископа, который назначалъ во Псковѣ своего намѣстника, по всей вѣроятности и въ соѣзѣ и одна ли даже кухоннаго сана. Свобода Пскова особенно выражалась избраніемъ себя по волѣ князя и вѣчевымъ управленіемъ, на подобіе Новгорода; но свободное избраніе воцѣлилось въ 1399 г.; съ этого времени у псковитянъ были постоянно московскіе намѣстники, за исключеніемъ времени Константина Дмитріевича (1407—1409). Послѣ паденія Новгорода палъ и Псковъ въ 1510 г. Псковское княжество вошло въ составъ Московскаго государства, и Псковъ имѣлъ только значеніе важнаго стратегическаго пункта со стороны Литвы. Особенно важную услугу оказалъ Псковъ во время войны Іоанна IV съ Польшою за Ливонію; въ это время онъ выдержалъ 30-недѣльную осаду отъ войскъ Стефана Баторія и тѣмъ преградилъ ему дорогу въ сѣверу; спустя 34 года, Псковъ выдержалъ новую осаду отъ шведскаго короля Густава-Адольфа. Въ послѣдній разъ Псковъ игралъ роль стратегическаго пункта при Петрѣ I, во время Сѣ-

верной войны. Съ присоединеніемъ белорусскихъ провинцій къ Россіи, Псковъ утратилъ свое военное значеніе. Въ 1703 г. онъ приписанъ къ Ингерманландской губерніи, въ 1719 г. отдѣланъ провинціальною С.-Петербургской губерніи, въ 1727 г. отнесенъ къ Новгородской, въ 1772 г. назначенъ провинціальною городомъ Псковской губерніи, губернскимъ городомъ которой былъ Олонецъ; въ 1776 г. возведенъ на степень губернскаго города Псковскаго намістничества, переименованнаго въ 1796 г. въ губернію. О состояніи города въ отдаленное время остались нѣкоторые свѣдѣнія: ядро города, называвшееся Дѣтинцемъ и обнесенное каменною стѣною Домонтомъ, почему оно удержало и до сихъ поръ его имя, находилось и находится до сихъ поръ на мѣсу, образуемому правымъ берегомъ рѣки Великой и лѣвымъ Пскови. За Дѣтинцемъ, при расширеніи города, образовалась новая часть города, носившая названіе Кремль (кремль), гдѣ находилось торговщища. Подобно Новгороду, весь городъ раздѣлялся на концы, изъ коихъ извѣстны только 6: Торговой, Городскій, Воловнискій, Опоцкій, Острый и Боголюбскій на Залесовъ. Никѣ по Н. 16,331 жителей; жилищъ зданій 1546 (камен. 275). Въ кремлѣ святыня соборъ Св. Троицы, построенный въ XII столѣтіи княземъ Всеволодомъ и перестраиваемый 4 раза въ послѣдній разъ въ 1703 г.; въ главномъ иконостасѣ находится явленная икона Знаменія Божіей Матери, извѣстная подъ именемъ Псковеной. Въ Боголюбскомъ придѣлѣ собора почитаютъ подѣ спудомъ мощи Св. князя Всеволода, строителя храма, Св. князя Домонта и блаженно-юродиваго Николы Салоса. Изъ другихъ церквей замѣчательны по древности Димитрія Солунскаго (построена въ XII вѣкѣ), Василия Великаго у Труперховскихъ воротъ (основана въ XIV вѣкѣ), Анастасія Узорънительницы (построена деревянная въ одинъ день въ 1352 г., по случаю свирѣпствовавшей заразы), Св. Власія (возобновлена въ XV вѣкѣ) и другія. Православныхъ монастырей 3. Городской доходъ до 62,000 р. Большая часть жителей занимается работами на мѣстныхъ лѣнотренальныхъ, на станціи желѣзной дороги, на мѣстной пристани рѣки Великой, рыбною ловлею и мелочной торговлей. Кожи и лѣнъ сбываются въ С.-Петербургъ, Ригу и Нарву. Въ торговомъ отношеніи Псковъ сталъ приобретать довольно важное значеніе въ послѣднее время, именно съ проведеніемъ Варшавской дороги. Въ древности же торговля Пскова особенно процвѣтала во время независимости въ XIV и XV столѣтіяхъ. Вначалѣ онъ служилъ только передаточнымъ пунктомъ между Новгородомъ и Западомъ, но впоследствии самъ вступилъ въ союзы ганзейскихъ городовъ, имѣлъ свои конторы въ Нарвѣ, Ригѣ, Ревелѣ и другихъ городахъ; Любекскіе, Дандигскіе и другіе иностранные купцы заводили въ Псковѣ конторы, складочныя мѣста, имѣли свой гостинный дворъ и церковь. Псковъ отпускалъ за границу хлѣбъ, лѣнъ, сало, деготь, жѣла, кожи, медъ, строевой и мачтовый лѣсъ, а получалъ изъ-за границы шелковыя матеріи, сукна и проч. Товары шли въ Нарву черезъ Пейпусъ, а къ Ригѣ и портамъ Балтійскаго моря по рѣкамъ Эмбаку и Перналь, а также и гужемъ. Съ паденіемъ Пскова пала и его торговля. Въ настоящее время Псковъ ведетъ торговлю съ Ригю, С.-Петербургомъ и Варшавою посредствомъ желѣзной дороги, и съ Нарвою черезъ рѣку Великую: черезъ послѣднюю рѣку предположено построить мостъ.—*Псковскій уѣздъ* пространствомъ съ Псковскимъ озеромъ 115,25 квадрат. миль (5576,2 квадр. верстъ). Площадь уѣзда имѣетъ видъ низменной равнины, покрытой мѣстами большими болотами и имѣющей общій склонъ въ Псковскому озеру. Почва супесковатая или суглинистая. Весь уѣздъ орошаютъ рѣки, текущія въ Псковское озеро. Изъ всѣхъ этихъ рѣкъ значительна только рѣка Великая. Псковское озеро лежитъ въ сѣверо-западной части и имѣетъ большое экономическое значеніе для уѣзда. Волота преимущественно лежатъ въ долинахъ рѣкъ Черехи, Пскови, Кудеба и около побережья Псковскаго озера, занимая иногда въ длину до 25 верстъ; многія изъ нихъ непроходимы нѣкогда. Лѣсу довольно; камен. 37,770 десят. Жителей 164,051 (80,925 м. чел.). Кромѣ великороссіянъ въ западной части уѣзда живутъ эсты въ количествѣ 7—8 тысячъ душъ. Глав-

Птериды pteridii (*Pterichthys cornatus*), ископаемая рыба изъ класса *Sarcopterygia*, изъ девонскаго вѣстоу; съ выгнутымъ цѣпкомъ на спинѣ; этотъ цѣпъ походитъ на чешую; изъ него выставляются: голова, покрытая пластинками, и хвостъ съ очень малыми плавниками; хвостъ покрытъ чешуей. Крылообразныя грудныя пластинки съ боковъ усложены тонкими лучами, туловищу сверху покрыто 6-ю, снизу 9-ю пластинками; величиной до 1 ф.; въ нѣкоторыхъ частяхъ Шотландіи очень обыкновенны въ девонскомъ вѣскомъ вѣстаніи.

Птерія, укрѣпленный городъ Канадонія, близъ него Крекъ была разбита Кароки.

Птеродактилъ, допотопная пресмыкающаяся, см. пальцерылъ.

Птеромалъ бланковскій (*Pteromalus blanchardi*), нахѣемое изъ сем. птеромаловыхъ, золотисто-зеленаго цвѣта, усны и ноги блѣдножелтыя. Живутъ цѣлыми сотнями въ сукольникахъ пустоши.

Птеросеры, крылатые, бесполовниі народъ, жившіі по Плинію, въ Сициіи, а по Овидію—въ Халкидѣ.—П., или птеронія, переносца, растеніе сем. сложноцвѣтныхъ, кустарникъ миса Добрая Надежда.

Птиализмъ (греч.), обильное слюноотеченіе, бывающее слѣдствіемъ сильныхъ приѣмовъ ртутныхъ препаратовъ.

Птиалинъ, въ химіи гидрохлорическій ферментъ, слюнное начало, нѣкоторые химики относили его къ бѣлковымъ веществамъ, другіе принимали за основное азотистое вещество, превращаетъ разбухшіі крахмалъ при температурѣ 70° въ нѣ декстрины и сахаръ. Оная любопытная черта въ этомъ остаткѣ есть небольшое количество сѣрниціана калиевой соли, извлекаемой спиртомъ. Въ водѣ трудно растворимо, въ спиртѣ не растворимо, растворъ не мутится при кипяченіи и не осаждается кислотами или металлическими солями.

Птилотъ, растеніе сем. амарантовыхъ, родомъ изъ Новой Голландіи; употребляется и на Молуккскихъ островахъ.

Птица-вожъ (*Cephalopterus ornatus*), главокрылъ парадный, птица вѣсной Америки, громкій крикъ которой похожъ на ревъ вола.—П. палмукъ (*Palamedea charoaria*), изъ рода голенастыхъ; водится въ пажиткахъ Америки; защищаетъ стада.—П. Св. Петра (*Procellaria pelagica*), буревѣстникъ качурка, птица изъ рода буревѣстниковъ; водится въ тропической полосѣ Атлантическаго океана.

Птицеводство, разведеніе домашнихъ птицъ и смотрѣніе за ними. См. сочиненіе П. Преображенскаго: «Опытное руководство къ разведенію, воспитанію и уходу гусей», 1861 г.; «Опытное руководство къ разведенію куръ, пѣтуховъ и индюковъ», 1860; «Опытное руководство къ разведенію утокъ», 1861 г.—**Птицеводство**, преподаваніе будущаго по полету и крику птицъ; особенно процвѣтало въ Римѣ, гдѣ для этого были особые крѣщи. Гомеръ упоминаетъ въ «Иліадѣ» птицеводовъ Энома, Хромія, Форка и главу ихъ—Бесторіада.—**Птицеловство**, названіе растенія *Verium aucuparium*.—**Птицеловство**, ловля птицъ, производимая сѣтями, западками или другими орудіями. Маленькихъ птицъ обыкновенно ловятъ посредствомъ прутьевъ, намазанныхъ клеемъ.—**Птицеловцы** (*Ornithogalum*), луковичное растеніе сем. лилейныхъ, растетъ въ укрѣпленныхъ поляхъ сѣверной флоры; видъ в. зонтичный (*O. umbellatum*), шпротикъ.

Птицеобразныя (*Ornithodelphia*), бесполостныя (*Amastis*) однопроходныя или двуключицевныя (*Monotremata*), нѣсныя представители изъ класса млекопитающихъ. Эта небольшая группа животныхъ состоитъ всего изъ двухъ родовъ, представители которыхъ живутъ въ Новой Голландіи. По устройству своего тѣла эти животные занимаютъ самое низкое мѣсто между млекопитающими, а нѣкоторые изъ органовъ представляютъ болѣе сходство съ подобными органами птицъ и пресмыкающихся, но во большинствѣ принадлежатъ къ млекопитающимъ животнымъ. Тѣло покрыто волосами или щетинками, съ удлинненною мордою, покрытою твердою роговою кожей, такъ что она образуетъ видъ клюва; у нихъ двѣ сунгачныя кости, двойная матка; имѣютъ клоаку; челюсти снабжены роговыми зубами или беззубны; ключицы у нихъ три. Глаза малы и, равно какъ у птицъ, крошечны.

двухъ глазъ, представляютъ еще третье зѣно или мигательную перепонку, и кроме того на склеротикѣ у утконоса находится хрящовая пластинка. Языкъ мяккій, властный и у нѣкоторыхъ (Экида) онъ удлиненный и липкій. Пищеварительные органы состоятъ изъ пищевода, желудка и кишокъ. Сосуды нѣтъ. Дѣтеныши рождаются на свѣтъ голые, съ весьма мѣткими глазами, такъ что могутъ сосать. Неполноценные остатки птицевѣдой неизвестны, такъ что мы знаемъ лишь тѣхъ представителей, которые живутъ въ настоящее время и обитаютъ именно въ Новой Голландіи и на Вандименовой Землѣ. Сюда относятся лишь два представителя: 1) утконосъ 2) Экида или Трубноносъ. Т. О.

Птицевѣда настоящій (*Thegarphosa avicularia*), изъ рода пауковъ, чернобураго цвѣта, густо покрытъ волосами; концы ногъ, щупальцы и волосы подъ ртемъ красно-красные. Нодится въ южной Америкѣ; его укушеніе считается очень опаснымъ. Есть пашекомикъ, но не растягиваетъ тонетъ и не поѣдаетъ добычу, а высасываетъ вообще у маленькихъ птицъ кровь. Его поѣдаютъ большіе птицы. М. серонойскій (*Th. sementaria*) живетъ въ песчаныхъ мѣстностяхъ южной Франціи и роетъ себѣ подземные ходы отъ 1—2 ф. глубины; онъ выстилаетъ ихъ паутиной и прикрываетъ къ нимъ дверь на подобіе крышки съ пружиной; эту дверь онъ дѣлаетъ изъ земли и паутины. Наружная поверхность этой крышки шероховата и по наружному виду ее трудно отличить отъ окружающей ее земли; внутри крышки гладкая.

Птицы (*Aves*), теплокровныя позвоночныя животныя, тѣло которыхъ покрыто перьями; дышатъ легкими; имѣютъ сердце о четырехъ полостяхъ; породныя почки имѣютъ видъ крыльевъ; заднія представляютъ въ видѣ ногъ; кладутъ яйца, которыя обыкновенно высиживаютъ; челюсти покрыты твердою роговою кожейю, вытиснуты и составляютъ клювъ. Животныя, составляющія классъ птицъ, довольно однообразны и весьма древни: организація ихъ вполне приурочена къ средѣ, въ которой онѣ живутъ, къ воздуху. Тѣло представляетъ голову, широкую грудь, хвостъ, два крыла и двѣ ноги. На головѣ спереди помещается клювъ (см. стр.), который составляетъ удлинненныя челюстно-мѣжчелюсти и носовыя кости, одѣтыя твердою роговою кожейю (*rhempateca*). По бокамъ головы, а рѣже немного впереди, помещаются два, окруженные зѣнками глаза; кроме верхняго и нижняго зѣнокъ, находится еще третье зѣно, или мигательная перепонка (*Membrana nictitans*), выстилающая свою жалѣку; это составляетъ третью птицу. Позади глазъ, по бокамъ головы находятся два слуховыя отверстія (безъ наружнаго уха), прикрытыя большою частью маленькими перышками, а у нѣкоторыхъ птицъ окруженыя салоточною ушною раковиною (напр. у совы). Какъ слышатъ, такъ точно и ноги представляютъ очень большое разнообразіе относительно ихъ устройства, но вообще могутъ быть раздѣлены на двѣ главныя группы: на шестипалыя ноги (*pedes gradatii*) и бродныя ноги (*pedes vadantes*). Шестипалыя ноги отличаются тѣмъ, что не только бедро, но и всѣ голени прикрыты перьями, а также и часть латки, иногда и вся латка; ноги бродныя представляютъ лишь вполне оперенное бедро, но голень оперена только въ верхней части, а вся остальная ее часть, также и латка, бываютъ голыя. Изъ четырехъ пальцевъ ногъ — крайняго, средняго, внутренняго и задняго, 3 первые по большей части обращены впередъ, а послѣдній назадъ. Иногда же и четвертый палецъ обращенъ впередъ, или его вовсе недостаетъ, или же онъ поставленъ иначе другихъ и недостаетъ до земли. Наибольшую подвижность отличается вѣнчикъ палецъ, который всегда можетъ описывать дѣльный полукругъ. Случается, что онъ совсѣмъ бываетъ обращенъ назадъ. Задній палецъ состоитъ изъ двухъ суставовъ, внутренній изъ трехъ, средній изъ четырехъ, вѣнчикъ изъ пяти. Ноготокъ сустава заостренъ и одѣтъ въ роговой чехолъ, образующій коготь. Относительная длина пальцевъ весьма неостоянна, равно какъ и относительная длина бабокъ и ноготковыхъ суставовъ. У птицъ, живущихъ по землѣ, ноготковые суставы тупѣе, а бабки постепенно укорачиваются отъ основанія къ верхнему пальцу. Напротивъ того, у птицъ, живущихъ по деревьямъ, ноготковые суставы очень заострены, а

бабки отъ оснований къ вершинамъ удлиняются, отчего пальцы у птицъ и способны болѣе къ сгибанию. По расположенію и способу соединенія пальцевъ различаютъ слѣдующія формы сорми ноги. 1) *Нормъ расщепленна* (pedes fissi), т. е. естественныя ноги (у голубя). 2) *Нормъ ведущія* (pedes ambulatorii), естественныя ноги (у воробья; вообще птицы воробьянина). 3) *Оросительныя ноги* (pedes irrigatori) весьма схожи съ предыдущими (у зимородка, у птицы косорога). 4) *Полусвязныя ноги* (pedes semicolligati) ноги бродячихъ (у цапли, аиста, журавля). 5) *Связныя ноги* (pedes colligati) весьма похожи на предыдущія (у фламинго). 6) *Присоединенныя ноги* (pedes insidentes, у астреба, ворони и т. д.); 7) *Примыкающія ноги* (pedes adherentes, у стрижа). 8) *Лазящія ноги* (pedes scandentii) (у дятла, попугая). 9) *Оборотныя ноги* (pedes digito versatili) (у кукушки, совы). 10) *Блуждающія ноги* (pedes cursoria) (у страуса, газуара). 11) *Плавательныя ноги* (pedes natatorii) (у утки, гуси и лебеди). На эту форму ногъ похожи: 12) *Восходящія ноги* (pedes steigendii) (у павлина, бабьи-птицы, у баклана). 13) *Полуплавательныя ноги* (pedes semipalmati) (у шилоклюва). 14) *Лоскутныя ноги* (pedes lobati) (у чопи). 15) *Лоскутноразрѣзанныя ноги* (pedes fissis lobati) (у лисухи). Длина ногъ и шовъ определяютъ фигуру п. Хвостъ птицъ по вышнему своему виду представляетъ такое очень большое равнообразіе (см. хвостъ). Покровы птицъ представляютъ два слоя: 1) кожу (epidermis), состоящую изъ эпителиальной ткани и 2) кожу (cutis) состоящую изъ соединительной ткани. Вся кожа снаружи покрыта перьями, покрывающимися въ особые члѣники, расположенныхъ въ собственной кожѣ (см. перо). Скелетъ птицъ представляетъ замѣчательныя особенности: прежде всего онъ псевдоматиченъ, т. е. на равныхъ костяхъ находится отверстіе, черезъ которое поступаетъ воздухъ, наполняющій ихъ пустыя полости, такъ что большая часть костей, заключающихъ у другихъ животныхъ костный жиръ, у этихъ животныхъ большею частью наполнены воздухомъ. Скелетъ представляетъ черепъ, вѣтви части шейную, грудную или спинную, поясную, крестцовую и хвостовую; кромѣ того, еще двѣ пары конечностей—переднюю и заднюю. Въ костяхъ черепа находятъ также воздухоносныя полости, въ которыя воздухъ входитъ черезъ носовую полость и ротъ. У некоторыхъ п. нѣтъ воздухоносныхъ костей. Зубовъ нѣтъ, такъ что п. глотаютъ пищу цѣликомъ, раздробляя ее своими толстыми языкомъ или раздвигая мясо на клочки прищипкомъ, покрывающимся на кончикѣ клюва. Ребра (costae) прикрепляются къ грудной кости посредствомъ межреберныхъ костей (ossa intercostalia и sternocostalia); число реберъ равно числу позвонковъ. Весьма замѣчательная особенность птичьяго ребра состоитъ въ томъ, что оно снабжено особымъ крючковатымъ отросткомъ (processus uncinatus и hamatus), начинающимся у средняго задняго края одного и оканчивающимся на тѣлѣ слѣдующаго ребра. Вслѣдствіе такого строенія реберъ, они дѣлаются мало подвижными, и этимъ достигается значительная плотность груднаго ящика. Грудная кость (os sterni) особенно характеристична: она широка, плоска, очень велика, съ нижней поверхности вогнута и обыкновенно покрываетъ часть живота. По срединѣ грудной кости выдается большой гребешокъ (crista sterni), къ которому прикрепляются большіе грудные мускулы (mus. pectorales majores). Отъ развитія грудной кости зависитъ полетъ птицъ. У птицъ, не обладающихъ кореннымъ полетомъ или вовсе не летающихъ, этотъ гребешокъ мало развитъ или его вовсе нѣтъ (у страуса его нѣтъ). Мышечная система у птицъ очень развита, и большая часть мускуловъ тѣ же, какъ и у млекопитающихъ; они всегда краснаго цвѣта, но большею частью блѣднѣе, нежели у послѣднихъ. Личныя мышцы ногъ развиты, нежели у млекопитающихъ; весьма сильно развиты грудныя мышцы (musculi pectorales), которыя массою своею превосходятъ всѣ остальные мышцы, вѣсѣтѣ крыла. Весьма сильно развиты подопянные мускулы для подниманія перьевъ. Въ заднихъ конечностяхъ бедренная мускула самая сильная и соединяется съ мускуломъ, сгибающимъ пальцы: при сгибаніи ноги сгибаются и пальцы, отчего п. могутъ во время сна крѣпко держаться на деревьяхъ. Передняя система птицъ, какъ вообще и у другихъ позвоночныхъ животныхъ, представляетъ

два отдела: голосо-гортанную верхнюю систему и сиповитескую. Песнь их, которая находится у основания клюва (только у беврилы-австралийского песнь находится на конце клюва), ведутъ въ носовую полость, въ которой помещается хрящевая часть въ родѣ рѣшетчатой кости млекопитающихъ. У некоторых птицъ носовыя отверстія сквозныя. Обоняніе очень хорошо. Хотя слуховые органы у н. менѣе развиты, однако птицы обладаютъ хорошимъ слухомъ и любятъ музыку. Изъ всѣхъ чувствъ птицъ развито наиболѣе зрѣніе, и глаза ихъ представляютъ высшую степень совершенства между позвоночными животными. Птичій глазъ обладаетъ самою высокою адаптацией, такъ что можетъ весьма хорошо видѣть предметы какъ на близкомъ, такъ и на очень отдаленномъ разстояніи. У большей части птицъ глаза находятся на бокахъ головы, но у некоторыхъ (напр. у совы) спереди, какъ у человека. Глаза ихъ относительно велики, но мало подвижны, такъ какъ четыре примыкъ мускула коротки. Но это неудобство возмещается весьма значительною подвижностью головы, и помещеніемъ глазъ по бокамъ головы. Весьма замѣчательную способность глаза н. представляютъ склеротика, которая раздѣляется адъе на два отдела. Передній весьма твердый, такъ называемое склеротическое кольцо (*annulus sclereticus*), состоящее изъ весьма твердыхъ ороговѣлыхъ пластинокъ, расположенныхъ кольцомъ, и задній болѣе мягкій. Пищеварительные органы н. состоятъ изъ пищевода, зоба, двухъ желудковъ, тонкихъ и толстыхъ кишокъ и прямой кишки, которая открывается въ особую расширенную часть—клоаку. Пищеводъ открывается въ первый желудокъ или преджелудокъ (*proventriculus*), въ которомъ заключено множество мѣшчатки желѣзовъ, отдѣляющихъ желудочный сокъ, такъ что этотъ желудокъ соответствуетъ желудку млекопитающихъ и человека. Затѣмъ слѣдуетъ второй, болѣе развитой, желудокъ (мускулистый) съ весьма толстыми мускулистыми стѣнками и съ центральною сухожильною частью (*centrum tendineum*); этотъ мясистый желудокъ выстлается внутри очень толстымъ слоемъ эпителия и служитъ для вторичнаго перетирания пищи. Второй желудокъ бываетъ особенно сильно развитъ у птицъ, принимающихъ твердую пищу (у зерноядныхъ). Многие птицы глотаютъ еще песокъ, который также содѣйствуетъ перетиранию пищи. У хищныхъ птицъ второй желудокъ бываетъ болѣе частью кожной. Птица глотаетъ пищу цѣлкою, такъ какъ зубовъ у нея нѣтъ, но кишечныя кишки при помощи клюва раздробляютъ кости и вырываютъ куски мяса, иногда проглатываютъ и перья, которые послѣдствіемъ онѣ изрыгаютъ въ видѣ комковъ.—Кровоносная система н. весьма хорошо развита. Температура крови самая высокая между всѣми животными: $32-35^{\circ}$ R.—Сердце, относительно большое, помещается посреди груди, состоитъ изъ двухъ, продольною перегородкою вполне раздѣленныхъ половинъ: правой и лѣвой, представляется для предсердія и два желудка.—У н. сильно развита грудная артерія (*art. mammae externa*), такъ какъ огромная мышечная масса, составляющая ихъ грудные мускулы, требуетъ большого питанія. Лимфатическая система довольно развита, но лимфатическихъ желѣзъ у н. немного. Органы дыханія очень своеобразны; они представляютъ слѣдующія части: 1) верхнюю гортань, 2) дыхательную трубу или трахею, 3) нижнюю гортань, 4) вѣтви дыхательнаго горла, или бронхи и 5) легкія. У большей части н. находятся два впуска воздуха въ кости два воздушныхъ мѣшка на шеѣ, одинъ въ углу ключицы, два въ общей грудобрюшной полости тѣла, и два въ задней части груди: эти мѣшки уменьшаютъ специфическій вѣсъ тѣла н, отчасти, представляютъ большіе воздушные резервуары для дыханія. Почему н. могутъ вѣть на лету или оставаться долго подъ водою. Между выдѣлительными органами самую важную роль играютъ двѣ трехлопастныя почки, помещающіяся въ глубокихъ подвздошныхъ впадинахъ. Грудобрюшная преграда нѣтъ, а также нѣтъ мочевого пузыря, такъ что густая камнеобразная моча птицъ, весьма богатая мочеислыми солями, выдѣляется въ видѣ бѣловатой массы изъ клоаки вмѣстѣ съ другими испражнениями. Н. имѣютъ исключительно органы отдѣлительныя: 1) желѣзки по сторонамъ нижней части дыхательнаго горла; 2) надпочеч-

Для выведения и 3) сакриности икры. Самки у большей части птиц отличаются более ярким окрашиванием перьев, нежели самцы, и развитыми половыми придатками в видѣ трубчатых, мясистых долей у нижней части, тироцевъ, а равно отличаются более развитыми перьями. Мужские половые органы периодически сильно припухаютъ, увеличиваясь въ 20—50 разъ, именно во время случки, между тѣмъ какъ въ другія времена года они малы. Мужской головой аппаратъ состоитъ изъ частей: 1) двухъ симметричныхъ полбесокъ, 2) двухъ симприводовъ и 3) изъ дѣтероднаго уда, который впротчемъ имѣется не у всѣхъ птицъ, и притомъ не представляется настоящего головного члена млекопитающихъ. Женские половые органы представляютъ: 1) яичники, 2) яичнoprоводы (у самокъ, имѣющихъ уда, самки имѣютъ одно яичнoprо.) Птицы кладутъ яйца одинъ или нѣсколько разъ въ году. Число оплодотворенныхъ яицъ весьма различно; но, вообще, мѣткія птицы откладываютъ больше яицъ, нежели крупныя. Птицы, заключающія въ этомъ отношеніи представляютъ страусы и куропитки. Большая часть птицъ, до откладки яицъ, имѣютъ гнѣзда (см. ст.). Послѣ откладки яицъ, птицы обыкновенно ихъ насиживаютъ. Насиживание яицъ производится или самкою, или попеременно самкою и самцомъ. Послѣдъ у птицъ не образуется, такъ какъ въ самомъ яйцѣ находится уже очень много питательнаго матеріала. Число яицъ, содержащихся въ яичникѣ, показываетъ, сколько яицъ снесетъ самка. Яйца могутъ быть оплодотворены только до облечения въ скорлупу; оплодотворенныя яйца болтунами. Мочевая оболочка прилегаетъ къ скорлупѣ, заключаетъ въ себѣ много кровеносныхъ сосудовъ и слѣдовательно есть весьма важный органъ дыханія зародыша, и кроме того въ ней еще собирается его моча. Когда зародышъ совсѣмъ развился, то онъ разламываетъ скорлупу яйца съ помощью особого костяного отростка, помѣщающагося на его кончикѣ, именно на верхней челюсти, который вскорѣ по рожденіи на свѣтѣ уничтожается.—Молодые дѣтеныши нѣкоторыхъ птицъ биваютъ совершенно голы, съ неразкрывшимися глазами, поэтому совершенно безпомощны и долго еще остаются въ гнѣздѣ, гдѣ ихъ выкармливаютъ родители. Такіе дѣтеныши называются птенцами (inseparables) напр. у хвостовыхъ, воробьиныхъ и голубиныхъ и. У другихъ и, напр. у куропитки, голенастыхъ, водяныхъ, молодые, вылупившись изъ яйца, биваютъ покрыты пушкомъ, зрѣніе и вскорѣ послѣ вылупленія слѣдуютъ за матерью для отысканія пищи. Эти называются выводками (auto phagae).—У н. весьма развита память: какъ память имѣетъ, такъ и память молодыхъ.—Многія и. достигаютъ значительнаго возраста, такъ напр. попутай живетъ отъ 50 до 60 лѣтъ, воронъ даже до ста. Смотря по мѣсту пребыванія, и. биваютъ: 1) осѣдлыя; онѣ остаются круглый годъ въ одной и той же сторонѣ (большинство зерноядныхъ, многія хищныя). 2) Кочевныя, которыхъ недостатокъ пищи заставляетъ переселяться въ осѣдлыя страны, но б. ч. не болѣе нѣсколькихъ десятковъ верстъ отъ ихъ постоянного мѣстопребыванія (многія утки, дятлы, клесты, многія синицы), и 3) перелетныя; осенью, послѣ линьки, перелетныя птицы, изъ за недостатка пищи и изъ за холода, инстинктивно летятъ въ теплыя страны, къ экватору, онѣ летятъ по б. ч. длинными вереницами, во время ночи; перелетаютъ широкія водныя пространства и чаще всего направляются въ С. Африку или въ Ю. Европу (журавли, многія утки, ласточки, жавороны). Изъ насѣкомоядныхъ и. улетаютъ чаще другихъ тѣ виды, которые ловятъ насѣкомыхъ на лету. Нѣкоторыя и. полярныхъ странъ перелетаютъ на зимовку въ южную полосу Европы. Алябросъ евангелистическая и, которая во время своихъ странствій ежегодно дважды перелетаетъ экваторъ и въ это время въ обонѣхъ полушаріяхъ она слѣдуетъ за нерестищемъ рыбы. И., за малыми исключеніями, не подвергаются зимней спячкѣ. Непосредственная польза, которую и. приносятъ человѣку, гораздо меньше непосредственной пользы, приносимой млекопитающими; но ихъ посредственная польза, ихъ значеніе въ экономіи природы, ихъ услуги сельскимъ хозяевамъ больше чѣмъ польза, значеніе и услуги млекопитающихъ. Вообще къ числу полезныхъ продуктовъ, получаемыхъ отъ и., относятся: 1) Мясо (всѣ и. съѣдобны и большинство

птицы) многих домашних и диких птиц. 2) Яйца кур, голубей, гусей и многих других. 3) Перья и пух от различных и на особому подучены и т. д.; перья служат как украшения. 4) Гуано или помет голубей, помидоров, чеснока и др. пометов как удобрение. Кроме того в колонии своим услугою пользуются, так 5) их можно дрессировать для охоты, для ловли рыбы (особы, скаты, кальмары, бакаланг), также для воздушной почты (голуби). Но главное всего то, что в 6) употребляют огромное количество насекомых, как мушкетеры, мушкетеры (даши, ласточки, скворцы, мушкетеры и т. д.); 7) и употребляют падаль, ловят мышею (хищники, журавли и др.). 8) Наконец в колонии птиц, что доставляют много удовольствия своим пением, шумом и т. д. (особы, помидоры, помидоры и др.). Вред, наносимый в, ограничивается употреблением пометов животных и растений; особы большие хищники в употребляют дичь; малые вредны нашей дворовой в; плавающие и головасты вредны рыбам, особенно их икрѣ. Въ Европѣ вредъ мелкихъ птицъ в. больше или меньше равенъ ихъ пользѣ; въ Индиѣ и Америкѣ есть и (рисовѣ, краснокрылый соколъ, странствующій голубь) весьма вредны для земледѣлія. — В питаются какъ растительною, такъ и животною пищею. Изъ растительной пищи онѣ употребляютъ зерна и плоды, но некоторыя, какъ напр. гусь, ѣдятъ траву и древесныя почки. Изъ животной пищи в употребляютъ червей, насекомыхъ и разныхъ позвоночныхъ животныхъ; некоторыя питаются падалью, есть также и всяденъ. Число до сихъ поръ известныхъ птицъ достигаетъ 8,000 видовъ, изъ которыхъ 470 видовъ живетъ въ Европѣ. Всего многочисленнѣе онѣ въ тропической Америкѣ и на Бондонскихъ островахъ, ватѣ въ Европѣ, которая вѣстѣ съ Америкой, занимаютъ первое мѣсто въ отношеніи числа хищныхъ в. Птицы в. в ласуны господствуютъ въ Америкѣ. Старый и Новый Свѣтъ имѣютъ въ сѣверномъ полушаріи, особенно въ арктическомъ полѣ, большое число общихъ видовъ (въ Японіи напр. насчитываютъ 114 видовъ, тождественныхъ съ европейскими), и специально виды очень сходны между собою. Съ уменьшающеюся широтою возрастаетъ число мѣстныхъ видовъ, и границы по долготѣ между отдѣльными областями становятся болѣе опредѣленными; такъ что подъ тропическимъ формъ въ Азиѣ, Африкѣ и Америкѣ значительно разнятся между собою; однако, некоторыя хищники и плавающие в. свойственны всему тропическому полѣ, напр. некоторыя сарыги (*Falco buteo*, родъ сокола). Луи-нобузъ (*Circus pygargus*) водится какъ въ Африкѣ, такъ въ Америкѣ и Европѣ; встребъ — тетеревиный (*Asio galinarius*) распространенъ отъ Франціи до Сибири и Африки. Обыкновеннаго сокола замѣчали почти во всѣхъ умеренныхъ и теплыхъ странахъ Европы. Онъ распространенъ до мыса Доброй Надежды, до Америки и Австраліи; потому въ молодомъ своемъ опереніи, въ которомъ его прежде принимали за особый видъ, онъ носилъ названіе сокола перелетнаго (*Falco peregrinus*). Цаплю сѣрую или обыкновенную (*Accipiter circeus*) тоже можно встрѣтить во всѣхъ мѣстахъ, во всѣхъ климатахъ, во всѣхъ мало населенныхъ мѣстностяхъ. Фламинго или краснокрылый, красивый гусь (*Pelecanus erythrorhynchos*) живетъ въ Европѣ и Америкѣ при самыхъ различныхъ атмосферныхъ условіяхъ; его можно видѣть и на испанскихъ рѣкахъ тропической Америки, гдѣ онъ ловитъ рыбу, и на сѣверныхъ вершинахъ Андъ, гдѣ онъ вьется до высоты 12000 ф. и болѣе. Онъ посѣщаетъ также южныя страны Европы. Альбатросъ (*Diomedea exulans*) можно встрѣтить на всемъ пространстве отъ мыса Горна до мыса Доброй Надежды. Различныя породы тайи (*Larus*) посѣщаютъ моря обонхъ полушарій. Наконецъ, какъ одну изъ самыхъ распространенныхъ в. назовемъ воробья, который водится повсюду отъ Европы до Бенгаліи. Гдѣ исчезаютъ мелкія животныя, служащая пищею в., гдѣ прекращаются растенія, зерна или почки которыхъ составляютъ ихъ крѣбъ па-сушій, тамъ, разумѣется, не существуетъ никакого представителя орнитологической фауны. Классъ птицъ раздѣляется на слѣдующіе отряды: 1) Вѣруны (*Cuculiformes*); 2) Хищники (*Raptiformes*); 3) Воробьиныя (*Passeriformes*); 4) Плавающие (*Scolopaciformes*). 5) Голубиныя (*Columbiformes*); 6) Куриныя (*Galliniformes*), 7) Головастики

(Oscifatoridae); 3) Плавунъ (Natales); 4) Ветро-птица (Ventrosia). Скелеты различны въ географическомъ разпределеніи (п. слѣдующія царства: 1) Северное царство: Стараго Сѣвера: Европа, Азія, Азія, Африка въ северу отъ Атласа; Персія, Центральная Азія въ северу отъ Гималайской цѣпи, северный Китай, Японія, Алеутскіе острова и Сибирь; характеристическія роды: Sylvia, Luscinia, Pruthia, Accentor, Regulus, Padiosa, Frigidus, Gattula, Ambrosia, Coccitha, Tetrao.—581 видъ, въ томъ числѣ 268 изъ воробьиныхъ и 144 прочихъ. Общее число видовъ не превышаетъ 620, хотя это все около обшир- ной по пространству области есть сѣмья бѣдная видами. 2) Зѣйское царство: Африка въ югу отъ Атласа, вѣроятно Аравія до персидскаго залива и острова Сомотора, Мадагаскаръ и Маскареніе. Число характеристическихъ родовъ очень мало; всѣхъ видовъ не исключенію Скелетера, 1200. Гартлаубъ насчитываетъ 753 вида (изъ нихъ 450 воробьиныхъ); Геймъ въ одной только сѣверо-восточ- ной Африкѣ—754 (въ томъ числѣ 272 воробьиныхъ). 3) Индійское царство: Азія въ югу отъ Гималайскихъ горъ, Цейлонъ, восточный полуостровъ Индіи, южный Китай, Филиппинскіе острова, Борнео, Суматра, Ява и т. д.—Царство обширное,—можетъ быть 1760 видовъ. 4) Австралийское царство: Новая Гвинія, Австралія, Новая Зеландія и Полинезія, съ характеристическими формами въ каждомъ изъ этихъ четырехъ отдѣловъ. Новая Гвинія, можетъ быть, сама по себѣ составляетъ особое царство. Гульдъ насчитываетъ 600 видовъ, въ томъ числѣ 311 воробьиныхъ; но вѣрнѣе, кажется, принять 1000 видовъ. Самые характер- стическія формы: Paradiseidae, Erimachidae, Meliphagidae, Calyptorhynchus, Mic- roglossa, Trichoglossa, Platycercus, Nestor, Strigops и т. д. 5) Северо-Амери- канское царство, простирающееся до средней Мексики. Характеристичны: Trochi- lus, Sialia, Toxostoma, Icteria, Vireo, Mniotiltinae, Chamaea, Certhia, Sitta, Neo- corus, Calamospiza, Zonotrichia, Picicorvus, Gymnocitta, Meleagris. Въ Соединенныхъ Штатахъ насчитываютъ болѣе 620 видовъ; въ цѣломъ можно принять около 660 такъ что, слѣдовательно, послѣ перваго изъ упомянутыхъ, это самое бѣдное видами царство. 6) Южно-американское царство, характеристическія формы ко- торого находятся главнымъ образомъ на Антильскихъ островахъ, на о. Галла- пагосъ и въ большомъ числѣ на континентѣ, въ Средней Америкѣ и въ южной Мексикѣ. Скелетеръ насчитываетъ въ этой богатѣйшей видами области земнаго шара 2000 видовъ (изъ нихъ 1360 видовъ воробьиныхъ) и опредѣляетъ общее число видовъ въ 2360. Это—царство колибри, которыхъ теперь извѣстно уже 320 различныхъ видовъ. Во всей Европѣ насчитываютъ 503 вида птицъ (изъ нихъ 277 встрѣчаются въ Германіи), изъ которыхъ многіе принадлежатъ вмѣстѣ съ тѣмъ Африкѣ и Азіи; а 130 свойственны также Северной Америкѣ (36 су- хопутныхъ, 89 береговыхъ и 63 плавунъ).—Ископаемые остатки в. незначительны, но находятся какъ кости, такъ и отпечатки цѣлыхъ птицъ, равно какъ и ихъ перья и многія даже изъ нихъ живущихъ в. извѣстны и въ ископаемомъ состояніи. Въ настоящее время знаютъ около 230 вымершихъ породъ, которыя болѣею частью принадлежатъ къ третичной эпохѣ. Въ жѣловой формации уже находятся остатки болотныхъ и водныхъ в. Очень замѣчательная форма изъ ископаемыхъ в. Первоптица антропогенческая (см. ст.). Лѣтомъ 1872 г. просе- соръ Маринъ описалъ остатки ископаемой птицы изъ глинистыхъ сланцевъ Кан- наса (въ Соединенныхъ Штатахъ Северной Америки), скелетъ которой принадле- житъ вѣроятно подвой птицѣ, величиною съ голуба, снабженной зубами и мно- гихъ отношеніяхъ по устройству скелета схожей съ пресмыкающимися; эту птицу онъ назвалъ Ichtyornis dispar. Къ вымершимъ птицамъ принадлежатъ нѣко- торые попугаи (см. ст.), Polarteryx въ Австраліи, всѣхъ ближе подходившая къ пресмыкающимся. Въ концѣ 1873 г. извѣстный англійскій ученый Ричардъ Оуэнъ сообщалъ въ геологическое британское общество о замѣчательной ископаемой в., снабженной зубами, которую назвалъ Odontopteryx toliaricus. Зубы этой в. яв- ляются въ двухъ видахъ: малѣйшіе представляютъ $\frac{1}{4}$ линіи, а большіе 2—3 линіи длины. Нѣкоторыя породы в. известны уже въ историческія времена: такъ

Дрофы (*Dides isopus*); Динерис (Моя на островъ Новой Зеландіи); Ариамастерикъ (существовавшій въ извѣстномъ состояніи); Оруогинъ или Ериогинъ (изъ сѣв. 6 разъ большаго страусовика); Палаогинъ, а исторія и въ настоящее время встрѣчается тамъ рѣдко, что очевидно составляетъ вымирающія породы, такъ напр. Беоприсъ астрахонскій, или Беоприсъ и астрахонскій чистый (*Alca impennis*); на Фарерскихъ островахъ. — Наука о н. наз. Орнитологія О и н. наз. Науки: *Naturgeschichte der Vögel Deutschlands* (Lpz. 1822—1860); *Over: Comparative anatomy of Vertebrates* (Lond. 1866); *Em. Schenck's in Bonn Klassen und Ordnungen des Thierreichs* (1869—73).

Шандесорть (Amorcardium), амардид, дерево без сем. амардидовых, выши-
ной до 16 с. с. большими листьями, ростом из ю. Америки и восточной Инди.
Дерево растущих на нем орехов употребляется в пищу. (III, 120)

Плечій явища, однієї зъ предметівъ артилерійской принадлежности; штиці ж використовуються при розрязанні гладкостіннихъ орудій, когда нужно шлохъ снарядъ, влітно засівши въ каналі.

Итальянская тарантула (Aoboula Tarantina), молоска из сем. двунукальнич. об-
рато пафта съ бурнии лучами. Влпъ Таронта. Видъ: II. обшчностнича (A. socialis),
одна пѣз самикъ обшчностничъ и таранторичъ омамонѣнкъ реновѣ для
разновѣного цѣлостнѣя.

Витч, ріка Машоной губерніи, лівий притокъ Припяти. Довжина теченія 360 верст; спливає съ деревни Симановичи Вобруйскаго уѣзда; судоходна для походу судна съ мѣстечка Глузка, главнаго торговаго пункта на Витч.

Полеманда, названіе Сынъ-Жанъ-д' Акра въ древности.

Положения теорема въ геометріи, состоитъ въ томъ, что отъ пересѣченія сторонъ треугольника произвольною прямою, на каждой сторонѣ выйдетъ по два отрѣзка, заключающіеся между концами стороны и пересѣкающею; отноше- ніе между отрѣзками одной стороны, помноженное на отношеніе отрѣзковъ дру- гой стороны, равно отношенію отрѣзковъ третьей стороны. И. т. служитъ для перемены отношенія площадей на отношеніе линий.

Птоломей, или македонско-греческихъ влѣстителей Египта по смерти Александрѣ Великомъ. — II, сынъ Лага (по сему II. называется также Лагидомъ), полководецъ Александра Великаго, управлялъ Египтомъ; сначала отъ имени Архидоа; съ 317 годовлѣстителейъ его; въ 305 г. до Р. X. принялъ царскій титулъ и прозваніе Сотеръ. За два года до смерти передалъ управленіе сыну своему. Сынъ его, II. II, Филадельфъ 285—47, мудрымъ правленіемъ положилъ основаніе высокому литературному и научному значенію Египта. — За нимъ слѣдовали II. III Эвергетъ 1, 247—22, II. IV, Филопаторъ 1, 222—204, II. V Эпифанъ, 204—161. II. VI Еппаторъ, 181, II. VII Филометоръ I, или Тризонъ, 181—146, II. VIII (Несъ) Филопаторъ II, 146, II. IX Эвергетъ II (Филометъ) 146—117. Послѣ него вступила на престолъ Клеопатра III (она и первая жена его, Клеопатра II, со-царствовала нѣкоторое время мужу), пришедшая соправителя старшаго сына II. X, Филометора II, Сотера II, а. въ 107, 2-го сына своего II. XI Александра I, который въ 98 г. убилъ ее, но 86 былъ изгнанъ, а мѣсто его занялъ изгнанный II. X, царствовавшій до 81. Ему послѣдовала Береника III Филометоръ, убитая черезъ 10 дней насильствомъ и мужемъ своимъ Александромъ II, съ которымъ преслѣдось заважное помятіе Лаговъ. Послѣ него вступилъ на престолъ II. XIII Несъ діонисій, Филопаторъ III, Филадельфъ II, Анкетъ, побочный сынъ II. X, которому послѣдовала въ 52 г. знаменитая дочь его, Клеопатра VI, Филопаторъ. Она царствовала сначала съ братьями своими II. XIV до 40, и II. XV до 45, потомъ съ II. XVI цезаремъ или цезаріономъ, сыномъ своимъ, принитимъ съ Цезаремъ, наконецъ съ 37 съ Антоніемъ и умертвила себя въ 30 г. до Р. X. Съ нею утѣсь дома II. См.: Шамполлонъ Фигакъ: *Annales des Lagides*. (3 т. Пар. 1819). Демсіусъ: *Zur Kenntniss der Ptolomaeengeschichte*. (Берлинъ 1853). — II., Клавдій, географъ, астрономъ и математикъ, жилъ въ первой половинѣ II вѣка по

Р. Декарта Александрия. Его главный труд «*Opuscula mathematica*» или «*Constructio mathematica*» переведенъ около 827 г. на арабскій языкъ. Этотъ переводъ находится подъ именемъ «*Алмалестин*». Лучшее изданіе съ греческимъ текстомъ и французскимъ переводомъ Галана (Парижъ 1813—23). Наиболѣе извѣстное изданіе Птолемея: *Geographiae* Вильберга и Гресноа (1832—42), и Ноббе (1843—46). Въ Птолемеевой системѣ зѣра, земли принимается за центръ вселенной; около насъ движутся зѣртинныя дрочинныя 7 планетъ: луна, солнце (принималось также за планету), Меркурій, Венера, Марсъ, Юпитеръ, Сатурнъ. — П., послѣдователь еретика Валентина, жилъ въ II вѣкѣ, допускалъ личное божіе сошествіе. — П., царь вавилонскій (†57 г. до Р. Х.), вавилонскій сынъ Птолемея Сотера. — П., полупланскій вавилонскій тронъ безъ охлосіа римлянъ, за что тѣ объявили Вавиль римскою провинціею и правителемъ ее назначали Катона; а П. предостерегалъ астрономическаго жреца въ храмѣ Венеры на Палатѣ. Оставленный войнѣ П. отравился. — П., царь Мауританіи (†49 г. послѣ Р. Х.), сынъ и дрочинникъ Юби II и Клеопатры Селены. Призванный въ Римъ своимъ родолюбивымъ Калпигуломъ, былъ имъ убитъ и богатства его достались тирану, а обѣ Мауританіи присоединены къ римской имперіи. Аоніианъ поставилъ ему статую.

П., китайская мѣра длины, равная половинѣ пѣшецкой мили.

Пуадбаръ, *Жан-Батистъ*, французскій инженеръ (1782†1824). Восемнадцатилѣтъ преподавалъ философію, математику и въ началѣ революціи переѣхалъ въ Россію, гдѣ занялся исключительно механикою; изобрѣлъ аппаратъ, посредствомъ котораго тяжело нагруженные барки могли подниматься вверхъ по Волгѣ и составлялъ новую замаску, которую употребляли при постройкѣ мельницъ въ Моршанскѣ и многихъ аданій въ Петербургѣ. Ум. въ бѣдности (въ Петербургѣ).

Пуанкаре, инструменты съ клавишами и трубою въ родѣ усиленнаго органа, изобрѣтенъ Кавальеромъ.

Пуальи (Poilly), *Франсуа*, граверъ (1622†1693). Замѣчательнѣею точностью рисунка и блескомъ рѣза. Произведеній его насчитываютъ до 400. — Братъ его Николасъ (1626†1696) былъ также извѣстенъ какъ граверъ портретный. — *Жан-Батистъ П.*, племянникъ Франсуа (†1728), замѣчательно изгравировалъ Магдалену перодъ епископа, Лобрана, поклоненіе золотому тельцу Пуссона, и страданія св. Цециліи Доминикана. — П. *Николасъ*, французскій живописецъ (1675†1747). Дѣлалъ гравюры съ своихъ собственныхъ картинъ: Голгофа, Ангелъ призывающій Иисуса, работалъ также съ своими братьями въ изданіи «*Cabinet Crozat*».

Пуансинетъ (Puiscinet), *Антуанъ-Александръ-Ганри*, комическій поэтъ (1735†1796). Изъ его сочиненій замѣчательны: *Le cercle ou la soirée à la mode*, комедія 1764, первый снимокъ тогдашнихъ салоновъ Парижа.

Пуансинетъ-де-Сипри, Луи, французскій писатель (1733—1804). Извѣстенъ переводами древнихъ писателей, переводомъ Аристофана частью прозою, частью стихами, много стихотвореній Анакреона, Віона, Сафо, Тиртея и др.; написалъ три трагедіи «*Briseïs*, «*Ajax*, «*Caton d'Utique*» (1759—60—62) и комедію «*Пиндоломъ*» 1760. Кроме того много стансовъ, сонетовъ и т. п.

Пуассо (Poissot), Луи, французскій математикъ (1777—1859), основатель, членъ института, инженеръ, преемникъ Лагранжа въ академіи наукъ, одинъ изъ первыхъ геометровъ; его «*Mémoires sur l'application de l'algèbre à la théorie des nombres et à la recherche des racines primitives*, 1820, замѣчательны; также «*Théorie générale de l'équilibre et du mouvement des systèmes*, 1806; «*Mémoires sur les cônes circulaires roulants*» 1853 и др. На русскомъ: Начальныя основанія Статистики (Спб. 1831), Основанія статистики (Сиб. 1866).

Пуант-а-Питръ (Point-à-Pitre), городъ на островѣ Гваделупѣ, на сѣверо-восточномъ берегу, 16 тыс. жит. Красивый городъ, съ укрѣпленною гаванью. Большая торговля колоніальными товарами. Въ 1763 г. пострадалъ отъ землетрясенія.

Пуант-де-Галле (Point de Galle), городъ на островѣ Цейлонѣ, на южной его оконечности. Фортъ на скалѣ, хорошая гавань, дѣятельная рыбная лодка; торговля арагонск., персидск., кардамономъ. Въ 8 вер. къ юго-востоку находится знаменитая гора Бодди.

Point d'aiguilles (фр.), вышиванія кружева, особый родъ кружевъ.

Пуантилье (Pointille), манера рисованія маленькими точками, пострадство самой тонкой кисти. Этотъ родъ употребляютъ болѣе въ миниатюрѣ, рисуя тушью и китайскими чернилами; есть и гравюры пуантилье, дѣлаемые этиго же способомъ.

Пуантъ (Pointe), Ноамъ, членъ французскаго конвента, род. близъ Пона, ум. 1825 г.; юристъ, демократъ, депутатъ; вотировалъ смерть Людовика XVI. Но, принимая участіе въ террорѣ, былъ обвиненъ въ слабости и адѣ не погибъ на гильотинѣ. Директоріа назначила его комиссаромъ департаментовъ, но имперіи онъ не хотѣлъ служить. Написалъ: «Opinions dans le procés de Louis XVI», 1792; «Les crimes des sociétés populaires précédés de leur origine», 1793.

Пуарсонъ (Poisson), Жанъ-Ватисонъ, ученый географъ (1761—1831), извѣстенъ особенно какъ составитель географическихъ картъ, издалъ: «Атласъ математическій, физическій и политическій всѣхъ частей свѣта; статистическій атласъ Франціи». Его же работы были: «Карты въ сочинен. Гумбольдта»; «Элементарная географія Аполлона, въ Луврѣ.—П., Огюстъ-Симонъ, французскій историкъ (р. 1795); профессоръ реторики въ коллегіи Карла великаго. Главн. сочиненія: «Tableau chronologique pour servir à l'enseignement de l'histoire ancienne», 1819; «Histoire romaine», 1827—28; «Précis de l'histoire de France», 1852; «Histoire de Henri IV», 1857.—

Пуарье (Poirie), Жерменъ, бенедиктинецъ (1724—1803), профессоръ философіи и богословія; подъ его надзоромъ находились архивы аббатства Сенъ-Дени и Сенъ-Жерменъ-де-Пре; избранъ въ члены академіи надписей 1789; потомъ въ члены института, 1800. Составилъ XI томъ «Recueil des historiens de France», 1764 г.

Пуассарда (Poissarde) французская торговка рыбою; пуассардинъ игралъ важную роль во всѣхъ кровавыхъ сценахъ эпохи терроризма въ Парижѣ, въ 1793 г., вызывая и поощряя кровопролитіе своимъ одобреніемъ.

Пуассонъ (Poisson), Симонъ-Дени, французскій математикъ (1781—1842). Ученая дѣятельность П.: относится къ области чистой и прикладной математики, но большая часть его важныхъ исследований помѣщена въ журналахъ; отдѣльно вышли: «Traité de mécanique», 1811; «Nouvelle théorie de l'action capillaire», 1832; «Théorie mathématique de la chaleur» (1836—37); «Recherches sur la probabilité des jugemens etc.», 1837; «Mémoires sur le mouvement des projectiles dans l'air», 1839. Замѣчательны также: «Mémoire sur le calcul des variations» 1838, въ запискахъ парижской академіи.—П., Ремонъ, французскій актеръ и драматическій писатель (1638—1699); готовился быть хирургомъ, попалъ въ лапы, потомъ на сцену. Удивительно игралъ Криспеновъ и другія комическія роли. Написалъ нѣсколько пьесъ: «Le sot vengé», 1661; «Le four alionable», 1664; «Le baron de la Crasse», 1662; «Les faux moscovites» 1668; «Les femmes coquettes», 1670.—П., Филиппъ, актеръ и писатель, внукъ Ремона (1682—1743), дебютировалъ въ трагедіи, написалъ семь комедій въ стихахъ; лучшія: «La boîte de Pandore», 1729; «Alcibiade», 1731; «L'impromptu de campagne», 1733; «Le réveil l'Épiménide», 1736.

Пуатевенское нарѣчіе, одинъ изъ діалектовъ французскаго языка; раздѣляется на верхній и нижній. Произношеніе отличается медленностью и монотонностью. Между сочиненіями, написанными на этомъ языкѣ, замѣчательно: «La gento poitevine», шившее уже нѣсколько изданій въ концѣ XVI и «La mizaille d'Anny», комедія Друа, 1651 г.

Пуатевенъ (Poitevin) Жанъ, французскій физикъ-астрономъ (1742—1807),

посвятилъ свои силы науцѣ, собралъ библіотеку, коллекцію машинъ, инструментовъ и астрономическихъ инструментовъ, наблюдалъ продолженіе серена дѣтъ различныхъ животныхъ Юпитера, велико Сатурна и проч.; написалъ нѣсколько ученыхъ сочиненій.—И., Проспера, французскій грамматикъ (р. 1810); началъ писать стихи и театральныя пьесы, потомъ написалъ: «Cours théorique et pratique», 1842; «Dictionnaire Manuel», 1851; «Elements», 1853; «Dictionnaire universelle de la langue française» (1857). Cours pratique de littérature française (1865); его комедіи играли усаѣхъ на театрѣ Одесѣ.—И., Омска, французскій музыкантъ (р. 1818); ученикъ Рюда, началъ дѣлать медальоны—портреты и бюсты, потомъ барельефы и группы. Его Юдиль (группа 1842—1842) считается образцовымъ произведеніемъ.

Пуату (Poitou), бывшая провинція въ з. части Франціи, между Бретанью, Анжу, Туреню, Марнею, Ангулемомъ, Сентонжемъ и моремъ; раздѣлялась на верхній и нижній И.; главный городъ былъ Пуатье. Изъ этой провинціи теперь составлены департаменты: Шаранты, Нижней Шаранты, Кресса, Эндра-Луары, обѣихъ Севръ, Вандеи, Вьенны и Верхняго Вьенны.

Пуатье (Poitiers, въ средніе вѣка Pictavium), главный городъ департамента Вьенна во Франціи, при слияніи рѣки Вьенны и Клона; значительная фабричная промышленность; окруженъ стѣнами и башнями; болѣе 31,000 жит. Готическій соборъ св. Петра, храмъ св. Іоанна; Академія съ 3 факультетами.—782 г. побѣда Карла Мартела надъ арабами; 1356 г. сраженіе между французами и англичанами (послѣдніе побѣдили).

Пуатье, Діана, см. Діана П.

Пубитскій, Францъ, богемскій историкъ (1722—1807), профессоръ греческаго языка, философіи, краснорѣчія и историографъ богемскихъ королей. Написалъ: Series chronologica rerum slavo-bohemicarum; De antiquissimis sedibus Slavorum; De Venedis Vinidis itemque de Enetis.

Публика (лат. Publicus) собственно народъ, хотя теперь и придается это слово болѣе образованному или зажиточному классу.—Публиканы (Publicani) откупщики публичныхъ налоговъ у древнихъ римлянъ, въ евангеліи называются мытарями, составляли родъ войска и собирали сами налоги. Каждый отрядъ публиканъ посылалъ специальное названіе: докumannы собирали десятинную подать, портиторы таможенный сборъ; пекуары сельскій и пр.; публиканы были очень сильны и употребляли во зло свою власть.—И., небольшая сента XIV ст. въ Бургоньѣ, отворгавшая бракъ, присягу, детскія завѣты и проч.

Публикація, (фр. Publication), объявленіе о чемъ бы то ни было, принимается болѣе въ смыслѣ литературныхъ произведеній.

Публикола (Publicola), Луцій-Геллій, римскій ораторъ и военачальникъ; былъ въ концѣ II вѣка до Р. X. проконсуломъ Ахайи, потомъ консуломъ. Во время его консульства избуктовались невольники подъ начальствомъ Спартака. Защищалъ Цицерона и противился аграрнымъ законамъ Цезаря.—И., сынъ предыдущаго, былъ обвиненъ въ заговорѣ противъ отца, перешелъ къ республиканцамъ и съ Врутомъ уѣхалъ въ Азію, потомъ перешелъ на сторону триумвировъ. При Антоніи командовалъ лѣвыми флангомъ и убитъ въ этомъ сраженіи.

Публилій (Publius), римскій плебейскій родъ. Изъ него происходилъ: П. Валерій, 442 г. народный трибунъ, перенесшій собраніе народныхъ трибуновъ изъ комиціи трибъ и освободившій его такимъ образомъ отъ вліянія патриціевъ, и Квинтъ П. Филонъ, бывшій 4 раза консуломъ; какъ диктаторъ, 339, содѣйствовалъ къ изданію законовъ для плебеевъ узаконеній.

Публицистика, литературныя произведенія, трактующія о социальныхъ и общественныхъ вопросахъ.—Публицистъ (Publiciste) собственно названіе ученыхъ, занимающихся наукою положительнаго государственнаго права и правомъ народовъ; обыкновенно такъ называютъ всѣхъ вообще писателей о гражданскихъ и общественныхъ случаяхъ.—Публицистическое—наука о политическихъ и общенародныхъ правахъ.—Публицистичность, гласность, общее достоинствѣ, обнародованіе,

принимается также въ смыслъ популярности. Въ время господства антихристианскаго лирика, публичность почти вовсе не существовала. Она началась только съ выхо-
 гопечатанія и изобрѣтенія журналовъ. П. можетъ принести наибольшую пользу
 при полной свободѣ печати. — Публичные дома, гбета, гдѣ живутъ публичныя
 женщины, состоятъ всегда подъ надзоромъ полиціи и открываются, на извѣст-
 ныхъ условіяхъ, женате закъ съ ихъ разрѣшеніемъ (см. Проституція). — Публичныя
 женщины, соловіе женщины, живущихъ проституцію, терпятся во всѣхъ боль-
 шихъ городахъ, какъ учрежденіе, необходимое при современномъ нравѣ об-
 щества. Н. сс. дѣлаются жертвами разврата отъ бѣдности, жаднн удовольствій, не-
 равинности самоуваженія и необразованности. Въ преміи времени не разъ под-
 нимались гоненія на н. сс.; ихъ подвергали жестокииъ наказаніямъ, инсильямъ,
 но потомъ принужденн были снова терпѣть. До сихъ поръ въ нѣкоторыхъ сто-
 лицахъ, какъ въ Лондонѣ и Берлинѣ не допускается закономъ соловіе публич-
 ныхъ женщинъ, но тамъ не менѣе ихъ нигдѣ нѣтъ столько, какъ въ Лондонѣ,
 гдѣ распутничаютъ даже дѣвочки лѣтъ 9—12. Учрежденія, которыя управ-
 ляются публичныи женщинами, разннчнмъ. У насъ они должны имѣть особый бы-
 леть и два раза въ недѣлю подвергаться медицинскому осмотру (см. Про-
 ституція). — П. зданія, въ городахъ и другихъ мѣстахъ, дома, устраиваемые для
 различныхъ общественныхъ надобностей.

Публичные торги, то же что Аукціоны; собственно же соревновательное со-
 ставленіе на заключеніе подряда на поставку чего либо. Для этого нѣкоторому
 лицу или учрежденію приглашаютъ особыми публикаціями всѣхъ желающихъ
 принять на себя подрядъ; лица эти торгуются, т. е. предлагаютъ каждый свои
 условія, объявляютъ цѣну и подрядъ заключается съ тѣмъ, чья условія наиболее
 выгодны для подряжающаго. Договоръ этотъ обставляется различными усло-
 віями, какъ-то: срокомъ его исполненія, количествомъ и качествомъ поста-
 вляемыхъ предметовъ и т. п. Исполненіе его обеспечивается саракіею подря-
 доника залогомъ и порукой. По окончаніи, въ назначенный день торговца,
 торговавшійся объявляется въ томъ присутствіи, что-бы желающіе сдѣлать еще
 выгоднѣшіе лавіи предложенія явились черезъ три дня на торжественную, на-
 кою допускаются и лица, не бывшіе на торгахъ. (См. Зах. Гражд. в. Х. в. Ц.
 ст. 1847—1849).

Публий (Publius) Сиръ, латинскій поэтъ, жилъ въ Римѣ въ 44 г. до Р. Х.
 Изъ невольниковъ; писалъ комедіи и карикатуры на современную жизнь.
 Пуга, тупой или широкій конецъ яйца.
 Пуга, Аппоніо, худощавыи мадритскій шлоли, утѣшилъ Валасеса, работавша-
 го въ 1658 г. Изъ картинъ его въ петербургскомъ ермитажѣ «Точнѣйшій».
 Пугале, тучело животного, ставимое въ садахъ для пуганія птицъ. — П.
 (Phasma), насѣкомое изъ отряда приморныхъ, водитъ въ Ю. Америкѣ и др.
 мѣстахъ. Видъ: н. исполинскій (P. gigante), колосоватый или сѣроватый, на Пуэрто-
 Рико вносятъ на вѣткахъ.

Пугачевщина, народное названіе Пугачевского бунта.

Пугачевъ, Емельянъ Ивановичъ, донской казанъ, родился въ Зинковской
 станицѣ 1726 г., служилъ въ Семилѣтнюю войну; по возвращеніи на родину, за-
 бавляясь посяженіемъ въ тырину въ Казани. Освободясь изъ заключенія, пошелъ въ
 Яицкій городъ, выдалъ себя за императора Петра III, явился въ полонный августъ
 1773 г. манность и приобрѣлъ множество приверженцевъ, преимущественно
 между яицкими казаками, и простыми народомъ, тѣмъ, что объявлялъ себя
 освободителемъ арестантъ отъ власти помещиковъ, которыхъ онъ предавалъ обя-
 новенно мучительной смерти. Разннми образомъ П. началъ и окончилъ свое
 не признаніемихъ его власти; ставилъ вердѣ управленіи своиа особнн-
 ности; подъ смертною казню запрещалъ принимать въ себя въ домъ и укрывать
 дворянъ, за доставленіе которыхъ къ П. платилъ вознагражденіе (по десяти
 рублей). Кромѣ разбойничьихъ, къ П. пристаии банкиры, мещерани и другиі ино-
 родцы. Этнхъ объявляется успѣхъ П. Въ 1773 г., П. оладѣлъ Яицкомъ, съ мнѣ-

этим своим делом у Оренбурга, но долженъ былъ отступить при показаніи Голлицина. Нѣсколько разъ Виблоръ, Голлицинъ и Михальсонъ разбивали И., но онъ являлся съ новыми силами; по смерти Виблора, овладѣлъ нѣсколькими крѣпостями, осадилъ Казань и едва не овладѣлъ городомъ. Разбитый Потемкинымъ и Михальсономъ, И. отступилъ отъ Казани, и, тѣснимый регулярными войсками, бросился къ Волгѣ, вѣлъ Цивильскъ, Алатырь, Саранскъ, Пензу, Петровскъ и Саратовъ. Разбитый совершенно Михальсономъ, по доводу Царицына, предѣлускій Суворовичъ и Голлициничъ, былъ выданъ своимъ приверженцамъ Суворову, посаженъ въ И. въ кѣтку и отправленъ въ Симбирскъ къ Панину, главному начальнику надъ войсками въ этомъ краѣ. И. казнень въ Москвѣ въ 1776 г.—четвертованіемъ. И. былъ даже неграмотенъ, хотя и старался выдать себя за грамотнаго; отличался крайней жестокостію и грубостію, продавался пьянству, во время котораго порѣдо приходилъ въ неистовство и отдавалъ самыя варварскія приказанія, которыя исполнялъ находившійся при немъ секретаремъ одинъ полякъ. По провозролентію и неистовымъ злодѣяствамъ пугачевскій бунтъ остался надолго въ памяти народа, а по продолжительности его обратилъ на себя особенное вниманіе въ западной Европы См. А. Пушкина «Исторія Пугачевского бунта». Пособіица Пугачова (Русск. старина 1876).

Пугачъ, ондъ Филиппа.

Пугачовцы въ старину употреблялись не только для застегиванія, но и для украшенія одежды, какъ мужскихъ, такъ и женскихъ. Онѣ дѣлались изъ золота, серебра съ позолотой и безъ позолоты; наводились чернью, накладывались финифтью, покрывались ценною, украшались драгоценными камнями. Были и. поролковныя, бирюзовыя, серовичныя, фатисныя, хрустальныя; были и деревянные, обтянутыя матеріею или обиваемыя жемчугомъ. По работѣ различались и. волжаныя, тощія, чеканныя, витыя, снанные и рѣзные, по виду и величинѣ были и. на грушевое дѣло, на ялудовое, на кедровое, на медальное, на шатровое; гладкія, грановитыя (граненыя), дороженныя, шотчатныя, алѣтчатныя, колѣщатныя, локчатныя, рѣшетчатныя, торчковныя, чешубчатныя, зубчатныя, кансаренныя, сѣчатныя, полусѣчатныя, съ нерогубью, съ полскомъ, съ шишками, съ рѣпейниками, съ ромбами, чашкою съ чеканными карасиками, съ рѣзанными углами Клоппскими, съ зубчатыми обручниками, съ косыми гранями, съ шахматами, круглыя, круглошатыя, продолговатыя, половинчатныя, клинчатныя (съ клинцами), угольчатныя, четверогранныя, островатыя, выдвинутыя или втишныя. Находились и. Литовскаго и Нѣмецкаго дѣла. Цѣнность, видъ и краснота и. согласовались съ парадомъ. Число ихъ и на одинаковыхъ одеждахъ не одинаково. И. принимались также къ простѣйшимъ омеральямъ, къ прорѣхамъ волнаковъ и шапонокъ. Выѣсто и. принимались къ нѣкоторымъ одеждамъ, напр. къ Царскимъ платкамъ кастанамъ, запунамъ, чюгамъ и шубамъ, кляшныи, къ другимъ заплатамъ. — Пугачовскою шамилемъ также небольшой вырѣзокъ изъ толстой кожи съ дырками или петлею въ срединѣ, въ которую вкладывались, наконецъ нѣмъ, булава, чеканъ, шестоперъ или пернать. Эти и. обшивались сѣзьякомъ, сушномъ или бархатомъ; украшались золотыми и серебряными узорами, унизывались жемчугомъ. Во время походовъ онѣ привѣшивались къ сѣдлу съ правой стороны. — Никѣ и. дѣлаются изъ дерева, кости, мѣди и пр., бываютъ простыя и серповидныя; имѣются сѣдла моги.

Пударь, побороться с разницей температур

Пудель (пуд.) 1) барбось, родъ пудельной собаки, съ длинною шерстью; самая почитаемая порода собаки. 2) Промахъ изъ руны.

Буде-суа (Bou-de-sua), родъ голстоб, гладкой шелковой материи, тинной
пряде для кружевного шелку, средней плотности между гроденцаемъ и гро-
дестуромъ. (Буде-суа) шелководственный заводъ (поселенный купцовъ
Паслуховыхъ), Вятской губернии, Глазовскаго уѣзда, въ 50 верстахъ отъ уѣзда

наго города, при рѣкѣ Пудлѣ, выдающей сыровъ изъ рѣку Ченку, оснѣжана въ 1759 года. Въ 1874 года получено жалѣва пологого 11,629 пуд., аметаннаго 24,516 пуд.

Пудлиги, см. Пастылиги.

Пудлига, англійское гужанье, см. Плунъ-пудлига.

Пудлингованіе. Англія бѣдна лѣсами, но богата жалѣзными рудами и каменными углемъ, такъ что вопросъ переработки чугуна въ жалѣзо, съ помощью этого угля, былъ для Англіи чуть не вопросомъ жизни и смерти, по крайней мѣрѣ экономической и политической аменія. Но въ 1787 году, Кортъ и Парнелъ изобрѣли первую жалѣзодѣлательную печь, дѣйствовавшую каменными углемъ и назвали свой способъ пудлингованіемъ. Это названіе происходитъ отъ puddle — грязь или глина, to puddle — грязнить, мутить, мѣшати. Пудлинговая печь обыкновенно бываетъ въ длину сажени полторы или двѣ, а труба — 60 с. или 70 сажень. Подъ печи состоитъ изъ чугунной плиты, со своимъ толченнымъ шлакомъ. Чугунъ, въ количествѣ 12—15 пуд., кладется на подъ печи струями и расплавляется пламенемъ каменнаго угля; тогда съ нимъ происходитъ то же, что и въ причномъ горѣ; кремній окисляется отъ адуваемого въ печь воздуха, углемъ вытѣсняется отчасти отъ той же причины, а отчасти отнимается кислородъ углерода, и образуютъ шлаки и т. д. Во время работы, мастеръ часто перемѣшиваетъ расплавленный чугунъ жалѣзными ломомъ, и тогда замѣтитъ, что масса густѣетъ и ломъ пристаётъ къ поду, значитъ операція кончилась. Мастеръ раздѣляетъ всю массу на шесть или на семь частей и каждую часть падаетъ по поду печи, чтобы она была круглая и чтобы въ ней пристали малѣйшіе частички жалѣза, оставшіеся на поду печи. Эти круглые массы также называются прицами и совершенно похожи на то, что называется полуриццо при причномъ способѣ. Пудлинговые прицы вытѣсняются изъ печи одна за другою и проносятся; послѣ проноса, онѣ вытѣснятъ видъ толстыхъ полосъ. Но здѣсь работа еще не кончается, потому что и при причномъ способѣ полуриццо не представляетъ хорошаго жалѣза. Пудлинговую массу ломаютъ на части, складываютъ ихъ въ котлы, связываютъ проволокою въ панцы и расплавляютъ въ печи такого же устройства, какъ пудлинговая, но съ болѣе широкими тонкими просеранствами, а следовательно болѣе жаркой. Здѣсь части панцы разогрѣваются, жалѣзо вновь очищается и послѣ протравливанія въ ваннахъ въ форму полосъ сваривается въ общую однородную массу. Это жалѣзо уже довольно хорошо и называется односварочнымъ или № 1. Если эту операцію повторить, то двусварочное жалѣзо будетъ еще лучше, а трехсварочное превосходить и его (т. е. № 2). Сварка тоже имѣетъ свои границы, потому что при сваркѣ некоторая часть жалѣза (около 10%) теряется или улетаетъ. Печи, въ которыхъ свариваютъ жалѣзо, называются сварочными. Передъ пудлингованіемъ чугуна прежде употребляютъ очищеніе, или, лучше сказать, отбѣливаніе его въ особыхъ горнахъ, коковѣхъ, въ причину. Часто во время пудлингованія бросаютъ въ печь коксъ, чтобы удалить изъ жалѣза сѣру и фосфоръ, жалѣзную окислитель — если жалѣзо густо, марганецъ — если онъ слишкомъ жалѣзистъ, приносятся вода, чтобы въ минуту образованія жалѣза быстро уменьшить жаръ въ металлѣ, и дѣлать массу гуще. Употребляютъ еще такъ называемый порошокъ Швоттрата, который состоитъ изъ кокса, способствующаго къ достиженію тѣхъ же цѣлей (марганцовая руда, поваренная соль и чистая глина). Пудлинговый способъ представляетъ большія выгоды: кромѣ того, что только онъ одинъ допускаетъ соединеніе пологого дѣла съ каменными углемъ, пудлинговой способъ гораздо производительнѣе прицваго, цѣнѣ убѣдительно относительнаго стара и мѣсто для работы. При причномъ способѣ 3 работы въ 12 часовъ производятъ не болѣе 25 п. чугуна, а при пудлинговомъ въ 10 часовъ — 60 пудовъ. Пудлинговый способъ представляетъ еще одну выгоду: годъ раздѣленію жалѣза. Онъ раздѣляется на три работы: очищеніе чугуна, протравка его въ жалѣзо и свариваніе жалѣза, тогда какъ въ причномъ способѣ

особь. При этом мастера съ двумя женщинами доводятъ, иногда до насущныхъ нуждъ. Между тѣмъ раздѣленіе занятій даетъ удлинителію-время ту производительность, какою оно отличается предъ другими способами. Поэтому, часто, какъ и у насъ въ Россіи, удлиняютъ дровами. Въ особь. надѣется немногимъ, но довольно значительнымъ уменьшеніемъ. Тамъ, напримѣръ, почти безъ толчка, а вѣдуть тутъ, тамъ, проведеніи въ удлинителію печи по трубамъ изъ доменныхъ печей или особь. газопроницаемыхъ приборовъ. Шамакъ придумалъ удлинителію печь съ однимъ толчкомъ, но двумя рабочими отворотами, такъ что за одинъ разъ работаютъ два мастера; иногда это было сдѣлано въ видахъ экономіи горючаго матеріала, а не для ускоренія свойства металла. Въ новое время изобрѣтены англичанъ инженеръ, Бессмертъ, придумалъ совершенно новый способъ перемѣны чугуна въ металлъ, который скоро пойдетъ для приготовления стали, чѣмъ для той цѣли, какою особь предположилъ изобрѣтатель. Между разными причинами, заставляющими мѣнять замѣны ручнаго удлинителя механическимъ, наиболее существенны: во первыхъ недостатокъ ловкости и опытныхъ рабочихъ, вслѣдствіе трудности работы; во вторыхъ, зависимость качества металла отъ рабочихъ; въ третьихъ постоянно возрастающая цѣна на заработную плату; вслѣдствіе постоянныхъ ставокъ и дороговизны топлива. Кроме того, механическое удлинителію за- трогиваетъ сторону весьма важную, чисто человѣческую, именно—его утомляемость. Большинство предвѣстій послѣдствій, происходящихъ отъ этой работы, весьма утомительной и окончательно изнуряющей работаго при долгой практикѣ. Вопросъ механическаго и столь важный въ металлургической промышленности, занималъ уже давно многихъ людей, специально посвятившихъ себя металлургическому производству. Все они приходили къ болѣе или менѣе положительнымъ результатамъ, т. е. доказывали полную возможность перемѣны чугуна безъ помощи ручной работы, при чемъ обыкновенно получалось металлъ хорошаго качества, однородное и представляло большее сопротивленіе. Но не всѣ эти попытки достигали главной цѣли всякаго изобрѣтенья—исключенію промышленно-экономическаго приложенія его на практикѣ. Первые попытки механическаго и приводились въ движеніе пода печи принадлежатъ Уильяму и Уаррену (1858); ихъ способъ усовершенствовали Туттъ и Дюветъ въ 1859 и въ 1861; вѣдъ много нуму надѣлала тѣлообразная проработавшая печь Оселунда въ Финляндіи въ 1857 г., наконецъ Дюсонъ (Dyson) въ 1859 г. впервые наклонилъ печь. Послѣдующіе опыты приводили къ болѣе положительнымъ результатамъ. Механическія удлинителію печи можно раздѣлить на 4 категоріи: 1) Ось вращенія вертикальная, подъ чашо или локаннообразный. 2) Ось вращенія горизонтальная, печи цилиндрическія или овоидныя. 3) Движеніе осциллирующее или качающееся. 4) Ось вращенія наклонная, подъ чашо или локаннообразный. Въ послѣднее время Шарль Перно главный инженеръ на заводѣ Потте и Года въ Сентъ-Шамонѣ достигъ окончательныхъ результатовъ въ печи съ наклоннымъ подомъ. Онъ долгое время трудился надъ вопросомъ механическаго удлинителя, ѣздилъ въ Англію для изученія печей Даниса и Крентона, но, наконецъ, въ 1872 году, не пришедъ къ особому типу (ось вращенія наклонная, подъ локаннообразный). Перно придумалъ наклонить подъ обыкновенной печи такимъ образомъ, чтобы четверть или треть его выходила изъ подъ раскаленного чугуна и вращать этотъ подъ вокругъ наклонной оси. Кроме того, самый подъ подвижной, такъ что въ данномъ случаѣ его легко замѣнить другимъ, на работающей печи и не останавливая ея хода. На немъ можно работать плавкой отъ 100 до 1,000 килъ чугуна и полученное металлъ можно вынимать въ видѣ одной крѣпи или раздробивши на куски. Такъ какъ самый подъ подвижной, то между нимъ и неподвижною частью печи, т. е. сводомъ и пролетомъ, образуется промежутокъ въ нѣсколько сантиметровъ, который негъ бы дѣлать очень вредныя послѣдствія, такъ какъ черезъ него можетъ входить холодный воздухъ, охлаждающій металлъ и охлаждающій печь. Этотъ недостатокъ отстраняется тѣмъ,

что работавъ съ дутьемъ (отъ 2½ до 8 сантиметровъ высоты столба), оно производитъ въ печь давление, превышающее давление атмосферы. Такъ печь надъ круглой, то и промежутокъ, есть для зазора представляеть видъ коническаго желба. Въ данномъ случаѣ мы имѣемъ совершенно герметическое средленіе подвижной части съ неподвижною, сдѣланное желбы способомъ, болѣе или менѣе сложнаго, придуманнаго до сихъ поръ для достиженія той же цѣли. Доступъ атмосфернаго воздуха уменьшается еще тѣмъ, что тамъ гдѣ печь механически производитъ работу сдѣлыванія, то всѣ двери и работія отверстія могутъ оставаться герметически закрытыми. Подъ представляеть собою видъ большого бассейна, локанна, и такъ какъ онъ наклоненъ, то чугунъ занимаетъ только нижнюю часть, между тѣмъ какъ верхняя подвергается дѣйствию пламени, приходя въ непосредственное съ нимъ соприкосновеніе. Пудинговая печь Перно состоитъ изъ двухъ частей: подвижной и неподвижной. Неподвижная часть почти одинакова съ обыкновенной пудинговой печи только въ срединѣ центральной части, которая круглая, вслѣдствіе чего и самый сводъ коническій. — Подвижная часть печи состоитъ изъ трехъ частей: собственно пода, или частей, поддерживающихъ, есть подъ и служащихъ для прращенія его, и изъ основанія — толщны, которая поддерживаетъ весь механизмъ и служитъ для вывода его изъ печи. Механизмъ, приводящій въ движеніе подъ, состоитъ изъ пароваго двигателя и передаточныхъ частей. Выгода при пудингованіи сѣрыхъ чугуновъ, болѣе чѣмъ для бѣлыхъ: въ первомъ случаѣ достигаютъ 28, а во второмъ 40. Источникомъ этой экономіи менѣе угаръ и въ особенности уменьшеніе топлива; угаръ достигаетъ наименьшихъ размѣровъ при пудингованіи сѣрыхъ чугуновъ отъ восстановления руды. экономія отъ рабочей платы незначительна. Вообще печь Перно доставляетъ экономію отъ 25—27 фр. для сѣрыхъ чугуновъ и отъ 7 до 10. фр. для бѣлыхъ. Относительно и стали см. Сталь и бесслероноеваніе.

Пудовикъ, чугунная гиря, въ 40 фунт. вѣсомъ. — **Пудовка**, мѣра зерна въ одинъ пудъ вѣсомъ.

Пудовицкѣ, старинное названіе вѣсовщика, пристава, вѣсильнаго, товаръ на казенныхъ вѣсахъ.

Пудожское устье, одинъ изъ главныхъ рукавовъ Сѣверной Двины, длителій 43 верстн теченія.

Пудожъ (въ просторѣчій Пудогъ), уездный городъ Олонечной губерніи, по обоимъ берегамъ рѣки Воды и рѣчкамъ Журавль и Сторой. Мѣстность Пудожа находилась въ концѣ XVI вѣка въ Оболенской пятинѣ Новгородской области. О Пудожскомъ погостѣ упоминается въ актахъ и въ XVII столѣтіи (1698 и 1693 г.). Въ 1786 г. Пудожъ сдѣланъ уезднымъ городомъ Олонечкаго наместничества, по указу изданному котораго въ 1796 г. отнесенъ заштатнымъ городомъ Архангельской губерніи, но съ 1802 г. состоитъ уезднымъ городомъ Олонечной губерніи. Жителей 1.106 душъ. Главное занятіе жителей состоитъ въ дѣлбопашествѣ и воздѣлываніи льна. **Пудожскій уездъ**. Пространство 429.44 кв. аршинъ (20778, 3 кв. арш. верстъ). Поверхность уѣзда, ссриласающагося на западѣ къ восточному берегу Онежскаго озера, вообще возвышенная и горная, она постепенно понижается и сглаживается съ приближеніемъ къ берегу Онежскаго озера. Въ сѣверной и восточной части проходятъ вѣтви Олонечныхъ холмовъ. Поневъ уѣзда преимущественно суглинистая и суглинистая, въ сѣверной и восточной частяхъ болотистая. По берегу Онежскаго озера залегаютъ граниты. Наибольшая часть уѣзда (западная) омывается притоками Онежскаго озера, къ юго-восточной части проходитъ система рѣки Онеги. Изъ притоковъ Онежскаго озера значительна только Вода, по всей производятся судоходство. Рѣка Онега съ главными своими притоками Кеною на всемъ протяжении служитъ границею съ Витгорскимъ и Каргопольскимъ уѣздами. Вся площадь уѣзда озеръ, множествомъ озеръ, которыя по большей части соединяются между собою большими или малыми протоками; изъ этихъ системъ особенно значительны рѣки Ундва и Токина. Изъ озеръ по значенію особенно значительны Водоезеро, имѣющее

площадь (въ 330 кв. в. 411, 1 квадрат. верста), Ундерео—1, 36 кв. в. (3,36 квадрат. верста). Основное озеро принадлежит уѣду восточными берегами. Что касается болотъ, то вся сѣверная часть, состоящая изъ неосвоенныхъ, представляетъ одно сплошное болото, покрытое дремучими лѣсами; здѣсь только нѣкоторые островки сухихъ лѣсовъ. Въ остальныхъ частяхъ уѣзда хотя болота встречаются и повсемѣстно, но не такъ обширны, какъ на сѣверѣ; вообще же, по недоступности, болота мало извѣстны. Площадь уѣзда почти вся покрыта лѣсами. Наземныхъ лѣсовъ 11.807,600 десят. Жителей 28, 9. 8, душъ (18, 905 душъ пола). Жители разбѣданы въ 387 поселкахъ. Какъ лѣбоустройство, такъ и другія отрасли сельскаго хозяйства развиты слабо. Лѣна, считающійся по добротѣ однимъ изъ лучшихъ въ Россіи, производится съ промышленною цѣлю въ уѣздѣ Оумонъ, городѣ Пудожѣ. Лѣна продается, какъ молатанъ, не свыше 15 тыс. пудовъ; онъ идетъ преимущественно за границу. Изъ другихъ промысловъ болѣе другихъ развиты: охота на дичь и лѣсныхъ звѣрей, рыболовство по берегамъ рѣкъ и озеръ, рубка лѣсовъ и сплавъ его, отловъ промисла и бурлачество по судоходнымъ путямъ Новгородской и Тверской губерній. Над.

Пудожъ, примѣрный вѣсъ лѣна, около 20 фунтовъ.

Пудора, Пудоро, озеро Тверской губерніи, Вышневолоцкаго уѣзда, на правой сторонѣ рѣки Мсты, близъ ея истоковъ, простирается въ длину на 8 верстъ. Изъ него вытекаетъ рѣка Пудра, которая при впадѣніи награждена бѣлшлотомъ, черезъ что образуется резервуаръ (Пудорскій), усиливашій свойи подани. Дубосѣный резервуаръ посредствомъ впаденія въ него рѣки Пуега.

Пудость Большая, деревня, О.-Петербургской губерніи, Царскосельскаго уѣзда, при ручьѣ Пудости. Около деревни ломается плитнякъ и изъ него выжигается известь, крохъ того здѣсь же находится каменистая известковая туфа, известная подъ именемъ Пудостскаго камня. Камень этотъ, по мягкости и недревности, принимаетъ легко сырость, почему и не годится для построекъ, но весьма годенъ для наружной обдѣлки строеній; крохъ того, употребляется также для водоочистительныхъ машинъ. По мягкости своей онъ легко пилится и потому идетъ на разныя подѣлки.

Пудосутъ, или динамическая единица, изъ механикѣ работа, произведенная поднятіемъ такой нѣбудь условной единицы вѣса на единицу длины. Въ Россіи эти единичныя работы принимаютъ силу, необходимую для поднятія одного пуда на одинъ футъ, и называютъ ее пудосутомъ. Такъ наприм. работа, произведенная поднятіемъ тѣла въ 5 пуд. на высоту 5 фут., равна 25 пудосутамъ.

Пудра (франц. poudre) порошокъ для волосъ. Известны два порошка: одинъ приготавливается изъ крахмалу, былъ въ большомъ употребленіи въ прошлой столѣтій, имъ пудрили волоси. Другой порошокъ приготавливается изъ риса, имъ пудрятъ лицо и руки, чтобы сдѣлать ихъ мягкими и уничтожить сальность. Это производится посредствомъ нуховки. Въ древности женщины посыпали голову, чтобы измѣнить цвѣтъ волосъ; во Франціи долго была мода на бѣлые волоси и для старо дѣлали изъ крахмала сачую массу пудру. Первые началы пудриться монахини. При Людовикѣ XIV пудра не была обязательною, но при Людовикѣ XV и XVI даже простой народъ пудрился, что продолжалось до началъ революціи. У насъ пудрились еще въ началѣ царствованія Александра I. Теперь и, больше рисовую, употребляютъ только для приданія бѣловаты лицу, и также иногда по-привычкѣ в. волоси лакеи въ аристократическихъ домахъ.

Пудреть (Poudrette), удобрение, приготавливаемое изъ анисовыхъ человѣческихъ изверженій, гниа, извести, мурга, золы и т. д. Гашеная известь считается въ некоторомъ мѣрѣ уменьшающая удобрительныя свойства. Эти вещества сохраняются въ ящикахъ, потому въешиваются и обращаются въ порошокъ.

Пудригатель (Poudremental), старинный костюмъ, родъ пеньюара, который носилъ при утреннемъ туалетѣ, во время пудренія.

Пудъ, вѣсъ въ Россіи, — 40 фунт.; въ старину пошла на подѣлку гаръ при лавишнннн товаровъ на казенныхъ вѣсахъ применялась въ пользу пудовщика.

Пужадъ (Poujade), Эжен, французскій дипломатъ (р. 1815), былъ консуломъ въ Бейрутѣ въ 1844—47, во время войны въ Ливанѣ; въ 1869 г. назначенъ консуломъ въ Египетъ; писалъ о Сиріи, туркахъ и пр.

Пужадъ (Poujade), Маркъ Шарль Жозефъ, французскій литераторъ (1758—1833), поступилъ на дипломатическое поприще, но занимался больше науками, оставъ на двадцать четвертомъ году отъ себя, но продолжалъ работать; разоренный революціею, основалъ типографию; французскій институтъ избралъ его членомъ; написалъ: *Trésor des origines, Récréation de philosophie et de morale; Traité curieux, sur les cataclismes; Essai sur les antiquités; Archéologie française*; много романовъ, поэмъ и пьесъ, имѣвшихъ большой успѣхъ.

Пужула (Poujoulat), Жанъ-Жозефъ-Франсуа, французскій литераторъ (р. 1808 г.); бывшій доуэнтъ, сотрудникъ Мюмо въ *Bibliothèque des Croisades, Correspondance d'Orient; Nouvelle collection des mémoires, pour servir à l'histoire de France*. II. написалъ: *«La Bédouine; Toscane et Rome; Histoire de Jérusalem; Histoire de l'Augustin; Etudes africaines; Histoire de la révolution française»* и другія статьи въ журналы и брошюры о политикѣ и религіи. На русскій переведены: *«Очерки Іерусалима»* (1837); *«Тоскана и Римъ»* (В. В. 1842); *«Бедуинка»*, повѣсть (1837).

Пузь, старинная игра жита.

Пузыревскій, Платонъ Алексѣевичъ, профессоръ Петербургскаго университета, по кафедрѣ минералогіи (1831—1871); по полученіи степени кандидата въ Петербургскомъ университетѣ, слушалъ лекціи въ Фрейбергской Горной Академіи; въ 1857 г. получилъ степень магистра минералогіи и геогнозіи, а въ слѣдующемъ году поступилъ въ Петербургскій университетъ приватъ-доцентомъ и вскоре получилъ званіе ординарнаго профессора. Съ 1861 г. состоялъ секретаремъ Петербургскаго минералогическаго общества, гдѣ помѣщалъ свои изслѣдованія по геогнозіи, а также въ Вюлленгофъ Академіи Наукъ.

Пузырниковы (Puzhidae), родъ безименныхъ животныхъ изъ отряда трубчатниковъ, представляютъ большой продолговатый пузырь, наполненный воздухомъ; на верхней сторонѣ его по длинѣ стоитъ ослѣдствіи гребневидный отростокъ, тоже наполненный воздухомъ, который можетъ быть вытолкнутъ по волѣ животного; присасывательныя и хватательныя трубки висятъ съ нижней стороны пузыря. Виды: Пузырникъ обыкновенный (*Puzhalla arethusa*), морская крапива; пузырь въ 1 ф. голубоватаго цвѣта; гребешокъ съ красными жилами; хватательныя трубки усажены рядами бородавчатъ, содержащихъ крапивные органы, при прикосновеніи къ кожѣ производятъ игучую боль, какъ крапива. Плаваютъ на поверхности морей, при сжиманіи гребешка падаютъ на дно. Самый крупный и самый извѣстный видъ нѣсколько футовъ ростомъ. Водится въ Атлантическомъ океанѣ.

Пузырникъ американскій (Ceanothus americanus), американскій чай, кустарникъ изъ сем. крушиновыхъ, 2—3 ф. выш. съ блѣдыми красивыми цвѣтами.

Пузырное дерево (Colutea arborescens), мощникъ обыкновенный, овечьи чечевичи, кустарникъ изъ сем. бобовыхъ, 9—12 футъ высоты, съ желтыми цвѣтами; листы и стручки его имѣютъ слабительное свойство. Растетъ въ Европѣ, у насъ въ Крыму.

Пузырникъ настоящий (Pomphigus buttarius), называемое изъ сем. тлещихъ: черноволосаго цвѣта, покрытъ шерстью; ноги желто-бурыя. Производитъ нарости на листовыхъ черешкахъ тополей.

Пузырное сѣмя (Cicer arietinum), испанскій горохъ, италійскій горохъ, растеніе сем. бобовыхъ, кустарникъ 1—2 ф. высоты, однолѣтній, растетъ даже на ю. Европѣ и въ Востокѣ при искусствѣнномъ водѣ-ливаніи образовалъ нѣсколько видовъ: красныя горошекъ (*Vespucianum*), лучшій и обыкновеннѣйшій разность *Cicer sativum*, съ блѣдыми цвѣтами и блѣдо-желтыми зернами, водѣливается по Франціи, а въ Германіи какъ суррогатъ кофе.

Пузырчатые листья, см. глечки ленточные или плоскіе.

Пузырь, перепончатый сосудъ въ тѣлѣ животныхъ, содержащій въ себѣ различныя соки. Такъ въ тѣлѣ есть пузырь мочевои и желчный (см. от.). — В. пузырь наружный, появляющійся на кожѣ вслѣдствіе болѣзни и механическихъ дѣйствій, какъ

напрямъ, оного, также влага, всушившаяся жаромъ, какъ пузырь, илѣнный или водной. — *Р. Полосатый* (*Rolla striata*) моллюскъ изъ рода разножаберныхъ; разовина сѣраго или буроватаго цвѣта, самый обыкновенный видъ; въ Средиземномъ морѣ. *Настрацій* *Н.* (*R. asprilla*), анулла; во всѣхъ моряхъ.

Пузырчатковыя (*Utriculariaceae*), сем. двусѣмянодольныхъ растений; травянистыя, водяныя и болотныя, съ полуперемѣнными листьями и неправильными цвѣтами. Чашечка изъ 2 листочковъ; вѣнчикъ изъобразный (у Пузырчатки), и Жиряки, со щипрой; тычинокъ 2; завязь одногнѣздная, рыльце глубокое; плодъ растрескивающаяся коробочка; сѣмена многочисленныя, безбѣлковыя. Разсѣяны по всей землѣ, чаще же всего въ тропическихъ странахъ Старога Свѣта и Новой Голландіи. Заключаютъ два вида: *Жиряка* (*Pinguicula*) и *Н. обыкновенная* (*U. vulgaris*), водяное растение, съ многократно мелко разсѣченными, въ очертаніи яйцевидными пузырьками, покрытыми листьями, во время цвѣтенія пузырьки наполняются воздухомъ и поддерживаютъ на водѣ плывущее растеніе. Вѣнчикъ желтый. Растетъ въ прудахъ и канавахъ.

Пузырчатый бужусъ (*Fucus vesiculosus*), кокистая водоросль, съ изъобразно развѣтвляющимся слоевищемъ, на коемъ мѣстами находятся воздушные пузыри, а на вершинѣ сгущенные, буторчатые спорангіи. Встрѣчается въ изобиліи близъ береговъ европейскихъ морей; сжигается для полученія соды и йода, употребляется также для удобренія, а отваренный идетъ въ кормъ скоту.

Пузырь плавательный (*vesica natatoria*), перепончатый пузырь, наполненный воздухомъ, существующій почти у всѣхъ рыбъ и лежащій у спини между позвоночникомъ и кишечнымъ каналомъ. У многихъ рыбъ (Трубнопузырныхъ) онъ сообщается посредствомъ выводнаго канала (*ductus pneumaticus*) съ кишечникомъ. Форма его различна. У нѣкоторыхъ рыбъ (*Polypterus bichir*) два и. н. Онъ получаетъ артеріальную кровь и отдаетъ венозную. Это гидростатическій аппаратъ, посредствомъ сжатія и расширенія котораго рыбы увеличиваютъ и уменьшаютъ вѣсъ тѣла и тѣмъ могутъ опускаться на дно и подниматься на поверхность воды. У рыбъ *карповыхъ* и. н. сообщается съ слуховымъ восточкомъ. — *Н. морской* (*Physali*) тоже, что Пузырника.

Пуисерда (*Puiscerda*), укрѣпленный городъ въ Каталоніи (Испанія), на правомъ берегу Сегры. Добываніе яшмы и минеральныя воды.

Пуквида (*Pouquoville*), *Франсуа Шарль*, французскій литераторъ и путешественникъ (1770†1838), отправился въ Египетъ съ ученою комисіею, былъ взятъ въ плѣнъ корсаромъ, и десять мѣсяцевъ былъ въ неволѣ, потомъ перевезенъ въ Константинополь, гдѣ изучился по гречески, занимался медициною и черезъ два года получилъ свободу; назначенъ консуломъ въ Янину, потомъ въ Патрасъ; написалъ: «*Voyage à Morée, à Constantinople et en Albanie*»; «*Voyage en Grèce*»; «*Notice sur la fin tragique d'Ali de Tébelen*» (перевед. на русскій языкъ въ 1822—24 г., Василіемъ Озеровымъ и Павломъ Строевымъ); много ученыхъ статей и мемуаровъ.

Пукса, рѣка, Архангельской губерніи, лѣвый притокъ рѣки Мехренги, теченія имѣетъ до 100 верстъ; слияніе на 30 верстъ только по аскритіи ея.

Пуква, языкъ Верхняго и отчасти Средняго Дуру, принадлежитъ къ особенной отрасли.

Пулава, деревня въ Привислянскомъ Краѣ, на Вислѣ, здѣсь былъ замокъ Чарторижскаго съ богатою бібліотекою и коллекціями, разоренъ въ 1831 г. По близости павильонъ Мариины и замокъ Паркетта.

Пулавскій, *Иосифъ*, польскій патриотъ (1705†1769), принималъ большое участіе въ усиліяхъ для освобожденія Польши. Приготовляя въ Молдавіи возстаніе противъ Россіи, былъ выданъ сарасинромъ и умеръ въ туркѣ. — *Н.* *Казимиръ*, сынъ его (1748†1778), участвовалъ въ заговорахъ, цѣль котораго было — похищеніе короля Станислава. Когда партія его была побѣждена, онъ бѣжалъ во Францію, потомъ въ Америку — дрался за ея независимость и былъ убитъ при осадѣ Саванни.

Пузырь, Томас-Жюст, французскій прелатъ (1754—1833), известный проповедникъ, принеся вънесшу конституціи, отказался отъ католицизма передъ конвентами, потому былъ священникомъ и епископомъ, но послѣ конкордата удалился въ частную жизнь и умеръ, запретивъ, чтобы его хоронили съ церковными обрядами. Написалъ: *Moyen de nationaliser le clergé de France*, *Ephémérides religieuses* и *Sur l'état actuel de la religion en France*.

Пузырь, деревня изъ внутренней части Butsa frondosa, въ Индіи.

Пуленбургъ (Pulenburg), *Корнелис*, художникъ голландской школы періода процвітанія, ученикъ Абрама Влумарта (1586—1660). Изъ картинъ его въ Петербургскомъ эрмитажѣ: *Изгнаніе изъ рая*, *Отдохновеніе Св. семейства*, *Моленіе о чашѣ*, *Распятіе* и много другихъ.

Пулен-де-Гранире, Жозефъ-Клеман, членъ французскаго конвента (1744—1826), какъ депутатъ рассматривалъ бумаги Людовика XVI, найденныя въ желѣзномъ шкафу, и составилъ о нихъ отчетъ. Вотировалъ смерть короля съ призывомъ къ народу, но былъ изгнанъ изъ конвента за умеренность. Выбравшій въ совѣтъ Пятисотъ, участвовалъ въ переворотѣ 18 фрuctора, всталъ противъ директоріи, потомъ противъ 18 брюмера и былъ высланъ изъ Парижа. Во время Ста Дней поступилъ въ палату, но, какъ царубійца, удаленъ бурбонами. Его статьи въ *«Мониторѣ»* и отчеты замѣчательны.

Пулиада, названіе дикихъ племенъ въ индусскихъ книгахъ; у Птолемея они вдоль береговъ Норманда.

Пулиньи, красное и бѣлое бургонское вино.

Пулкава, Чешскій священникъ (1380), коему принадлежитъ известный латинская хроника, написанная по порученію Карла IV, и потомъ, какъ думаютъ, перепечатанная самимъ И. на чешскій языкъ.

Пулково гора, въ 17 вер. отъ Петербурга; деревня съ 800 жит. Известна лучшею обсерваторіею въ Россіи, подъ 59° 56' 31" с. ш. и 47° 59' 31" в. л. отъ Ферро.

Пулковская обсерваторія, официально называется Николаевскою главною астрономическою обсерваторіею, находится въ Пулковѣ; строена архитекторомъ Брюловымъ, открыта 7 августа 1839 г., превосходно устроена, обогатила науку важными наблюденіями. Первымъ директоромъ ея былъ В. Я. Струве; нынѣшній же—О. В. Струве. Главные ея труды: каталогъ 570 звѣздъ, каталогъ 3,755 звѣздъ до 6 величинъ, каталогъ 17 тысячъ звѣздъ и множество другихъ. Она обработала между прочимъ градусное измѣреніе дуги меридіана между Дунаемъ и Ледовитымъ моремъ. Вообще члены ея издали до 160 сочиненій по астрономіи и геодезіи. *См. также*: *«Описаніе главной въ Россіи Николаевской обсерваторіи»*. (Ж 8 Морского Сборника 1855 г.).

Пулковскій меридіанъ, проходящій чрезъ Пулково, 47° 59' 31" къ востоку отъ Ферро.

Пулаиъ (Poulain), христіанинъ, родившійся отъ европейца и сирѣнки.

Пуларии, въ древнемъ Римѣ хранители священныхъ куръ, назначенныхъ для жертвоприношеній. Они носили куръ въ кльткахъ и за войскомъ, и исполняли должность авгуровъ.

Пуло, Пуль (персид. пуль, деньги) старинная, малая, мѣдная, русская монета, чеканилась изъ красной мѣди; въ серебряной деньгѣ было 10 пуловъ, въ драхмѣ 6 пуловъ; въ пулѣ 6 мѣдницъ. И. была также мѣдная монета въ Золотой Ордѣ и другихъ странахъ Азіи.

Пуло-Кондоръ (Pulo-Condor), группа 11 скалистыхъ острововъ, въ 1862 г. уступленныхъ по Сайгунскому договору Кокнихиной Франціи. На главномъ островѣ до 300 жит.

Пулу-Камбингъ, островъ у Тимора (изъ малыхъ Зондскихъ острововъ), съ 12—14 конусами изъ сухой гряды, на безплодной опустившейся равнинѣ. Поднимающіеся на вершинахъ вулкановъ пузыри донесутся и изъ нихъ вылетаетъ соль. Торговля на 2%, мил. руб. Остъ-индская компанія овладѣла островомъ въ 1786 г.

Пулу-Пинангъ (Pulo Pinang), во малайскі островахъ Комосовъ, также острогъ князя Валийскаго, принадлежитъ съ округомъ Сигапору къ владѣнію Бенгальскому, удобная гавань и сильный портъ, главная ограда британскаго владѣнія въ тамошнихъ моряхъ, 107 кв. англ. миль; 133,280 жит. съ Уаллесли, большою частью малайцевъ и китайцевъ; главный городъ Джаритонгъ съ 25,000 жит.

Пулутокъ, убадинъ городъ въ Лондонской губ. на лѣвомъ берегу Нарвы; 7,689 жит. Заводъ, предѣстья, винокуренно-заводы, девять годовыхъ армарокъ; памятникъ сраженію французомъ съ русскими 1806 г. *Пулутокскій уездъ*, пространство 27,71 кв. в. (1840,7 кв. в.); жителей 73,319 (муж. 36,084) чел.

Пулу, растительный шелкъ, вывозимый съ остр. Омаи.

Пуль (Poole), *Полъ-Фалмонеръ*, англійскій живописецъ; первая картина: «Неополитанская сцена», 1830; «Прощаніе», 1837; «Отъѣздъ эмигрантовъ: Германъ и Доротея»; историческія картины: «Еврей въ Вавилонѣ»; «Саломонъ Игль»; «Осажденіе Мавры»; «Эдуардъ III въ Кале» и много рисунковъ и эскизовъ. На всемирной выставкѣ 1856 были три картины: «Ловъ», «Переходъ черезъ ручей» и «Царица пигмеевъ».

Пуль, *Эберта, фонъ-дара*, работалъ съ 1640 до 1659 г., художникъ голландской школы періода процвѣтанія искусства. Изъ его картинъ въ Петербургскомъ оринтажѣ: «Сцена изъ крестьянскаго бита», «Бухня» и еще «Бухня».

Пуль (Poole), англійское селеніе въ графствѣ Валийскомъ: торговля хлебомъ и оланелью, старинный дворомъ князей Поунсъ. Внѣзъ М. римляне разбили Карпатака.—П. городъ въ 165 миль отъ Лондона, въ адм. окрѣ. Ламанша, портъ, долла устрицъ и трески.—П. (отъ персидс. пуль, деньги), торговый вѣсъ въ Калькуттѣ—8 золотниковъ 72 дол.

Пульверизація (Pulvérisation), измельченіе, превращеніе въ порошокъ.

Пульверизація (лат.), излишнее раздробленіе недвижимой собственности.

Пульвинарій, Pulvinarium, у древнихъ римлянъ родъ кровати, на которой въ храмахъ жрецы клали статуи боговъ при празднованіи лектистерій.

Пульгаръ (Pulgar), *Гернандо*, испанскій исторіографъ (1436 † 1486); написалъ: «Историческія письма», «Хронику каголическихъ королей», прозванъ испанскимъ Плутархомъ.

Пулье (Pouillet), *Клодъ-Серве-Маміасъ*, французскій физикъ, членъ института (1791 † 1868), профессоръ физики, депутатъ палаты, приверженецъ империальной монархіи; написалъ: «Eléments de physique expérimentale et de météorologie», «Instruction sur les paratonnerres»; «Recherches sur les dilatation des fluides élastiques»; «Note sur un moyen photographique de déterminer la hauteur des nuages» и другія.

Пулька, такъ называется въ бостонѣ складъ 5-ти фишекъ, за каждую карту и режизъ, разыгрываемый по окончаніи всѣхъ ремизовъ. Выраженіе: сыграть пульку, употребляютъ вмѣсто: сыграть партію.

Пулька, технич. назв. Круглая, плоская свинцовая пластинка, на которой выбивается штемполь, привѣшиваемый къ товарамъ.

Пулькава (Pulque), по испански, осли по ацтекски, названіе любимого у мексиканцевъ напитка; готовится изъ агавы; этотъ питательный и пріятный напитокъ имѣетъ кисловатый вкусъ, похожъ на сидръ, но пахнетъ гнилью, оттого, что его сокращаютъ въ мѣшкахъ изъ козьихъ шкуръ. Изъ него гонятъ водку. Смѣшанный съ водою и сахаромъ даетъ напитокъ топаха. — *Пулькемиасъ* дружка для пульки.

Пульмонарій (Pulmonaria), растенія дву-сѣмянодоольныя, семейства бурачниковыхъ. Видъ медовичекъ (Pulmonaria officinalis), медуница, долго растущее многолѣтнее медоносное, лекарственное растеніе; цвѣты сначала розовые, потомъ дѣлаются красно-фіолетовыми. Прежде приписывалось имъ свойство излечивать кашель и даже чахотку, откуда и названіе (Pulmo, легкія). — *Пульмонія*, названіе легочной чахотки.

Пульпатръ, пулпатръ (Pupitre), пульта, деревянный станокъ, для поддержанія нотъ, книгъ, бумагъ. Въ церкви пулпатръ называется палосомъ. —

Пульсизмъ (Pulsismus), часть аномалии на тѣлѣ дренки риклѣ, на которой становится актери, чтобы въ была видѣ.

Пульсизмъ (лат.), бѣгъ артерій, всегда одновременно съ бѣгъ сердца; въ первыхъ бѣгъхъ ошущается даже тамъ, гдѣ нѣтъ артерій.

Пульсовый молотокъ, тона, что Фремишъ изнѣтлѣннѣ.

Пульсизмъ (Pulsus), Фремишъ-Арселій, венгерскій литераторъ и политикъ (1814 + 1866), членъ римскаго археологическаго института, другъ Комута и либеральной партіи, поддерживалъ ее сперва перѣмъ въ нѣмецкихъ журналахъ, потомъ принялъ дѣятельное участіе въ восстаніи Венгрии, былъ членомъ національнаго комитета, бѣжалъ въ Англію и сопровождалъ Комута въ Америку, гдѣ продолжалъ писать «Die Jacobiner in Ungarn, Ideen zur philosophie der Geschichte Ungarns», замѣчательное сочиненіе. — Жена его Тереза Виллеръ II. (р. 1815), рѣдѣлаа участіе мужа и написала: «Записки венгерской дамы», «Венгерскіе рассказы».

Пульсочотъ, пульсомотръ, орудіе для считанія ударовъ пульса.

Пульсъ. Постоянное теченіе крови черезъ полнѣнне сосуды предполагаетъ въ непосредственно вдушихъ въ нѣмъ артеріяхъ почти постоянное напряженіе; въ нихъ, слѣдовательно, едва замѣтно соответствующее систоле возвышеніе давленія. Если прослѣдить артеріальную систему обратно до самаго сердца, то въ каждомъ мѣстѣ находятъ правильное колебаніе давленія, имено соответственное систоле повышеніе и соответствующее диастоле пониженіе давленія. Это колебаніе давленія, легко усматриваемо во всякомъ участкѣ артерій, тѣмъ значительнѣе, нѣтъ ближе мѣсто наблюденія къ сердцу; всего сильнѣе оно въ началѣ аорты (и Art. pulmonalis) всего слабѣе почти неамѣтно, въ самыхъ тонкихъ кускахъ артерій; эти колебанія называютъ и П. ошущается не одновременно во всей артеріальной системѣ: каждая фаза его (напр. maximum) появляется въ мѣстахъ артерій, отдаленныхъ отъ сердца подѣмъ, чѣмъ въ ближайшихъ, другими словами колебаніе протекаетъ въ видѣ волны отъ сердца черезъ артерій къ периферическимъ сосудамъ и при этомъ напряженіе его постепенно уменьшается. Скорость перемѣщенія пульсовой волны (но слѣдуетъ смѣшивать съ скоростью прозямаго тона) можно измѣрять часами, сравнивая время прохожденія волны, по отдаленной отъ сердца части артерій съ временемъ систоле или временемъ в. въ части артерій, близкой къ сердцу. Она разнится среднимъ з числомъ 28,5 футовъ въ секунду. Возвышеніе давленія крови въ артеріяхъ точно такое, какъ и (видимое и чувствуемое) расширеніе ихъ полости, происходящее во всякой части артерій во время прохожденія черезъ нее пульсовой волны, употребляется для болѣе точнаго наблюденія в. Первое, т. е. повышеніе давленія, производитъ въ соединеніи съ артеріей манометръ правильные колебанія ртути; чтобы представить ихъ наглядно ставить на поверхность ртути въ открытой колѣнѣ манометра поплавокъ, снабженный кисточкой или чѣмъ нибудь въ этомъ родѣ; этотъ приборъ чертитъ на равномерно вращающемся (помощью часового механизма) около вертикальной оси барабанѣ (кинографъ Лидента). Сверхъ этого пользуются расширеніемъ артерій; для этого служатъ примѣняемые и къ чадовѣку сифнографы: на артерію кладутъ пластинку, которая, слѣдуя за расширеніемъ и суженіемъ сосуда, приводитъ въ движеніе чувствительный рычагъ, а послѣдній пишетъ, или на вращающемся барабанѣ (какъ у Виворта) или на передвигающейся пластинкѣ (какъ у Марса). Инструментъ Марса даетъ самые точные результаты. Въ болѣе части артерій в. въ нормальномъ состояніи нѣтъ двойное удареніе (дипротическое), иногда даже тройное (трипротическое). — П. измѣняется подѣмъ вліяніемъ возбужденія, тѣлесныхъ движеній, болѣзней и пр. Наблюдать эти перемѣны всего удобнѣе на оконечности руки, но въ новое время, при измѣреніи стѣнени жара крови, вмѣсто бѣгъ пульса наблюдаютъ ее по термометру, помѣщаемому въ углубленіи между рукою и тѣломъ. П. бываетъ: частый (frequens), лихорадочный (болѣе 90 бѣгъй у взрослыхъ), медленный (tardus), скорый (celer), твердый (durus). Въ здоровомъ состояніи в. равномеренъ, въ болѣзненномъ онъ усиливается или слабѣетъ. Смотря по возрасту чадовѣка, число

пульсации происходят, у ребенка в минуту 120 и 140 разъ, около 10 года отъ 100 до 106, около 17 года отъ 80 до 96; во время беременности отъ 80 до 90 пульсаций; у взрослого человека в минуту отъ 65 до 75 разъ в минуту; въ глубокой старости до 50 разъ в минуту. Пульсъ, родъ толчковъ у древнихъ римлянъ былъ пульсусъ, пульсусъ, пульсусъ, пульсусъ и пульсусъ.

Пульсонъ, Пульсонъ, англійскій государственный чиновникъ (1682—1764), членъ парламента, министръ финансовъ, составилъ замѣчательныя политическія сочиненія и великія стихотворенія. — Пульсонъ, англійскій ботаникъ (1730—1804), былъ хирургомъ и анатомомъ, писалъ трактаты о сѣмѣ растеній; Эдинбургскій университетъ прислалъ ему дипломъ доктора медицины. Изъ сочиненій его замѣчательны: «A general view of the writings of Linnæus; Sketches of the progress of botany in England» и др. — Пульсонъ (Pulteney), родъ растенія семейства бобовыхъ. Кустарникъ Новой Голландіи, цвѣты красныя-желтыя, сидящіе отдѣльно на собранныхъ въ головку. Родѣлится какъ растенія джонсона. Видъ: пульсонія джонсона (P. daphnoides), подителъ въ Новомъ Южномъ Валлисѣ высотою до аршина. П. отикулярія (Stipularia), нѣсколько ниже; водится въ среднихъ частяхъ Новой Голландіи.

Пульверія, восточная римская императрица (414—453), дочь Аркадія и Эли Епидокіи, объявлена Августою Θεодосіемъ II; работала въ распространеніи христіанства, была вынуждена за Марціаномъ.

Пульчи (Pulci), Мундзи, итальянскій поэтъ (1481—1487); написалъ: Morgante maggiore, карикатуру на поэтическіе романы.

Пульчинность (Pulchiness), рожденный отъ сироты и очарован.

Пуля: пулю называютъ снарядъ, которымъ стрѣляютъ по преимуществу изъ ручнаго огнестрѣльнаго оружія. Особенность этихъ снарядовъ заключается въ томъ, что они изготовляются исключительно изъ свинца, которому только въ послѣднее время прибавляютъ иногда другіе легко-плавкіе металлы (какъ напр., олово и сурьму) и то въ небольшомъ количествѣ, для приданія пулямъ большей твердости. Пули стрѣляютъ также и изъ артиллерійскихъ орудій, но въ такомъ случаѣ, при каждомъ выстрѣлѣ, ихъ выпускаютъ по нѣскольку штукъ варазъ; кладутъ ихъ не непосредственно въ каналъ артиллерійскаго орудія, а заключивъ предварительно или въ пустотѣли снарядъ, который получаетъ названіе картечной гранаты, или же въ цилиндрическую оболочку, которая получаетъ названіе картечи. — Въ обоихъ случаяхъ пули называются уже картечными пулями; въ обществѣ же ихъ называютъ иногда просто картечью. То же названіе присваивается пулямъ и въ томъ случаѣ, когда ими стрѣляютъ изъ ручнаго оружія, но варазуютъ послѣднее не одной, а двумя и болѣе пулями. — Пулями называютъ также и тѣ снаряды, которыми стрѣляютъ изъ новаго рода оружія, такъ называемыхъ картечныхъ. — При стрѣльбѣ изъ нихъ пули употребляютъ точно также какъ и при стрѣльбѣ изъ ручнаго огнестрѣльнаго оружія. Снаряды, которыми стрѣляютъ изъ крѣпостныхъ ружей (составляющихъ нѣчто среднее между ручнымъ оружіемъ и артиллерійскими орудіями), называются также пулями, хотя въ послѣднее время онѣ уже совершенно утратили отличительную черту пули въ томъ отношеніи, что изготовляются уже не изъ свинца, и не чугуна или стали и только съ поверхности облекаются свинцомъ. — Въ этомъ отношеніи снаряды крѣпостныхъ ружей стали тождественными съ снарядами артиллерійскихъ орудій, и если за первымъ сохранилось названіе пули, то только потому, что размѣры ихъ значительно менѣе размѣровъ даже самыхъ малыхъ снарядовъ артиллерійскихъ орудій. Впрочемъ картечныя пули также не всегда бываютъ изъ свинца; иногда употребляютъ пули лугунныя, жолѣзныя, цинковыя. Но маневской войны европейскія державы отказались отъ употребленія на войнѣ разрывныхъ и., раня отъ которыхъ неизлечимы и сопровождаются болѣзнями страданиями.

Пулярка (франц. Poularde) молодая выложенная и откормленная курица. Пуля, названіе американскаго льва, лугуара; см. эт.

Пуна, пунава тока, колени. ток. Толстая подомынная кожа.
Пунароука (Punaroouka): 1) ржаной хлебъ съ мясной въ Восточн.;
2) родъ крапивога, 2) прозябаніе простакъ.

Пуновое масло технич. названіе. Такъ называется въ англійскихъ и нѣмц-
скихъ портахъ масло олиивовое, чистое, наливывшееся отъ утечки при перевоз-
кѣ бочекъ въ трюмъ корабля, которое послѣ выгрузки выкачиваютъ, къ этому
маслу прибавляютъ толченій и китовой жиры, а потомъ въ Россіи продаютъ ино-
странные комиссіонеры за чистое олиивовое, деревянное масло.

Пуна (Puna), округъ въ Бомбейскомъ президентствѣ, въ Индіи, съ 752,552
жит. Н. г. г. городъ того округа при слияніи Мули и Муты, гдѣ много историче-
скаго браминской учености, съ 80,416 жит., занимающихся обработкою
хлопка.

Пунату, варенье изъ плодовъ пальмовой ланжи, на островѣ Цейлонѣ, состав-
ляющей въ продолженіи нѣсколькихъ мѣсяцевъ главную пищу бѣднаго на-
селенія.

Пуно, вѣсточно, Виленской губерніи, Трокскаго уѣзда, на берегу рѣки Нѣ-
мана. Въ нашихъ летописяхъ значится подъ именемъ Пуна, въ XIV вѣкѣ.
Здѣсь, еще до введенія христіанства, при Гедиминѣ, стоялъ обширный деревян-
ный замокъ, въ которомъ жила удѣльная князь Маргера, прославившаяся зна-
менитой обороною палии противъ крестоносцевъ.

Пуна, бенгалская счетная монета, цѣнностію около 8 руб. сер.

Пуническія войны, между римлянами и кароагенцами съ 264 г. до Р. Х.
1-я отъ 264—241 до Р. Х., въ которую сначала Дуилий разбилъ на морѣ каро-
агенцевъ, и потомъ римляне перенесли войну въ Африку, гдѣ Регулъ (см. эт.)
сначала одержалъ побѣды, но потомъ былъ разбитъ, потому-то Дуилий Ка-
тулъ (241) разбилъ кароагенскій флотъ, и война кончилась уступкою римля-
намъ Сидилин, потерю которой кароагенцы хотѣли замѣнить приобретеніемъ
Нонанія, что повело къ 2-й войнѣ отъ 216—201. Полководецъ кароагенскій
Аннибалъ (см. эт.) задумалъ завоевать Римъ, перешелъ черезъ Альпы въ Италію,
но послѣ рѣшительныхъ побѣдъ потерпѣлъ неудачу, былъ отозванъ въ Африку
для защиты Кароагена и при Замѣ наголову разбитъ Сципиономъ старшимъ,
202 г. Война кончилась потерю всѣхъ владѣній кароагенцами въ Европѣ. Но
римляне не могли быть спокойны, пока существовалъ Кароагенъ. Катонъ окон-
чивалъ всѣ свои рѣчи требованіемъ гибели Кароагена. Ждали только случая.
Кароагенцы начали войну съ союзникомъ Рима, Масинисомъ, и это послужило
предлогомъ къ 3-й войнѣ 149—146, въ которой Публий Корнелій Сципионъ
(африканскій младшій) Эмилий повелъ, послѣ отчаяннаго сопротивленія (болѣе
года), Кароагенъ и срылъ его до основанія (см. Кароагенъ).

Пунктація, техническое выраженіе. Означеніе въ актахъ бухгалтеріи каждой
статьи отдѣльно съ яснымъ и положительнымъ объясненіемъ.

Пунктированіе, рисованіе точками, см. Пуанталье. — *Пунктуация* (Poin tuation),
разстановка знаковъ препинанія. — *Пунктъ* (лат. punctum), точка, въ военномъ
дѣлѣ означаетъ постъ, также почему-либо замѣчательное мѣсто. Есть дирекціо-
нальные пункты при движеніяхъ впередъ и назадъ; пункты равненія при захо-
дахъ; военные пункты важны для какой-либо точки мѣстности и др. — *П.*
конечный (Point final), въ музыкѣ окончательная сорма. — *П.* (Punto), въ музыкѣ
точка, знакъ, значить, что нота, послѣ которой она находится, выдерживаетъ
половину болѣе отъ времени; также: точно, аккуратно. — *П.* *обсервационный*, по на-
блюденію солнца и по вычисленію широты. — *П.* *корабля* — мѣсто на картѣ, озна-
чаемое точкой. — *П.* *счислительный*. Вычислительный по лагу времени и пути.

Пунктиръ, линія, составленная изъ точекъ.

Пуночка, птица, см. Подорожники.

Пунсонъ (ор.): а) Почать для чеканки монеты. б) Почать съ вырѣзанными
буквами для выбиванія матрицы.

Punta (итал.), концы смича. Punta dell arco, прятъ концы смича, отрывная

звук. *Puntando* — играть съ кѣмъ-тою кастюлькой, отрывая звуки. — Въ географическихъ названіяхъ испанскихъ и американскихъ *Punta* (пунта) прибавляется для разныхъ мѣстностей (*Punta Matapalo* и др.). — *Пушманова*, самый верхній градъ Огнни, древняго кратера Везувія.

Пунте, самая мѣлкая итальянская мѣра длины.

Пунте, Томазо, голландскій гравёръ и актеръ (1711—1779); учился живописи, но кончившись на актрисѣ Аннѣ-Маріи Брюль, пошелъ на сцену и былъ первокласснымъ трагикомъ. Замѣчательны его гравюры: «Вознесеніе», «Англійскій изводчикъ», рисунки къ баснямъ Лавфонтена.

Пушмовая чаша (*Punchbowl*) вулканъ на ост. св. Евстахія (Малыя Антильскіе), съ кратеромъ поразительно правильной формы.

Пушмонъ, англійская мѣра жидкостей, — около 37 рус. вед.

Пушъ (англ. *Punch*), напитокъ изъ рому или виноградной воды, разведенной горячемъ водою, приправленной сахаромъ и другими спеціями. Введенъ въ Европу въ концѣ XVII стол. изъ Остъ-Индіи, гдѣ онъ состоялъ изъ арака, чаю, сахара, водки и лимоннаго соку. Это названіе не слѣдуетъ смѣшивать съ названіемъ англійскаго сатирическаго журнала *Punch*, которое происходитъ отъ итальянскаго *Pucinello* (полющиваль).

Пушъ, высокое малабарское дерево. — П. монета въ Японіи.

Пуны, названіе, наследованное кароленганами отъ египтянъ.

Пуныи (*Pugnii*), *Чезаре*, итальянскій композиторъ (1812—1869), писалъ музыку духовную и для балетовъ: послѣднее приобрѣлъ извѣстность и написалъ музыку для балетона въ Лондонѣ, Парижѣ, а въ послѣднее время въ Петербургѣ. Извѣстны его балеты *Diavolino* и др.

Пулье, департаментъ Перу (см. от.), съ главнымъ городомъ того же имени.

Пульяни (*Pugniani*), *Гаэтано*, итальянскій композиторъ (1728—1798), сдѣлался извѣстенъ, какъ скрипачъ, писалъ для скрипки и сочинилъ оперу «*Napeta Lubino*». Въ Туринѣ играли съ успѣхомъ его оперы: «*Uasea*», «*Tamaskoulikhan*», «*Angoga*». П. основалъ музыкальную школу въ Туринѣ.

Пуля, сарай, гдѣ хранится солома.

Пулавка (*Anthenus tinctoria*), растеніе сем. сложноцвѣтныкъ; чашечка сростная; стволъ въ густыхъ пучкахъ; листья крылатые. Дикорастущее на Альпахъ.

Пуваръ (*Poupart*), *Висанъ*, французскій историкъ (1729—1766) изъ духовнаго званія, денутатъ духовенства въ генеральномъ штатѣ. Его *Histoire de l'ancien régime* замѣчательна добросовѣстностью. — П., *Франсуа*, французскій натуралистъ (1661—1709), профессоръ естественной исторіи, докторъ медицины. Его статьи въ ученыхъ журналахъ обратили на него всеобщее вниманіе; написалъ: «*Histoire anatomique des carabes; Observations sur l'écume des plantes, les insectes hermaphrodites*» и др.

Пувоуикъ, названіе растенія скабіозы.

Пупокъ (*Umbilicus*), углубленіе посрединѣ тѣла человѣческаго и четвероногихъ на мѣстѣ, гдѣ въ зародышескомъ состояніи у плода былъ пуповникъ, или пупочный канатикъ (*funilules umbilicalis*), посредствомъ котораго совершается питаніе. Такъ какъ утолщеніе зачаточнаго пузыря и дѣленіе его на слои не ограничивается отдѣлившимся частью, но распространяется на нѣкоторое пространство отъ мѣста отщипуванія къ периферіи, то и стѣнки в. (кольца) состоятъ изъ нѣсколькихъ слоевъ, соответствующихъ слоямъ зародка. Канатикъ состоитъ изъ одной вены и двухъ артерій, заключенныхъ въ оболочку и бываетъ у новорожденнаго длиною отъ 18—22 дюйм. Послѣ рожденія, канатикъ пупочный у людей отрѣзывается, животными же откусывается, и конецъ оставшейся при тѣлѣ, засыхаетъ и спадаетъ, послѣ чего остается углубленіе въ тѣлѣ лямки. Подъ пупкомъ находится отверстіе, пупочное кольцо, лежащее въ сухожиліи, называемомъ бѣлою линіею, простирающееся отъ конца грудной кости до таза. При несовершенномъ закрытіи этого отверстія, легко можетъ выпадать чрезъ него изъ брюшной полости кишечная петля, и произвести пупочную грыжу

(*Utricularia umbilicata*), которая трудно класифицируется — И. такъ въ обихованіи называють желудокъ птицы: состоитъ изъ толстыхъ мясистыхъ стѣнокъ, употребляемыхъ въ пищу, служить жеидкъ для перетиранія пищи. Особенно развитъ у птицъ верховодныхъ. — И. (Hilus), въ ботаникѣ мѣсто на сѣмени, котораго оно прирабъ; плется къ несущему его стебельку. — *Пупочный мѣшокъ*, растение *Scutellaria umbilicata*, семейства толстянковыхъ, на мѣстѣ Доброй Надежды; кѣтъи ораажено, декоративное растение. — *Пупочный пузырь*, остатокъ зачаточнаго пузыря (у птицъ съ цѣпательными желтками — желтковый пузырь). — *Пупочный каналъ* (*Ductus vitello intestinalis* S. *omphaloentericus*), короткій каналъ, соединяющій обѣ части пупочнаго пузыря, постепенно суживающійся и наконецъ принимающій форму трубки между просвѣтомъ зародыша и пупочнымъ пузыремъ. — *Пупочный мѣшокъ*, мѣшокъ, пижъ, стальное возвышеніе на шитѣ. — *Пупочная* (*Utricularia*), суженная часть мочевого мѣшка, проходящая черезъ лонный пупокъ при развитіи зародыша. — *Пупъ*, впадина живота, гдѣ обрѣзана дуповина; въ переносномъ смыслѣ сродна какому-либо мѣсту. Въ Иерусалимскомъ храмѣ находится в. змной. — *Пупырышки*, растение бѣлый черметъ. — *Пупыры* (*Chasmodon*), дикорастущее.

Пура, пашенная мѣра въ отъясской губ., см. Лоосталь.

Пурана, индѣйскія поэмы, въ которыхъ заключаются легенды, сохранившіяся въ народныхъ преданіяхъ или рукописяхъ браминновъ. И. 18, Брахма и, Падма, Вишну, Вайшнавита, Срибгагавата, Нарада, Марканда, Агни, Втавини, Брахма, Вайварта, Линга, Варага, Сканда, Вamana, Курма, Матсиа, Гаруда и Брахида. Во всѣхъ 400,000 куплетовъ (шлокъ) и 1,600,000 стиховъ. Въ Европѣ нѣтъ полнаго перевода пуранъ, и даже рукописи индѣйскія неполны и съ ошибками. И. очевидно принадлежать къ той же религиозной системѣ, какъ Рамаэна и Магабгарата: теогонія и космогонія. И. вероятно составлены по ведамъ. Очевидно и принадлежать разнымъ вѣкамъ и были составлены при различныхъ обстоятельствахъ. Сюжеты ихъ болъшею частью воплощенія Вишну. И. читають женщины и касты не браминскія, которыми запрещены Веда; форма ихъ разгортная; онѣ написаны въ XIV стол. и позже. Это самыя популярныя книги въ Индіи. Отличное изданіе Вишну И. сдѣлано Вильсономъ. Есть еще Упа-пурана, малыя Пураны, также числомъ 18, но другихъ названій; въ нихъ собраны мѣстныя легенды храмовъ индуистскихъ.

Пурангъ, японскій Адамъ, вышедшій изъ тѣни.

Пурбахъ (Purbach), *Пербахъ*, *Георгъ*, нѣмецкій математикъ (1423—1461), оказавъ услугу наукъ объясненіемъ твореній греческихъ астрономовъ и улушеніями, введенными въ тригонометрическихъ вычисленіяхъ.

Пурбекъ, полуостровъ въ Дорсетскомъ графствѣ въ Англіи, 16 вер. длины и 10 ширины. Дома строеваго камня.

Пурбузъ (Poumbuz), *Петра*, голландскій живописецъ (1510—1584), извѣстный портретистъ, писалъ и историческія картины. Его образцовое произведеніе «Легенда св. Губерта» въ гудскомъ соборѣ. И. былъ также искусный геометръ. — И. *Францъ*, сынъ его (1540—1564), писалъ картины и портреты. Лучшая картина: «Сожествіе св. Духа». Писалъ хорошо животныхъ. — И. *Францъ младшій*, сынъ Петра И. (1570—1622), поселился во Франціи, писалъ портреты замѣчательныхъ людей, Генриха IV и др. Въ Луврѣ много его картинъ, въ Амстердамѣ двѣ.

Пурга, въ Сибири и на берегахъ Лабрадора названіе льда, сильнаго дѣтра съ болъшими снѣгами.

Пургативъ (Purgatif), пурганецъ (нѣм. Purganz) — то же, что слабительное, Пургаторій (лат.) чистилище. См. 27.

Пуре, картовскій варенный медъ.

Пурехъ, иначе *Пурихъ*, *Макарій Пурихъ*, *Макарьевская Слобода*, село, Нижегородской губерніи, Бадахинскаго уѣзда, при рѣчкѣ Мицкѣ (Колесенкѣ). Было главниимъ въ Пурехской волости, подаренной князю Дмитрію Пожарскому

за освобождение Москвы; но прекращеніи же рода Пожарскихъ перешло къ разнымъ владѣльцамъ. Православная церковь обращена изъ упраздненнаго въ 1764 г. монастыря, основаннаго княземъ Дмитріемъ Пожарскимъ. Въ ней сохранились многіе предметы, относящіеся къ временамъ Пожарскаго. Замѣчательна хоругвь, съ которою въ 1612 г. князь Пожарскій ходилъ на освобожденіе Россіи отъ поляковъ.

Пури (Pouri), Дасидъ, швейцарскій филантропъ (1709—1786), торговалъ драгоценными камнями, былъ въ Индіи, нажилъ огромное богатство и употребилъ его на учрежденіе госпиталей, постройку памятниковъ, дорогъ, учебныхъ заведеній; послѣ своей смерти завѣщалъ городу Невшателю пять милліоновъ.

Пуримъ (лат.): 1) Нетерпимость иностранныхъ словъ въ языкъ и желаніе считать его отъ нихъ, 2) извѣстная строгость въ соблюденіи правилъ.

Пуримъ (вр. жребіи), день радости, іудейскій праздникъ 14 дня мѣсяца адара 15, празднуется только въ Сузѣ, установленный къ воспоминанію спасенія іудеевъ Мардохеемъ и Эсфирью отъ козней Амана. Въ этотъ день читается книга Эсфири, благодарственная молитва и раздаются милостыни и подарки.

Пуритане (Puritains), протестантская секта въ Англіи, стремившаяся возстановить церковь въ ея евангельской чистотѣ (Puritas), въ противоположность епископской или господствующей церкви въ Англіи (см. Англиканская церковь), также Пресвитеріане.

Пурка, безмень, къ одному плечу котораго прикрѣпляется цилиндръ, наполненный хлѣбомъ; посредствомъ гребля сплывать многія зерна (горку) послѣ насипки, чтобы поверхность извѣщаемаго хлѣба была ровная. И употребляютъ на хлѣбныхъ пристаняхъ для узнанія качества зерна.

Пуркина, Ян, чешскій фیزیологъ (1787+1869), съ 1849 г. профессоръ фیزیологій въ пражскомъ университетѣ, преимущественно извѣстенъ своимъ сочиненіемъ: «Опыты и наблюденія въ фیزیологій чувствъ» (2 тома, Берлинъ 1823—26) и многими другими; издавалъ въ 1832 г. журналъ «Живо» съ прилож.: «Домашній докторъ» и «Промышленникъ».

Pour la bonne bouche (фр.) для десерта; въ пріятное заключеніе. — **Pour la merite** (фр. за заслугу), напечатанъ на прусскомъ орденовѣ того же названія. — **Pour passer le temps** (фр.) для препровожденія времени.

Пурпуръ, красящее вещество краснаго цвѣта, содержится въ красномъ винѣ, легко растворимое въ спиртѣ, имѣетъ вижущій вкусъ, похожій на вкусъ терновыхъ ягодъ. Гидратъ окиси желѣза окрашиваетъ его въ чернѣйшій цвѣтъ, щелочи — въ зеленыя.

Пурпура (медиц. Purgura), просовидная, пурпуровая сыпь съ лихорадкою.

Пурпуровая кислота, органическая двуосновная кислота, продуктъ окисленія мочевоы кислоты; рѣдѣшна только въ видѣ солей, кои всѣ отличаются ярко-краснымъ, фіолетовымъ или зеленымъ цвѣтомъ.

Пурпуринъ (тріоксепантрохинонъ), находится въ старомъ краппѣ и образуется изъ ализарина, если прибавить къ краппу воды и дрождей и оставить продолжительное время на воздухѣ. Кристаллизуется въ видѣ призмъ оранжеваго цвѣта и можетъ быть легко получена изъ краппа по способу Е. Коппа. Коппъ экстрагируетъ красильныя вещества (ализаринъ и пурпуринъ) изъ краппа воднымъ растворомъ сѣрнистой кислоты; прибавилъ къ раствору отъ 3 до 5 процентовъ сѣрной или соляной кислоты и нагревая жидкость въ продолженіе 20—30 минутъ при 60° Ц., изъ нея выдѣляютъ хлопья, состоящіе главнымъ образомъ изъ пурпурина. На тканяхъ, протравленныхъ квасцами, онъ производитъ подобныя окрашиванія такъ ализаринъ. — Въ старомъ крапповомъ корнѣ находятъ въ незначительныхъ количествахъ еще двѣ другія красныя краски — псевдопурпуринъ (тетраоксепантрохинонъ) и гидратъ пурпурина, которыя переходятъ при возгонкѣ въ пурпуринъ.

Пурпурница открытая (Purgura patula), моллюскъ изъ сем. гребнепереберныхъ чернубураго цвѣта; витупка короткая; величинной почти 3 дюйма.

Пурпуръ, такъ древніе называли яркую краснофіолетовую краску, придававшую

особенную цѣну матеріалъ, со выдраными; пурпуровая кантъ была отличительнымъ признакомъ азіатскихъ царей. Въ настоящее время пурпуръ составляетъ отличительную одежду кардиналовъ. Древніе добывали пурпуръ, говоря, изъ открытой пурпурины, но некоторые полагаютъ, это тирскій и добывалось изъ *cochineus communis* (вишневымъ Плиніа). Муха *brandaris* и нѣсколько другихъ раковинъ также содержатъ пурпурово-красный цвѣтъ. Открытіе пурпура приписывалось финикіянамъ. Теперь готовятъ подобную краску изъ болѣе дешевой кошенили. — П. касіусъ, см. Кассіусъ.

Пурсель (Purcell), Генрихъ, знаменитый англійскій композиторъ (1658—1695), органистъ вестминстерскаго аббатства, уже семнадцати лѣтъ написалъ небольшую оперу «Дидона и Эней»; въ слѣдующіи двадцать лѣтъ написалъ музыку для 38 театральнхъ піесъ; оперы: «Тимонъ Аонійскій», «The virtuous Theodosius», много религіозной музыки. Онъ первый ввелъ инструменты въ церковь; погребенъ въ Вестминстерѣ. — Братъ его Дэвидъ былъ тоже хорошимъ музыкантомъ и написалъ три оперы.

Пуръ, или Изюмовская, рѣчка, Эстляндской губерніи, Вирландскаго (Везенбергскаго) уѣзда. Берега рѣки Пурца, какъ и ея притоковъ, болѣею частью высокие и представляютъ поучительныя обнаженія пластовъ нижне-силурийской формации.

Пуръ, рѣка, Тобольской губерніи, впадающая въ юго-западный уголъ Таволжской губы. Длина рѣки до 400 верстъ.

Пурмы, Пурмыя, техническое названіе, зола изъ соломы.

Пу-са, названіе, даваемое фигурамъ съ толстыми брюхомъ, изъ китайскаго фарфора; китайская легенда представляетъ П. мученикомъ своего искусства: П. погибъ въ печкѣ, гдѣ обжигали фарфоръ и куда бросился, когда въ немъ погасъ огонь. П. род. въ Кантъ-ше-чингъ, въ Кіангъ Сю, гдѣ теперь до 8000 печей для обжиганія фарфора.

Пусма, пукъ, кипа.

Пуссенъ (Poussin), Никола, одинъ изъ замѣчательныхъ французскихъ живописцевъ, писалъ историческія картины и пейзажи (1593—1665). Подражалъ Рафаэлю и Дж. Романо. Умная композиція, отсутствіе эфектовъ, свойственныхъ французскимъ живописцамъ того времени, ставятъ его очень высоко. Колоритъ слабъ. Лучшія его картины въ Луврѣ: «Моисей, напавшій дочерью Фараона», «Поклоненіе золотому тельцу» и др. У насъ въ эрмитажѣ 23 картины, изъ которыхъ болѣе половины весьма замѣчательны. — П. Гаснаръ Дюсс, родственникъ предыдущаго (1613—1675), замѣчательный пейзажистъ, занимался тоже историческими сюжетами. Въ эрмитажѣ нѣсколько его пейзажей.

Пуссетъ, техническое названіе. Висьбенъ кошенили.

Пустая порода, въ горномъ дѣлѣ соседніе съ рудными пластами и всякія минеральныя массы. — Пустой буръ см. буреніе.

Пустельга (*falco tinnunculus*), соколъ изъ числа неблагоприятныхъ: голова у самца свѣтлая, а у самки и у молодыхъ красноватая; брюхо блѣдно-красноватое; клювъ голубой съ чернымъ кончикомъ; восковица и ноги желтыя. У насъ обитаетъ; питается почти исключительно мышами, полканами и т. п., держится при ловѣ долго въ воздухѣ, треща крыльями. Лѣсовъ избѣгаетъ, ночь проводитъ въ кустахъ, гнѣзда вьетъ на берегахъ рѣкъ, скалахъ и даже на башняхъ. Летаетъ также другихъ соколовъ, легче и быстрее, но не можетъ ловить птицъ на лету. На зиму перелетаетъ къ ю.

Пустерталь (Pusberthal) одна изъ обширныхъ долинъ восточнаго Тироля, въ браунсбургскомъ округѣ съ городомъ Ленцъ и Брунекъ, въ 14 миль шириною — до 100.000 жет.

Пустовойтова, дѣвица, родилась въ Люблинѣ, воспитывалась въ Пулавахъ въ Александринскомъ институтѣ, при началѣ польской революціи 1862 г. принимала дѣятельное участіе въ пѣніи народныхъ гимновъ въ восточныхъ, за что была отправлена въ Житомиръ; откуда она убѣжала въ лагерь Лангевича. У этого

служилъ адъютантомъ во все время его диктаторства. Когда Жантевичъ былъ арестованъ въ Австріи, П. получила свободу и поселилась въ Швейцаріи.

Пустошка, русскія, именуемая (Scyllaea), разновидъ изъ отдѣла ногокаберныхъ, водится въ Атлантическомъ океанѣ (въ palajica); есть также видъ пустошка новогвинейская (fulvia).

Пустопорожнія земли, не населенныя, нѣтъ въ азіатикѣ и какому надирнадежаща пространства; они обыкновенно составляютъ достояніе государства.

Пусторосль, названіе растенія пшадьника, *Zanibus gascosus*, видъ бузины обыкновенная бузина).

Пусторылъ, названіе густарника *Philadelphus coronarius* воздушный касминъ. Пустособелники, желтоочинный (*senanthe crocata*) названіе растенія, изъ породы цукута, бѣшенца, также называется шафраннымъ кропиломъ. —

Пустота, пространство, въ которомъ не находится матеріи. — Природа и не терпитъ. Торическая пустота, пространство въ барометрической трубкѣ, находящееся надъ ртутью. Черикова пустота, производимая воздушнымъ насосомъ. — Пустотные снаряды, такъ называются въ артиллеріи огнестрѣльные снаряды, выходящіе внутри пустоты и разрывающіеся при выстрѣлахъ. — Пустоцвѣтъ, въ ботаникѣ цвѣтокъ мужескаго рода и цвѣтъ, не приносящій плодовъ.

Пустешка, названіе птицы удода (см. эт.). — Пустошь, деревня, Владимірской губерніи, Шуйскаго уѣзда. Въ Пустоши и близлежащихъ къ ней деревняхъ занимаются въ значительномъ количествѣ ткачествомъ холста для продажи. Этотъ холстъ самой дешевой цѣны и называется по деревнѣ Пустоши пустошникомъ. Кроме того здѣсь развита выдѣлка овчинъ и шитье изъ нихъ шубъ.

Пустошкинъ, Павелъ Васильевичъ, вице-адмиралъ (1745 † 1838). Въ 1791 командовалъ арьергардною эскадрою, бывшею подъ начальствомъ Ушакова, которая атаковала и разбила турокъ близъ Варны. Въ 1794 П. взялъ Корфу и въ томъ же году, при помощи итальянскихъ инсургентовъ, города: Пезаро и др.

Пустошь, мѣсто не населенное, отдаваемое въ оброчное содержаніе. — П., поселеніе крестьянъ въ пустопорожнемъ мѣстѣ.

Пустула (ведик.), гнойный прыщъ.

Пустынники, лица, жившія въ пустыняхъ для подвиговъ благочестія, въ уединенныхъ пещерахъ и пещерахъ. — Пустыня, большое пространство, большою частію неудобное для поселенія, обыкновенно скальное или каменное. Въ нѣкоторыхъ пустыняхъ есть оазисы. Дезоръ дѣлитъ пустыни на слѣдующія три вида: 1) пустыни на сплошныхъ возвышенностяхъ. Почва ихъ покрыта гипсовою коркою, лежащею отдѣльными кусками, изъ трещинъ почвы пробивается растительность, именно одинъ злакъ, называемый дринномъ — любимая пища верблюдовъ. Зимой въ періодъ дождей арабы находятъ здѣсь скудную растительную пищу. Изъ минераловъ въ н. этого рода встрѣчаются: кварцъ, кремень, округленные халцедоны. Мѣста, гдѣ находятся водные резервуары, окруженные капаломъ, который питаетъ финиковыя пальмы и бобовыя растенія, называются оазисами. 2) Развѣтныя водою пустыни, которыя лежатъ ниже предыдущихъ и не имѣютъ ни гипсового слоя, ни растительности, но за то почва ихъ богата солью и онѣ изобилуютъ соляными озерами, мѣстами встрѣчаются колодези подобно артезианскимъ, устроенные арабами. 3) Песчанныя пустыни совершенно голыя и сухія, кое-гдѣ поросшія небольшими полосами дрна; онѣ состоятъ изъ бугровъ сыпучаго песка, очертанія которыхъ не лишены всякой красоты. Отсутствие растительности зависитъ конечно отъ недостатка воды. Водоносный слой находится лишь на глубинѣ 28 или 30 ф. и потому разводить здѣсь сады чрезвычайно трудно. Сахаръ представляетъ эти три различныя пустыни. Большая пустыня лежитъ между Аравіею и Палестиною, въ которой странствовало 40 лѣтъ народъ еврейскій. В. Америки называются: льянос и пампасы (см. эт.). — П., монастырь, въ которомъ, по штату 1794 г., положено быть строителю начальникомъ новиковъ.

Пустырякъ, названіе растенія, то же, что Гирча.

Путбусъ (Putbus), славящееся подобусъ, деревня въ Помераніи съ замкомъ и паркомъ, часто посещается больными и туристами, какъ мѣсто морскихъ купаній. — Е. Кизилъ и графинъ Рюгенъ, признававшіе вѣсть Станислава.

Путца, веревки и канаты изъ Bahia Casaposa, въ Индіи, производствомъ ихъ занимаются преимущественно въ Багульпурѣ.

Путеаль (Putealus), такъ называлось у древнихъ римлянъ мѣсто, въ которое ударяла молнія и которое опоражнялось, какъ священное. Въ Римѣ было два путеала.

Путеванусъ (Puteanus), Дрэмюса, собственн. Генрихъ фонъ-дербъ-Путтенъ, извѣстный историкъ и знатокъ древности (1574 † 1646), былъ профессоромъ древней литературы въ Лувенѣ; составилъ *Theatrum historicum* (Bruxa. 1642) и др. П. Пюи (Pierre du Puy), парижскій бібліотекарь (1582 † 1651), составилъ *Traité des droits et libertés de l'église gallicane* (Paris 1689).

Путеводитель (Guide), названіе книгъ, служащихъ руководителямъ при путешествіи по какой либо странѣ. Наша литература не богата сочиненіями этого рода: въ настоящее время редакція журнала Всенірный Путешественникъ издаетъ переводъ лучшаго путеводителя по Европѣ: — Вадекера. Пут. по Волгѣ (1870), П. по Крыму, П. по Россіи (1870), П. по Москвѣ (1870), П. по С. Петербургу (1870) и др. — Путевой коммисаръ, тотъ, который, ставшій у руля и употребляется для направленія пути судна.

Путешие переводы на желѣзныхъ дорогахъ, такіа точка, гдѣ одинъ рельсовый путь отдѣляется отъ другаго, или гдѣ отъ главнаго пути отдѣляется вѣтъ его; тутъ необходимо устройство механизма, приводимаго въ движеніе руками, который давалъ бы возможность направлять поезда, по произволу, по тому или по другому пути; такой механизмъ называется в. и.

Путеиры, или одометры, названіе аппаратовъ, служащихъ для измѣренія длины пройденнаго пути. Извѣстны путеиры въ видѣ часовъ, состоящіе изъ колеса, вращающаго стрѣлку на циферблатѣ съ дѣленіями. Одинъ изъ путеировъ ввѣдута въ норманъ пѣшехода, другіе прикрѣпляются къ колесамъ экипажа. Англичанинъ Веттереландъ въ 1678 и 1681 г. и французъ Мейи (Meunier), 1724, усовершенствовали в.

Путевы (морск.), желѣзная цѣпь, которою тянутъ янты. — В. янты, короткія переносы, соединяющія янты съ марсомъ и желѣзныя цѣпи, укрѣпляющія края марса вѣзду мати.

Путель, литвакъ, воронкообразная впадина въ устьѣ отверстія литойной формы, служащая для удобнѣйшаго выливанія металла.

Путешествія — одинъ изъ видовъ описательныхъ сочиненій. Описательныя элементы въ сочиненіяхъ этого рода necessarily соединяются съ повѣствовательными. Авторы путешествій, въ сочиненіи своемъ, представляютъ картины мѣстностей, которыя посетилъ онъ, нравы обитателей ихъ, собственныя впечатлѣнія. Обязательности путешествія замечаются не отягчаются извѣстія жизни или природы, изображаемая въ нихъ, получаютъ то или другое освѣщеніе, смотря по личности автора, степени его развитія, убѣжденій, и т. д. Изъ путешественниковъ древней Руси, оставившихъ описаніе своихъ странствій, особенно замѣчательны: Даниилъ Налоимичъ и Афанасій Никитичъ. Новѣйшій періодъ русской литературы представляетъ много замѣчательныхъ описаній путешествій: въ прошлыя столѣтія — «Писма русскаго путешественника» Карамзина, «Писма изъ Франціи» Фонъ-Визина; въ нынѣшнемъ — «Фрегата Нахлада» Гончарова, «Годъ на Сѣверѣ» Маркова, «Писма объ Испаніи» Волкина, «Вартанъ Итатинъ» Ковалевскаго. Наша литература одинаково не такъ богата и, какъ западная европейскія по и, по вѣстоу она отъбѣдала.

Путналь, убаднѣй городъ, Курской губерніи, на восточномъ берегу рѣки Сейма, при впаденіи въ него рѣчки Путнянки. Полагаютъ, что в. существовала уже въ XI вѣкѣ, тогда какъ въ XII вѣкѣ въ немъ находилась уже значительная дѣрѣ,

и городъ могъ выдерживать значительныя осады. Въ XIII вѣкѣ дитиняно князь во главѣ своего князя, участвовалъ въ первыхъ битвахъ съ монголами; въ XIV вѣкѣ въ числѣ другихъ городовъ, П. былъ завоеванъ дитинцами; но въ 1407 г. князя Путивальскію дѣлаются для двора князей московскихъ, которые постоянно стремились къ обладанію этимъ важнымъ городомъ. Наконецъ, въ 1500 г. Іоаннъ III успѣлъ присоединить это князство къ Московскому государству. П. сдѣлался важнымъ стратегическимъ пунктомъ къ востоку отъ Дитини и со стороны Крыма; каменная крѣпость его была снабжена пушками и сильнымъ гарнизономъ. Въ 1604 г. осадный голова Рубецъ-Масальскій, дѣлъ Струновъ, а за ними и гарнизонъ путивальскій присягнули самозванцу; съ этого времени и до 1614 г. путивальцы присягали самозванцамъ, то законнымъ царямъ, то отдавались полякамъ. Въ 1618 г., во время войны царя Михаила Феодоровича съ Польшею, П. былъ разоренъ гетманомъ Сагадочиннымъ, и по договорамъ остался за Россіею. Въ 1708 г. П. приписанъ къ Киевской губерніи, въ 1719 г. соотвѣтъ въ Сѣвской провинціи той же губерніи, въ 1732 г. въ Бѣлгородской губерніи, съ 1779 состоялъ уѣзднымъ городомъ Курскаго наместничества, переименованъ въ 1796 г. въ губернію. Жителей 7,046 душъ, жилищъ зданій 1162 (каж. 63); городской доходъ 14,444 р. Въ Путивлѣ значительны остатки древняго укрѣпленія, извѣстнаго подъ именемъ городка. Мѣстное купечество ведетъ значительную торговлю рогатымъ скотомъ, хлѣбомъ, пенькою, конюшными ошметами, простыми холстами и, кромѣ того, разными мануфактурными товарами. Путивальскій уѣздъ. Пространство 52,05 квадрат. милъ (518,5 квадрат. верстъ). Площадь уѣзда лежитъ въ самой южной части губерніи Почва уѣзда преимущественно суглинисто-черноземная; сыпучіе пески и супески встрѣчаются близъ береговъ рѣки Сейма. Въ предѣлахъ уѣзда, по рѣчкамъ Мосреватъ и Бериху находятся отапливаемый жерновныи и точильный камень; по берегу рѣки Сейма, около города, выжигается известь. Вся площадь уѣзда лежитъ въ системѣ рѣки Сейма (притока Десны, впадающей въ Днѣпръ). Сеймъ признанъ судоходнымъ въ 1838 г., но судоходства по нему не производится. Лѣсами уѣзда бѣленъ (каж. 4,500 дес.). Жителей 123,169 душъ (61,886 муж. пола). Изъ числа жителей до 55% малороссійскаго племени, остальные великороссы. Жители разнѣщаются въ 166 поселкахъ. Селенія: *Природная слобода* 4,493 души обоюго пола, *Казачье* (Свѣчково) 3,473, большое *Нендрово* 3,406 душъ. По роду занятій мѣстныхъ жителей уѣздъ принадлежитъ къ числу земледѣльческихъ; особенно же здѣсь развиты хлѣбопашество, скотоводство и пчеловодство, которыя доставляютъ главный доходъ. Хлѣба не только достаточно для мѣстнаго потребленія; но значительное количество идетъ на продажу и винокуреніе. Въ большомъ количествѣ также разводятся пенька и свекловича, поступающія на мѣстныя сахароваренныя заводы. Изъ промысловъ болѣе другихъ развиты извозъ и отхожіе промыслы, преимущественно въ южную губернію для уборки травъ и хлѣбовъ. Заводская промышленность преимущественно обращена на сахаровареніе, а только въ послѣднее время (послѣ 1863 г.) на винокуреніе.

Путивальская *женя Богоявленскіи*, открыта въ 1238 г., находится въ Путивальскомъ монастырѣ Курской губерніи. Празднуется 2 мая.

Путики, западныя въ лѣсахъ Чернской губ., устроенныя звѣроловнями; въ оставленномъ незагороженномъ мѣстѣ, вырываютъ яму и на днѣ ея утѣвждаютъ острия, верхъ же прикрываютъ; лосѣ и оленіи попадають въ такую ловушку, и медвѣди за ними, желая полакомиться готовою добычею.

Путилово, село С. Петербурской губерніи, Шлиссельбургскаго уѣзда, при впадении рѣчки Навы въ Ладонское озеро. Жители этого села и окрестныхъ деревень преимущественно занимаются ломкою известняка. Ломка известняка подъ именемъ *Путиловокихъ*, делаютъ по извѣстному гребню высотъ, которая вѣроятно, была некогда берегомъ Ладонскаго озера. Въ этихъ высотахъ известнякъ залегаетъ подъ слоемъ песка и разныхъ галѣй, лежитъ въ толщину до 1 сажени и

дѣлится на двѣ части: верхняя — сѣраго, бѣлаго цвѣта, преимущественно состоит изъ сѣраго известнаго зеленовато-красноватаго цвѣта. Путиловскій известнякъ по прочности своей мало способный къ выжиганію извести, остается преимущественно для потолка и большихъ надѣлокъ. Известнякъ отправляется по железному каналу въ С. Петербургъ. Домашніе камни занимаютъ до 2,000 челоуѣкъ; камни продаются отъ 120 до 170 тнѣ. руб. Путиловцы, кромѣ того, изготовляютъ надгробныя плиты, отправляемыя также въ С. Петербургъ.

Путиловъ, Николай Павловичъ, русскій изобрѣтатель, металлургъ и строитель, одинъ изъ энергичнѣйшихъ и предприимчивѣйшихъ людей, происходящихъ изъ старинной дворянской семьи. Его многосторонняя дѣятельность началась съ 1840 года, когда еще онъ слушалъ курсъ въ офицерскихъ классахъ Морскаго корпуса. Въ это время имъ была написана статья: объ ошибкѣ французскаго геометра Копи въ его курсѣ «Интегральное исчисленіе» (Мартъ 1840 г. № 2.) и тогда же онъ былъ назначенъ помощникомъ при академикѣ М. В. Остроградскомъ по изслѣдованію вопросовъ внѣшней баллистики: эти послѣднія работы были напечатаны въ *Comptes rendus de l'Académie des Sciences de St.-Petersbourg*. 1841 года. За тѣмъ съ 1841 по 1843 годъ онъ преподавалъ гардемаринамъ, навигацію и астрономію и читалъ курсъ математики. Въ 1843 году, вслѣдствіе разстроеннаго здоровья, П. долженъ былъ уѣхать изъ Россіи, получивъ назначеніе въ округъ корпуса Инженеровъ Военныхъ Поселеній. Въ 1848. возвратясь въ Петербургъ, онъ принялъ дѣятельное участіе въ военномъ кораблестроеніи, а во время послѣдней восточной войны, въ 1854 году, по Высочайшему повелѣнію, онъ былъ назначенъ уполномоченнымъ Великаго Князя, Генерала-Адмирала, по сооруженію въ Петербургѣ Канонерской флотиліи и корветовъ. Ровно черезъ годъ у Кронштадта стояла устроенная П. флотилія изъ 67 канонерокъ, до 100 силъ каждая, и 14 корветовъ по 250 паровыхъ силъ. — Флотилія, которая несла на себѣ 397 орудій наибольшаго тогда калибра. Для ремонта этой флотиліи были устроены тогда же П. 2 цеховыхъ доковъ и мастерскія въ Кронштадтскомъ паровомомъ заводѣ. По окончаніи Восточной войны П. перешелъ къ другимъ предпріятіямъ, на нѣмцовой частной горнозаводской и металлургической дѣятельности: онъ первый водворилъ въ Финляндіи производство жѣлѣза изъ чугуна, выплавляемаго изъ шведскихъ рудъ, для чего было устроено 3-й завода (Екатерининскій, Галласовскій и Оранъ, основаны 1857 и 1868 г., на которыхъ ежегодно выплавляется до 400,000 пуд. чугуна и выдѣлывается до 200,000 пуд. жѣлѣза и стали. Въ 1864 г. въ товариществѣ съ Обуховымъ и Кудрявцевымъ онъ началъ строить на Невѣ, близъ Петербурга, сталелитейный заводъ, названный имъ «Обуховскимъ», въ честь того, что первый заводъ въ Россіи приготовленію литой стали. Нинѣ заводъ этотъ единственный, который готовитъ для сухопутнаго и морскаго вѣдомствъ орудія самыхъ большихъ калибровъ отъ 11-д до 16 д. и весомъ отъ 2,400 до 5,600 пудовъ каждое. Почти одновременно съ постройками Обуховскаго завода, П. первый заводъ въ Россіи приготовленію броннробинамъ изъ чугуна, въ то время только что появившихся за границей и составившихъ секретъ Прусскаго образца Грисона. Въ 1868 году П. первый въ Россіи водворилъ на рельсовомъ заводѣ близъ Петербурга, выдѣлу жѣлѣзныхъ рельсовъ со стальной головкой, утилизируя для этого производствѣ канонныя старыя рельсы, снятыя съ нашихъ жѣлѣзныхъ дорогъ и не находившія до того времени сбыта. Заводъ этотъ съ 1868 года выдѣлалъ и смѣлъ такихъ рельсовъ до 12 милліоновъ пудовъ, а съ прочими надѣлками на сумму до 27 милліоновъ рублей. Въ 1869 году, на П. порученіемъ Правительства, была возложена оцѣнка передѣла русской, обусловленная переходомъ вооруженія нашей арміи къ ружьямъ современной системы. Въ 1873 году П., подлѣ стараго рельсоваго завода, выстроилъ обширный заводъ для всѣхъ необходимыхъ мастерскихъ для ежегоднаго приготовленія 1000 вагоновъ, а въ 1874 году, получилъ правительственный за-

на 1.000.000 рублей работы на литейном станке, для изготовления и поставки в ходы первый в России стальной заводы с 10-ю литейными Оливковыми и 3-ми Бессенеровскими аппаратами, на которых выдвигается в год до 1.200.000 и стальных рельсов, осей, башмаков и раскаты. На заводе водопровод стальной, вильяни печи Перно. На всех заводах и на всех заводах до 6.000 человек рабочих, и производительность этих заводов достигает до 5 миллионов рублей в год. Эта обширная и разнообразная деятельность Оливкова и от того обширного проекта, который был задуман им еще в молодости. Проект заключается в сооружении Петербургского Коммерческого порта и основной мысли его состояла в том, чтобы соединить узелом бассейнов и складов товаров, на южном берегу Екатерининского, три пути торговли: морской, речной и железнодорожной. В течение нескольких последних лет, из задуманного им проекта приходится в исполнение следующее: 1) Прорытие морского канала от Кронштадта в Петербург; работа эта ведется средствами правительства и на нее ассигновано 7½ миллон. рублей; 2) есть исполнитель работы. 6). Постройка Путиловской железной дороги для соединения порта со всеми железнодорожными дорогами, идущими из Петербурга из внутренних губерний. в). Сооружение бассейнов и складов; работы ведутся самими и пока на его счет; но предполагается для этого предприятия образовать акционерное общество с капиталом в 18 миллионов рублей.

Н. К.

Путикули, родъ колодезов, куда древніе римляне бросали труны ценомальных и крестового народа. Императоръ Августъ закрылъ ихъ.

Путица, перебѣдъ до известнаго мѣста и обратно.

Пути сообщения, входившіе въ средновековной Европѣ въ область частнаго права, дѣлаются затѣмъ государственными регалиями, а съ XII ст. и особенно съ XVIII столѣтія, при созданіи такъ называемыхъ полицейскихъ государствъ, пути сообщения, вмѣстѣ съ почтами, начинаютъ составлять государственную задачу, разрѣшить которую сколько нибудь удовлетворительно полицейскія государства были не въ состояніи. Только въ XIX столѣтіи, съ возникъ техническимъ развитіемъ средствъ сношеній, правительства, по примѣру Франціи, стремятся создать совершенно новое, дѣйствительно полицейское отношеніе ко всемъ тремъ этимъ видамъ путей сообщения, почтамъ и телеграфамъ, составляющимъ одно цѣлое. Въ самой наукѣ это отношеніе не разъяснено систематически. Существенный признакъ путей сообщения — ихъ общественный, государственный характеръ. Пользованіе путями сообщения каждому должно принадлежать по одинаковому праву со всеми другими. Начала, на основаніи которыхъ такое право каждого отдѣльнаго лица можетъ достигнуть осуществленія, представляютъ нѣкоторые отличія относительно сухопутныхъ дорогъ и водныхъ сообщений. Центральное министерство путей сообщения дѣйствуетъ въ настоящее время по учрежденію 31 декабря 1870 г. (съ измѣн. 1875 г.). Въ 1875 году министру путей сообщения, хотя, правда, въ видѣ мѣры временной, до 1 января 1877 г. предоставлены промѣдленія права дѣлать посредствомъ его административныхъ распоряженій, не представляя ихъ на утвержденіе законодательныхъ порядкомъ, — какъ въ штатахъ, такъ и въ распредѣленіи обязанностей мѣстныхъ управленій его вѣдомства такіа перемѣны, какія окажутся необходимыми по требованію обстоятельствъ, увольняя притомъ тѣхъ чиновниковъ, которые окажутся излишними; но при этомъ ему поручено, не позже второй половины 1876 года, внести проекты новаго положенія центральныхъ и мѣстныхъ учрежденій этого министерства. (См. Уж. 1875 г. № 620). Мѣстное управленіе этого министерства сохранилось прежнее, въ лицѣ окружныхъ управленій въ XI числѣ существующихъ орудіяхъ путей сообщения. Съ преобразованіемъ въ 1865 г. главнаго управленія путей сообщения въ министерство, заботы о путяхъ сообщения вѣрены, радомъ съ этимъ министерствомъ, и земскимъ учрежденіямъ. Земскимъ учрежденіямъ предоставлено мѣстное участіе въ заботахъ о проведеніи желѣзныхъ дорогъ и непосредственное веденіе дѣлъ сухопутными дорогами, какъ натуральными, такъ и искусственными. При

исключеніи земскихъ учрежденій вѣстаетъ новое начало дѣленія дорогъ на двѣ категоріи—губернскія и уѣздныя. Преселочныя дороги, составляющія по преимуществу интересъ обывателей тѣхъ мѣстностей, которыя ими оазначаются, могутъ быть проводими и содержими, для возможности проѣзда, только на ихъ счетъ или на ихъ личные труды. Падая надержками устройствъ и содержанія на относительно небольшое число лицъ, преселочныя дороги стоили бы крайне дорого, если бы подвести ихъ подъ правила искусственнаго монумента и сооруденія мостовъ, воздвигаемыхъ на большихъ дорогахъ. Оставалось по преимуществу натуральными, преселочныя дороги представляють вездѣ весьма разнотина степени усовершенія ихъ для возможности проѣзда, причемъ вездѣ самымъ существеннымъ вопросомъ ставится устройство мостовъ, дабы обозначить возможность проѣзда во время весеннихъ разливовъ и осенью. Но, оставаясь по преимуществу только интересъ мѣстныхъ обывателей, преселочныя дороги въ дѣйствительности составляютъ общій государственннй интересъ, находитая въ органической связи съ большими путями сообщеній и составляютъ одно изъ обезпеченій матеріальнаго и духоваго благосостоянія народа. Для разрѣшенія возникающихъ на практикѣ, по преимуществу въ земскихъ собраніяхъ, недоразумѣній, въ 1869 году, при министерствѣ внутреннихъ дѣлъ учреждена коммисія для составленія проекта новыхъ правилъ о содержаніи преселочныхъ дорогъ. Въ сессіяхъ земскихъ собраній 1870 г. являлось попытка изученія вопроса преселочныхъ дорогъ и изысканія средствъ къ разрѣшенію его въ будущемъ. Весьма важныя распоряженія относительно этого дѣла совершило въ 1875 г. Олоонецкое уѣздное земское собраніе. Собраніе это постановило: открыть уѣздной управѣ на устройство преселочныхъ дорогъ кредитъ въ размѣръ 3,555 р. изъ суммъ, полученныхъ въ пособіе на казенные лѣса. Водные пути-сообщенія, какъ естественныя, такъ и искусственныя каналы, вызываютъ со стороны правительства точно такія же мѣры, какъ и сухопутныя дороги. Прежде всего необходимо обезпечить какъ право всѣхъ пользоваться естественными путями-сообщеніями, а съ соблюденіемъ правилъ о вознагражденіи, и каналами, а затѣмъ доставить и удобство пользованія. Отсюда прежде всего вытекаетъ необходимость опредѣленія юридической стороны, признанія со стороны закона общаго и одинаковаго права всѣхъ пользоваться водными путями-сообщеніями. Русское законодательство, подобно другимъ европейскимъ правамъ, извѣстна признало это положеніе: закономъ 1800 г. уже прямо выражено, что право судоходства по рѣкамъ и каналамъ предоставляется всѣмъ русскимъ подданнымъ, безъ различія (Т. XII, ч. 1, уст. пут. сообщ., ст. 82); только на основаніи особнхъ постановленій можетъ быть исключено изъятіе какой либо рѣки изъ числа славящихъ общаго пользованія (ст. 85). Такое общее право судоходства ограничивается на нѣкоторые рѣки особыми правилами о пропускѣ судовъ чрезъ мосты, требующіе по ихъ устройству особнхъ мѣръ охраненія отъ поврежденій (86). Для обезпеченія того права свободнаго пользованія водными сообщеніями, принадежтъ предметомъ общаго всѣхъ пользованія бечевнымъ, т. е. пространствомъ берега, отъ урѣва воды до гребня оного и отъ гребня полоса земли шириною въ 10 сажень—по всѣмъ славящимъ и судоходнымъ рѣкамъ, озерамъ и разливамъ, гдѣ можетъ быть судоходство или сдѣланъ лѣсъ. Таковъ естественный бечевникъ отличается отъ искусственнаго, какъ парфяннаго и обдѣланнаго вдоль искусственныхъ каналовъ или рѣкъ и водъ, нѣмощныхъ въ тородахъ искусственныхъ набережныхъ. Далѣе, кромѣ обезпеченія этой юридической стороны, необходимо обезпечить удобство и безопасность пользованія водными путями сообщенія. Вопросъ удобства вынуждаетъ необходимость какъ потребныхъ сооруденій на естественныхъ путяхъ, такъ и устройство искусственныхъ каналовъ. Вопросъ безопасности на водныхъ и с. с. вынуждаетъ цѣлую систему полицейскихъ мѣръ и устройство особнхъ полицейскихъ органовъ. Въ первый разъ центральное установленіе для надзиданія дорожною частью явилось въ 1755 году, подъ именемъ канцеляріи отъ строенія государственныхъ дорогъ. Въ царствованіе императора Александра

Г управление и с. получило новое устройство. Оно отдано было въ ведѣніе князю Георгію Ольденбургскому, какому поручено было составить проектъ новаго учрежденія. Въ 1809 году проектъ былъ рассмотрѣнъ и утвержденъ государемъ. Основными началами новаго учрежденія явились: 1) соединеніе управленій водными и сухопутными с. въ одно дѣло, подъ вѣдѣніемъ главнаго директора и совѣта при директорѣ; 2) учрежденіе корпуса инженеровъ въ военномъ положеніи; 3) учрежденіе спеціального учебнаго заведенія—института путей-сообщенія; 4) при главномъ директорѣ учреждена экспедиція, между отдѣленіями которой распределены всѣ предметы управленія: а) водныя сообщенія; б) сухопутныя сообщенія и в) торговые порты; 5) ближайшее заведѣваніе указанными предметами на мѣстѣ избрано окружнымъ управленіемъ, подъ наблюденіемъ инспекторовъ; 6) управленію избранъ и полицейскій надзоръ, какъ по воднымъ, такъ и по сухопутнымъ сообщеніямъ, для чего учреждена полицейская команда. Учрежденіе это не измѣнено и при новомъ образованіи министерствъ: въ 1810 году при распределеніи дѣлъ между министерствами, главному управленію указано руководствоваться учрежденіемъ 1809 года. По учрежденіи 1811 года, правило это подтверждено. Существенное измѣненіе, послѣдовавшее при императорѣ Николаѣ I, состояло въ томъ, что къ управленію путями сообщенія было присоединено въ 1832 году заведѣваніе строительнаго частію, сообразно чему и самое установленіе это было переименовано въ главное управленіе и с. и публичныхъ зданій. До 1865 года главное управленіе и с. и публичныхъ зданій состояло изъ: 1) главно-управляющаго; 2) совѣта; 3) особой канцеляріи главно-управляющаго; 4) департамента искусственныхъ дѣлъ; 5) департамента разсмотрѣнія проектовъ и смѣтъ; 7) департамента равнинъ отчетовъ; 8) департамента желѣзныхъ дорогъ; 9) штаба; 10) аудиторіата и 11) ученаго комитета. Въ 1865 году отъ главнаго управленія отдѣлена строительная часть и оно преобразовано въ министерство и с. Въ 1870 году центральное управленіе и с. опять получило новое учрежденіе, на этотъ разъ въ видѣ временныхъ правилъ. Въ 1873 году дѣйствіе временнаго учрежденія продолжено еще на годъ. Съ нѣкоторыми измѣненіями оно дѣйствуетъ и въ настоящее время. Главныя отличія новаго учрежденія отъ прежняго состоятъ въ слѣдующемъ: 1) въ учрежденіи должностей управляющихъ отдѣльными видами путей сообщенія, въ качествѣ ближайшихъ сотрудниковъ министра; 2) въ упраздненіи ученаго комитета, обязанности коего были распределены между техническо-инспекторскими комитетами и совѣщательнымъ комитетомъ. Последний, при существованіи первыхъ, не имѣлъ, впрочемъ, самостоятельнаго значенія. Дѣла и вопросы вносились на его разсмотрѣніе не иначе, какъ по особому каждаго разъ приказанію министра. Въ 1875 году онъ былъ упраздненъ; 3) канцелярія министра преобразована въ департаментъ общихъ дѣлъ; 4) произведены существенныя измѣненія въ компетенціи совѣта министерства; 5) измѣнено устройство инженеровъ и с., еще прежде перемещенныхъ на гражданское положеніе. Затѣмъ, послѣ изданія означеннаго учрежденія, въ составѣ министерства произошли слѣдующія переизмѣны: 1) упраздненъ особый комитетъ желѣзныхъ дорогъ; 2) вновь учрежденъ временный статистическій отдѣлъ. Юрисконсультская часть состоитъ изъ юрисконсульта и его помощника. Въ вѣдомствѣ министерства состоитъ высшее учебное заведеніе—институтъ инженеровъ и с.; мѣстное управленіе путей сообщенія избрано окружнымъ правленіемъ и изъ начальствующихъ.

Путлицъ (Putlitz) *Густавъ Генрихъ Гамсъ*, современный нѣмецкій поэтъ. (р. 1821), съ 1863 г. интендантъ придворнаго театра въ Шверинѣ; приобрѣлъ известность фантастическимъ сочиненіемъ: «Was sich der Wald erzahlt (26 изд. въ 1866 г.)». «Vergiss mein nicht» (6-е изд. 1866). Замѣтлеленъ также комедіями (4 т., 1860—1865); писалъ также трагедіи (Don Juan d'Austria, 1860 г. и др.) Путлицъ, ремесль, къ которому приравниваютъ стрелы.—*Путло*, веревка или ремесль, коими спутываютъ что либо.

Путная почта, въ старину дорожная почта, употреблявшаяся во время путешествій государя изъ столицы. — **Путный баринъ**, чиновникъ, отъосланный грамоты государя въ разныя мѣста и сопровождавшій его во время путешествій.

Путе (Pouteau), Клодъ французскій хирургъ (1724—1775), отличался сѣкими средствами въ крайнихъ случаяхъ и чаще всего употреблялъ ножъ; написалъ: «Essai sur la rage; La Taille; Mélange de chirurgie» и др.

Путерака, названіе животного scalaria, изъ семейства протонидныхъ, водопроизв. ядн. водопроизв. канадскій и пенсильванскій.

Путтеръ (Putter), Йоханн-Стефанъ, нѣмецкій публицистъ (1725—1807); написалъ 118 диссертаций и мемуаровъ: «Conspectus rei judiciarum Imperii», «Elemento juris publici germanici», «Versuch einer Geschichte der Universität zu Göttingen», «Erörterungen des deutschen Staatsrechts» и проч.

Путумаке, рѣка въ Колумбіи, вытекаетъ изъ горъ, течетъ сначала къ з. по поручиности на з. впадаетъ въ Амазонскую, 1,200 вер. теченія.

Путь (старинное), достоинство.

Путь, въ старину нѣлъ значеніе вѣдѣнаго листа, свѣдѣнства на землю; также вѣдомство путнаго барина по управленію дворцовыми мѣстами. — **Откомный путь**, вѣдомство столичнаго по управленію дворцовыми селами, съ которыхъ собирались принасы для государева стола; таковой столичникъ назывался столичникъ съ путемъ. — **П. мокрый**, въ кинѣ, обработка металловъ или другихъ веществъ посредствомъ жидкости. **П. сухой** обработка посредствомъ огня. — **П. субботный**, рабство какое по закону, могъ проходить еврей въ субботу, разное одному, а по мѣстамъ нѣкоторыхъ, даже поощрялъ.

Путята Владиміръ, воевода Кіевскій при Святославѣ, въ XII вѣкѣ; ходилъ на Луцкъ, возмъ Владимірскую волость, послѣ смерти Святослава держалъ сторону Ростиславичей, за что кіевляне разграбили его домъ. — **П.** тысящій кіевскій; при Владимірѣ I, помогалъ Добрынь возмъ Новгородъ.

Путятинъ Ефимъ Федоровичъ, графъ, адмиралъ, членъ государственнаго совѣта; въ 1842 г. совершилъ экспедицію къ западному берегу Каспійскаго моря, для усмиренія туркменова; въ 1854 г. заключилъ выгодный для Россіи трактатъ съ Японіею относительно торговли и разграниченія владѣній, въ 1858 г. съ Китаемъ. — **Тіон-дѣмскій трактатъ**; въ 1861 г. былъ министромъ народнаго просвѣщенія. — **П. Родіонъ**, протоіерей въ Ростовѣ, извѣстный проповѣдникъ. Недавно вышло полное собраніе его поученій (М. 1865 г.). Полное собраніе краткихъ поученій (16 изд. М. 1869).

Пуфендерфъ (Pufendorf) Самуилъ, извѣстный нѣмецкій публицистъ и историкъ (1682—1694) былъ учителемъ въ Копенгагенѣ, писалъ по латини: о правѣ вѣдѣній, положеніи Германской имперіи, о правахъ человѣка. Бранденбургскій курфюрстъ назначилъ его своимъ историкомъ и онъ поселился въ Берлинѣ. Лучшія сочиненія: «De jure naturae et gentium» (Lund. 1672), «De officio hominis et civis» (Lund. 1673); «Georgii Castriotae Scanderbergi historia; de rebusgestis Frederici III.» и др. На русскій языкъ переведены: «Политическое рассужденіе», 1815 г., Андреемъ Урусовымъ и «Введеніе въ исторію знаменитѣйшихъ европейскихъ государствъ, Борисъ Волновъ; 1797 г.

Пушайеръ, отецъ новой чашечной поэмѣ, въ 1795 г. издалъ небольшое собр. стихотвореній и потомъ еще 3 собр.; 1865 г. чашечное руководство для русскаго языка; 1820 подробную русск. грам. Прологъ. — Русскій переводъ въ «Поемѣ Славянъ» Гербеля.

Пушинъ сѣрый (Puffinus cinereus), птица изъ рода буревѣстниковъ, на Тилонъ описанъ и мисъ Доброй Надежды.

Пушъ (англ.), ложное объявленіе, съ цѣлью привлечь и обмануть доверчивыхъ.

Пухаръ, жалѣнный инструментъ, родъ кожа, который кожанники употребляютъ для окончательной отдѣлки кожь.

Пухляк (ragus cristatus), название вида синицы. — П., название растения Parthenoceras, название, возглас ворона или волка анто.

Пуховая куртка, или зимняя пуховик, порода куръ, выведенная съ обильной перьями. У пуха длинный пуховосебранный гребень и продолговатые перья; крылья у пуха очень коротки, а у куртки совершенно скрещены въ пуховых перьях; хвостъ короткій, у куртки почти незамѣтный, форма тѣла тяжелая, цвѣтъ желтоватый или буроватый; мясо жестко и не вкусно, мало ароматно.

Пуховики, пуховая постель; въ старину называли на пуховикахъ дѣлать изъ тѣхъ же матерій, изъ вѣнъ и на булавникахъ (булавочныхъ восточкахъ, подкладываемыхъ подъ пуховикъ).

Пуховикъ, растеніе олеадаръ (см. это). — Пуховикъ, название растения Erioserphalus, семейства саржнцѣвннхъ, кустарникъ миса Доброй Надежды. Въ ботаническихъ садахъ Европы до 6 видовъ, верхушка цвѣтосъ покрыта бѣловатыми или розоватыми пухомъ. — Пуходенникъ Eriodendron, видъ растеній, соим. стеркуловыхъ или бавольниковыхъ (Sterculiaceae). Даетъ пухъ изъ семянъ, родной для набиванія подушекъ и подушекъ. До 8 видовъ, главныя Campylanthora и Eriose, растеніе въ тропическихъ странахъ, съ красивыми цвѣтами, чашечки покрыты ровными и желтыми пухомъ. — Пухоломникъ, Eriogonum, растеніе сем. гречиховидныхъ, до 30 видовъ, водятся въ Северной Америкѣ цвѣты двуполны, бѣлы или желты. — Пухокривъ, Erioptera, долгоножки, пухокривыя насѣкомыя, семейства двукрылыхъ; крылья ихъ покрыты пухомъ, 14 видовъ въ Европѣ и въ Америкѣ (в. atra coleoptera); крылья темныя съ бѣлыми крапинками. — Пухоломникъ, растеніе Eriogline, островитянъ Пухомъ, Eriophorum, пухопирей; видъ пушистаго широк. Пухоломникъ название растенія пайлонское деревцо, Hydrosagrus, видъ семейства элагурціевыхъ; есть и двудвѣтный видъ (H. Venosa). — Пухостебелникъ, Eriocaulon, шароситъ соим. пухостебелниковыхъ; до 130 видовъ, растётъ въ болотахъ подъ тропикане, одинъ видъ въ Ирландіи, травы съ красивыми цвѣтами, главныя виды Nassuthus, Repolantia. — Пухосебелникъ, Eriopogonum, растеніе соим. элиевидныхъ; до 12 видовъ, разводится въ ботаническихъ садахъ, родомъ съ миса Доброй Надежды, цвѣты двуполны. — Пухотичникъ, Eriostemon, растеніе соим. благоуханниковыхъ, кустарникъ Новоголландскій, цвѣты лиственными. — Пухоточникъ, Erianthus, золотой бородачъ (andropogon aureum), видъ семейства злаковыхъ, до 20, видовъ, растётъ въ Америкѣ, Индіи и Новой Голландіи. — Пуходъ обыкновенный (Philopterus communis); насѣкомое изъ сем. мѣхоидовъ; желтаго цвѣта съ бурими пятнами по бокамъ, голова большая, глаза бѣлы. Живетъ паразитомъ преимущественно въ тѣлѣ птицъ. Виды: пуходъ павильный, pavonis, куринный, gallinae, зябликовид, fringillae.

Пуха (Puchta), Вольфгангъ Генрихъ, германскій юриконсультъ (1769—1846), президентъ суда въ Эрлангенѣ; извѣстенъ отличными изданіями Пандектовъ (Ipr. 1828), писалъ много о германскихъ законахъ: «Beiträge zur Praxis der bürgerlichen Rechtsverfahrens, Der Dienst der deutschen Justizämter», «Erinnerungen aus dem Leben eines alten Beamten». — П., Георгъ Фридрихъ, нѣмецкій юриконсультъ, сынъ предыдущаго (1798—1846), преподавалъ юриспруденцію и писалъ о ней «Civiltische Abhandlungen», «Das Gewohnheitsrecht», «Vorlesungen über das heutige römische Recht» и др. на русскомъ Энциклопедія права (Ярославъ 1872); Исторія римскаго права (М. 1863—4).

Пухъ, родъ мягкихъ перьевъ, покрывающій тѣло множества птицъ, въ особенности починныхъ и водныхъ. Состоитъ изъ маленькихъ мягкихъ перышковъ съ тоненькимъ стержнемъ, съ бородками, расходящимися во все стороны. У птицъ водныхъ пухъ покрытъ маслянистыми веществами, препятствующими водѣ смачивать пухъ. Онъ превосходно поддерживаетъ теплоту и въ то же время чрезвычайно легко; употребляется на подкладки, подушки, перины и т. д. Лучшимъ считается пухъ гагары. — Въ ботаникѣ п. называютъ родъ волосковъ, покрывающихъ поверхность листьевъ, стебля и плодъ нѣкоторыхъ растений, напримеръ,

персиковъ. — Д. беломышечное что Пучина (см. 21). — И. Вербеномъ описываетъ при-
дѣлываемыя со снѣгомъ, мѣсяцъ брѣха обмороженнаго вербена и драмлера. И.
этотъ желтосѣраго цвѣта съ буроватымъ отливомъ и содержитъ обильнѣе
прикъсь длиннѣе волосъ. Различаютъ два сорта: тонкій и чистый и грубый,
нѣжный; худшій и толстѣе со снѣгомъ животнаго. Поставлять въ торговлю
отсюда Кавказскаго, Смирну и Александрію. В. и. привезенный изъ Норск
считается лучшій и сортируется по цвѣтамъ на чернѣй, краснѣй и полн
двѣ дорѣ сѣраго. Въ Англіи вербеній и преимущественно употребляютъ
для приготовленія кисточекъ для живописцевъ. Въ Россіи главнѣе образомъ въ
Казани, Оренбургѣ и т. д. выдѣлываютъ сапоги и другія вещи изъ весьма
прочнаго выдѣлывающагося снѣгомъ.

Пучина, сѣра или соединеній сѣра, въ 8,95 л. и глубиною цвѣтами до
4 саж., въ Санкт-мichaelской губ., въ Финляндіи, устья острововъ, въ мѣстѣ
многіе населены; берега большою частью гористы и дѣсны; вылазаетъ изъ
горъ Печенгъ (см. 21).

Пучина (Puccina) пучинаго сѣраго краснаго или темнаго сѣраго
цвѣта, находимый преимущественно въ окрестностяхъ Пучина Сѣвернаго съ
обильнѣе известна, обладаетъ послѣдней гидравлическою способностью. Эту
сѣру называютъ неусовершеннѣе цементъ, вывезенъ уже давно въ большомъ
количествѣ изъ Италіи. На сооруженіе Одесскаго моста употреблялась сѣра
изъ раннихъ частей гашеной извести и пучинаго. Въ Оверни, достигающаго
плотнѣе, состоящій изъ кусковъ сѣрой лавы. — Пучина или Пучина, древній
Пучина, городъ на ю. в. отъ Неаполя, на каменной бухтѣ въ сѣвернѣе
аполитанскаго залива, живописное мѣстоположеніе; 11,000 жит.; весьма замѣ-
чательною остаткомъ римскаго водоства.

Пучина (Anableps), родъ рыбъ изъ сем. карповыхъ; глаза вытѣ-
снены, раздѣленные поперечною полоскою; тѣло веретенообразное. Видъ и. Сури-
малскій (A. tetraphthalmus) роговая оболочка и радужина поперечною борозд-
кою раздѣлены на двѣ части, такъ что каждый глазъ замѣтъ двойнымъ, хотя
заключаетъ одинъ хрусталикъ. Желтоватаго цвѣта съ 5 чернѣе продоль-
ными полосками, величина 10 д. Водится въ рѣкахъ Суринама. — Пучина
(Lophogobius), сем. скорпановыхъ, ногъ не болѣе 6 паръ, поперечнаго сѣраго
вытѣсненія вытѣсненія щитовъ. Но большаго части съ однимъ глазомъ и сѣра-
ными вѣтвистыми усиками; длиною рѣдко болѣе 1 линіи. Живутъ въ прѣ-
сной водѣ. Сюда относятся двѣ разновидности.

Пучина, посадъ, Костромской губерніи, Юрьевскаго уѣзда, на правую бе-
регу рѣки Волги. Когда посадъ основанъ — не извѣстно, но онъ, вѣроятно, суще-
ствовалъ въ XVI столѣтіи. Жителей 2410 душъ. Въ торговомъ отношеніи П.
занимаетъ видное мѣсто, чему много способствуетъ судостроеніе рѣки Волга, на
коей имѣется при посадѣ удобная пристань. Главная торговля мѣстными куп-
цовъ состоитъ изъ хлѣба; кромѣ того, на пристань свозятъ товары какъ своего,
такъ и сосѣднихъ уѣздовъ. Льняная прѣжа нагружается для отправки въ Ниж-
ній съ мѣстной льнопрядильней.

Пучинаго рыбы (Lophobranchii), сем. рыбъ изъ отряда губеротныхъ
жаберныхъ личинокъ очень короткія, соединены между собою пучками или вытѣс-
неніемъ; ротъ вытянутъ въ длинную трубу; настоящихъ щупъ нѣтъ, а тѣло по-
крыто твердыми пластинками; туловище въ ребрахъ (поперечныхъ линіяхъ).
Рыбы небольшія, преимущественно морскія; семголія только выводитъ въ устьяхъ
рѣкъ; сюда относятся *Дамма* (Duganathus), *Камма* морская (Hippocampus) и *Пе-
дасъ* (Pegasis).

Пучина въ онзи, средняя вытѣсненія части тѣла.
Пучина (Puccia), Французск., итальянскій пологъ († 1860). Вышелъ въ Англіи
принимать роюму, хотя не привезъ ни въ одной сѣтѣ, но заимствовалъ у на-
роду что хотѣлъ. Его начали преслѣдовать водѣ, куда онъ свѣдѣлъ и отъ бѣжалъ
въ Вазель; почитавшій и отсюда, ухаживалъ въ Лондонъ, гдѣ его заключили въ

таинъ (1815); Описание городовъ сибирской губ. (1837); Описание Петербурга (1839 и 1842); Путеводитель по Петербургу (1843).

Пушкаръ (старинное), артиллеристъ. Пушкарская, село, Екатеринбургской губернии, Верхнедзержинского уезда, при рѣкѣ Демосканѣ, вѣдѣнное въ XVII вѣкѣ и принадлежало военному Мартину Пушкарю. Жителей, малороссыя, 2,952 души. Въ числѣ жителей, кромѣ земледѣльцевъ, есть малые мастроси.

Пушкарскій приказъ, управлялъ лѣтними мастерами полковъ, пушекъ и вообще всѣмъ оружіемъ; также имѣлъ въ своемъ распоряженіи пушечныя дворы и арсеналы. — Н. романъ, въ началѣ XVII столѣтія, вѣдѣлъ, по распоряженію правительства, Олексіемъ Михайловичемъ, въ усталѣ собраніи арсенала, относящагося къ разному дѣлу вообще и въ особенности къ артиллеріи.

Пушкаръ, полковникъ орловскій, въ 1658 г. отправленъ въ Азовъ; Михайломъ гонимъ съ побѣдами, о побѣдѣ Выговского, вѣдѣвшееся прочее послѣдствіе. Убитъ въ 1658 г. въ сраженіи съ Выговскимъ.

Пушкарскіе, минералъ, относящійся къ сибирскому, полагается въ золотосодержащихъ россыпяхъ близъ Екатеринбургъ; цвѣтъ оловянно-желтого; совершенно прозраченъ; отличается прекраснымъ блескомъ. Содержитъ немного натра (до 2%) и азота.

Пушкина (Puschkinia Adama), родъ растеній, семейства лилейныхъ (Liliaceae), опредѣлено и названо Адамсомъ въ 1819 году въ честь графа Мусина-Пушкина. Называется одинъ видъ и. скляковидная (S. Scilloides), водится въ дѣлѣхъ еостоніи на Камчаткѣ.

Пушкино село, Московской губ. и уѣзда, на прославленномъ шоссе, по обоимъ берегамъ рѣки Пурмъ, впадающей въ Клязьму, отъ Москвы въ 25 вер.; принадлежало патриархамъ, потомъ находилось въ вѣдомостѣ синода. Шерстобушанная ткацкая фабрика.

Пушкины, дворянскій домъ, родоначальникъ его Радша, выходецъ изъ Пруссіи, при Александрѣ Невскомъ. Въ седьмомъ колѣнѣ отъ Радши (во второй половинѣ XIV ст.) былъ Григорій Александровичъ Пушка, предокъ рода Пушкиныхъ, Товаровыхъ, Курчовыхъ, Рожновыхъ, Кавоградскихъ, Поводовыхъ, Шароновыхъ, Возрозовыхъ, Заминцевъ и Застольскихъ. Н. развѣтвился на Мусинихъ, Бобринцевыхъ и Шаворинскихъ. — Н. изъ рода собственно Н. вѣдѣтъ въ Григоріи Дмитріи Петровичѣ Н. при Иванѣ IV; пострадалъ отъ гнѣва царскаго.

Тимофѣе Юрьевичъ, ум. при вѣтѣи Казани. Ефиміи Михайловичъ вѣдѣлъ по слову въ Баторію (1581), переговаривался съ Пессовникомъ и вѣдѣвшими уцѣлованными на рѣкѣ Наровѣ (1592 г.); новолонинскій Борисомъ въ думные дворяне, умеръ воеводою въ Тобольскѣ. — Иванъ Михайловичъ большой, ловчій при царѣ Иванѣ (1575—1587) и думный дворянинъ, погибъ въ 1612 г., сражаясь за родину. — Братъ его Никита Михайловичъ, былъ воеводою въ Вологдѣ и окольничимъ 1622 г.; одинъ изъ сомерковъ Н. подписалъ избраніе въ цари Михаила Романова. Важную роль игралъ въ смутныя времена Гавриилъ Григорьевичъ Н., произведенный Александромъ въ сокольничья. Сынъ его Григорій Гавриловичъ († 1656), окольничій (1645) и бояринъ (1646), два раза вѣдѣлъ въ Швецію (1645) и въ Польшу посланъ (1644 и 1650). Въ послѣднее воеводство вѣдѣлъ на торжественномъ собраніи предосудительныхъ для Россіи книгъ польскихъ; умеръ въ санѣ оружейничяго и намѣстника ямгородскаго. — Племянникъ его Матвей Семесевичъ, бояринъ, 1708 г. въ Енисейскѣ въ санѣ. Сынъ его Федотъ Матвеевичъ 1697 г., вѣдѣлъ за участіе въ заговорѣ своего тестя Циклера. Отъ Александра Петровича Н., женатаго на Ефиміи Ивановнѣ Головиной, происходить по прямой линіи поэтъ Н., у Александра Петровича, былъ сынъ Лова, а у Лова Сергій, отецъ поэта.

Пушкинъ, Александръ Сергѣевичъ, знаменитый русскій поэтъ, родъ 26 мая 1799 г. въ Москвѣ; мать Н. Надежда Осиповна, была внукомъ Абрама Петровича Ганнибала, преставна и любима Петра (архангелъ Петра Великаго). Первоначаль-

внѣшнему» тоскуе у себя, собственнаго «меланхолическаго» вѣбѣ съ братомъ своимъ, Василиемъ Львовичемъ (арзамасцемъ); все время прини-
станъ пустой жизни, наволенной обѣданъ и вечерами Мать забываетъ и
сладко бѣжитъ съ посетителемъ дѣломъ, шумными гувернерами и учителями изъ Фран-
культъ и университета; съ народностью (Александръ Н. черезъ своего друга, своего
Ирина Годиновича). Въ 1811 г. П. поступилъ въ институтъ А. Н. Тургенева, по
новое устроенный царскосельскій лицей, гдѣ продолжалъ считать время фран-
цузскія стихи, и потому арнался и въ русскія, началъ съ античности, поѣхавъ
познакомился въ руководимый журналы лицей. Въ началѣ вернулъ еще анти-
творной П. написалъ въ «Вѣстникъ Европы» (июль 1814). Въ 1817 г. П. выхвалъ
новъ лицей 19-ючникомъ и до 1820 г. слушалъ въ Петербургѣ въ иностранной
коллегіи. Тутъ окончены имъ поэма: «Русалка и Лядина» (1820), обратившая вни-
маніе на автора. Парень «Юно» онъ читалъ на собраніи Арзамаса 1820 года.
Здѣсь онъ изотушилъ романтикомъ русской народности. Велѣлъ антикъ, П. на
рыскіе выходы отирались на службу въ Бессарабію (вѣбѣго) Солонянского
монастыря, а то по податейству Карамзина, отсюда выдѣли въ Одессу, въ Крымъ,
на Кавказъ. Въ это время онъ пересталъ быть поэтомъ, народникомъ и подаетъ
вѣдѣнію Байрона; 1820—1824 г. написаны поэмы: «Кавказскій Пѣвнникъ» (1821);
«Бахчисарайскій фонтанъ» (1822); «Братья Разбойники» (1822); «Цыгане» (1824;
П. въ 1822 г. почевалъ нѣсколько времени съ цыганами) и началъ «Евгенію Онѣ-
гина». Въ 1825 г. написанъ въ два утра «Графъ Нулинъ». Все эти произведенія
имѣли огромный успѣхъ, но съ 1824 г. наступаетъ Байроновскій періодъ Пушкин-
ской дѣятельности. Въ Бессарабіи созрѣлъ талантъ П. Здѣсь написалъ высочія
произведенія (въ Овидію, Пѣнь о вѣщѣхъ Олега и др.). Не понравившись Во-
ронцову, П. былъ уволенъ изъ службы и потому и желанію ему издѣлано нѣ-
ніе его матери, салцо Михайловское въ Псковской губерніи. Въ деревнѣ П.
(1824—26) старался пополнить пробѣлъ въ своемъ образованіи, изученіемъ ино-
странной и русской литературы: въ 1825 г. онъ создалъ любимѣйшее изъ сво-
ихъ произведеній «Вориса Годунова». Въ этому же времени относится пороготъ
П. на дорогу живаго реального изображенія характерныхъ явленій жизни. Въ
сентябрѣ 1826 г. П. былъ приведенъ сельдѣгеремъ въ Москву и представленъ
Императору Николаю, который обѣщалъ ему, что онъ самъ беретъ быть цен-
зоромъ его сочиненій; вѣбѣтъ съ тѣмъ П. разрѣшено пребываніе въ Москвѣ и
Петербургѣ. Между 1824 и 1831 г., П. жилъ попеременно то въ своемъ имѣніи,
въ псковской губ., то въ Петербургѣ, то въ Москвѣ. Мрачное настроеніе духа
съ 1828 г. привело его въ 1829 г. на Кавказъ и путешествіе свое онъ описалъ
въ прозѣ: «Походка въ Арзерумъ». Въ 1829 г. вышла историческая поэма: «Пол-
тава», драма «Ворисъ Годуновъ» напечатана только въ 1831 году. Въ томъ же
году вышла двѣ послѣднія главы «Евгенія Онѣгина». Около того же времени
(1830) П. написалъ рядъ высокохудожественныхъ драматическихъ спенъ: «Скупой
Рыцарь», «Пиръ во время чумы», «Моцартъ и Сальери», «Каменный Гость». Въ
1829—1830 г. поэмы «Домикъ въ Коломнѣ» и «Галубъ» (послѣдняя вышла послѣ
смерти поэта). Въ 1830 г. П. получилъ отъ отца деревню Волдино (Нижегород-
ской губ.), гдѣ написаны имъ многія лучшія произведенія изъ послѣдней ерѣлоу
эпохи его творчества. Въ 1831 г. онъ женился на красавицѣ Н. Н. Гончаровой
въ Москвѣ. Къ 1832 г. относится драма «Русалка», оставшаяся неоконченною;
въ 1833 г., поэмы: «Мѣдний всадникъ» и «Анджело». Съ 1831 г. П. приступилъ
къ разработкѣ матеріаловъ для исторіи Петра Великаго, которую ему однакоже
не удалось написать. На время его отахла «Исторія Пугачевскаго бунта», за ко-
торую онъ пожалованъ (1833) въ канонъ-визеры и получилъ на напечатаніе
20,000 р. замисобразно. Изъ этой эпохи онъ написалъ повѣсть въ прозѣ «Капи-
танская дочка» (1833). Годомъ раньше (1832) написана неоконченная повѣсть
«Дубровскийъ», еще раньше повѣсти: «Арапъ Петра Великаго» (1827—неокончена),
дѣтщины села Горохница (1830) и «Повѣсти Вѣликина» (1830). Въ 1834 г. отпи-
саны «Пиковая дама», въ 1835 г. «Египетскія ночи». Множество мелкихъ статей

и многие стихотворения написаны в раннее время. Неодолимое жаждалъ въ поощрительномъ поощреніи таланту средѣ, снова проявляется у П. въ два послѣдніе года жизни, несмотря на матеріальное улучшеніе его положенія, нужды въ деньгахъ постоянно его гнали, въ особенности притязанія отца его на прекращеніе радостному жизни, для которой уже не было средствъ; слѣдствіе явился около самой близкой поэту особы. Послѣдніе изъ апрельскихъ поэмъ П. (1836): «Молитва» (Отца востановили и жонки заморочили), «Личейская годовщина» (Вилла вора, нашъ праздникъ молодой) и «Памятникъ». Послѣднее время жизни Пушкинъ проводилъ въ Петербургѣ, занимался журналомъ Современникъ и 29 января 1837 г. умеръ отъ раны послѣ дуэли, которую онъ вѣдалъ по собственнымъ обстоятельствамъ, съ Дантесомъ, побитымъ сыномъ голландскаго посланника въ Петербургѣ, барона Генкелера. Отрадалическая поэтика великаго поэта описана въ письмѣ Жуковскаго къ отцу П. По странному سوءсуду П. хотѣлъ непремѣнно держаться въ кругу, который наименѣе понималъ и цѣнилъ поэзію, и погибъ отъ этого жертвою упрямства. Въ лицѣ П. выразился въ нашей литературѣ постепенно подготовлявшійся моментъ окончательнаго сближенія поэзіи съ действительностью. Въ первыхъ стихотвореніяхъ, подчинялся пѣнію Ватсона, Жуковскаго и французскихъ поэтовъ Паринъ и др., онъ уже съ 20 годовъ выступилъ на самостоятельную дорогу. П. многостороннѣйшій изъ нашихъ поэтовъ и поэтъ художникъ по преимуществу. Пушкинъ первый поставилъ русскую поэзію на народную почву: вся слава, которой пользовался онъ при жизни, все обаяніе, которое онъ производилъ на своихъ современниковъ, главнымъ образомъ зависѣли отъ того, что онъ въ своихъ произведеніяхъ отзывался на всѣ мотивы жизни своей родины. П. у насъ былъ первый искренній поэтъ, для котораго служеніе искусству составляло главное дѣло жизни. Вслѣдствіе этого поэзію П. можно назвать его автобіографіей. Народность его поэзіи заключается не въ томъ, что онъ обилъ своимъ талантомъ русскую жизнь, въ разныхъ слояхъ общества и выразилъ большое стремленіе и потребности образованнаго большинства, напротивъ П. старался уединиться отъ непріятныхъ впечатлѣній современной действительности. Народность его преимущественно въ языкѣ, въ которомъ выразились главныя свойства русскаго ума и чувства. Вполнѣ усвоивъ нашу живую, народную рѣчь, онъ съ гениальнымъ искусствомъ придалъ ей въ выраженіи самыхъ разнообразныхъ впечатлѣній, самыхъ утонченныхъ душевныхъ чувствъ. Кромѣ современнаго общества, художественный талантъ П. обращался къ исторической жизни русскаго народа, отыскивая тамъ идеалы для поэтическаго изображенія. Важнѣйшее произведеніе, заимствованное имъ изъ исторіи, есть драма Борисъ Годуновъ: она написана подъ вліяніемъ Карамзина, изъ исторіи котораго Пушкинъ бралъ и идею и многія подробности, но въ приемахъ развитія подражалъ Шекспиру. Во всѣхъ разнообразныхъ произведеніяхъ П. остается вѣренъ самому себѣ; онъ съ одинаковымъ вниманіемъ и сочувствіемъ относится ко всякому прекрасному явленію, въ какой бы сферѣ оно ни было вѣно. При такомъ характерѣ творчества онъ особенно сочувствовалъ общечеловѣческимъ типамъ, которые не стѣсняли бы его фантазію извѣстными кругомъ общественныхъ понятій. Несмотря на служеніе чистому искусству П. при своемъ разнообразномъ талантѣ затронулъ многія существенныя стороны нашей жизни. Онъ нарисовалъ намъ типъ современнаго героя, въ которомъ высказывалось вліяніе европейскихъ идей на наше общество. Онъ отчасти изобразилъ старинное наше общество съ его извѣстными пороками, описалъ общественное положеніе женщины и наконецъ коснулся многихъ явленій въ исторической жизни русскаго народа. Но вѣдѣтъ съ тѣмъ нельзя пройти безъ вниманія черту, общую у нашего гениальнаго поэта съ обществомъ и другими русскими писателями — шатаніе изъ одной стороны въ другую, весьма замѣтное, когда составляють его печатныя произведенія съ непечатанными. Лучшее изданіе его сочиненій — Исакова, 6 т. Лучшая оцѣнка Пушкина у Вѣлискаго въ 8 т. его сочиненій. Матеріалы для его біографіи въ 1 томѣ изданія Анненкова. Почти постоянно въ

чатахъ сѣдѣла и неизвѣстныя до сей стихотворенія П. въ Русскомъ Архивѣ. Статья Бартонова (въ Москвѣ. Вѣд. 1854, въ Рус. Архивѣ 1866). Лонгиновъ и др.—П. *Василій Лаврентьевичъ*, дѣда Александре Сергѣевича (1779—1830), писалъ стихотворенія лирическія и дидактическія, потомъ басни. Больше всего извѣстны стихотворенія «Опасный сѣдѣла», превосходныя произведенія мучительно эротической литературы. Сочиненія его издали въ 1822 г. и въ Смирдинскомъ изданіи вмѣстѣ съ Веневитиновымъ.—П., Андрей Ивановичъ, написалъ: «Краткія свѣдѣнія объ образованіи въ Европѣ войскъ», 1624 г.; «Взглядъ на успѣхи словесности на Западѣ», «Записки о военномъ укрѣпленіи», 1827 г. Пушкинъ, рѣка, Вологодской губерніи, правый притокъ Юга. Длина теченія 150 верстъ. Судоходна весною на 30 верстъ отъ села Михаила-Архангельскаго. Пушкинъ, гнилое вещество къ употребленію сала, попадающагося между хорошихъ.

Пу-шонгъ, чао-шонгъ (завернутый чай), сортъ чая, содержитъ много цѣстныхъ, черешковъ и отличается превосходнымъ ароматомъ. Этотъ чай почти всегда бываетъ завернутъ въ сѣтложелтую бумагу. Изъ дорогихъ чаевъ.

Пушту, названіе языка афгановъ, а также и самихъ афгановъ.

Пушкинъ, Иванъ Ивановичъ, писатель (1798†1859); воспитывался въ царско-сельскомъ лицей, вмѣстѣ съ А. С. Пушкинымъ, съ которыми тутъ же подружился. Дружба эта продолжалась до конца жизни поэта и имѣла на него благотворное вліяніе (Неизданныя записки о Пушкинѣ. Библиот. Зап. 1859). По выходѣ изъ лицея, П. поступилъ въ гвардейскую конную артиллерію, но вскорѣ перешелъ въ гражданскую службу и былъ опредѣленъ судьей въ московскій надворный судъ. Этотъ рѣзкій переходъ имѣлъ значеніе въ то время, когда служба въ военныхъ судебныхъ мѣстахъ считалась уничижительною. Какъ одинъ изъ самыхъ дѣятельныхъ членовъ тайнаго общества и бунта 14 декабря 1825 г., П. былъ сосланъ въ Сибирь, гдѣ прожилъ 30 лѣтъ. По возвращеніи изъ ссылки въ 1856 г. поселился въ Москвѣ, гдѣ вскорѣ женился на вдовѣ декабриста М. Фонвизина. Изъ печатныхъ сочиненій П. вышли отрывки его «Записокъ о дружескихъ связяхъ съ Пушкинымъ» («Атеней», 1859 г., т. 11).

Пуэ (Pouet), французскій морской капитанъ (†1863). Въ 1794 г. вступилъ на службу и участвовалъ во многихъ сраженіяхъ. Извѣстенъ въ 1815 г. предложеніемъ, сдѣланнымъ Наполеону, когда тотъ хотѣлъ уѣхать въ Америку. Командуя фрегатомъ «Медузою», П. хотѣлъ скватиться съ Веллоросономъ и вмѣстѣ съ нимъ влетѣть на водухъ, чтобы въ это время Наполеонъ могъ на фрегатѣ «Ла-Саль» пройти въ открытое море. Наполеонъ отказался отъ этого и отдался англичанамъ.

Пуэбла (Puebla), одинъ изъ штатовъ въ Мексикѣ, между Веракрусомъ, Оахакой, Тихимъ океаномъ, Гуэрреро и Мексикой, вмѣстѣ 1261 кв. м. и 697,788 жит. (многo индѣйцевъ). Большая часть страны принадлежитъ къ плоской возвышенности Анагуакъ. Горная цѣпь мексиканскихъ Кордильеровъ, отдѣляющихъ П. отъ штата Мексико, достигаетъ здѣсь, въ отходящемъ уже триста лѣтъ вулканѣ Попокатепетль, 16,686 пар. фут. высоты. Единственная значительная рѣка—Ріо-де-Тласкала или Панагало. Главный городъ П. или Ла-Пуэбла-до-лосъ-Ангелосъ, близъ рѣки Атоакъ, съ 75,500 жит. и многими фабриками и духовными заведеніями (72 церкви и часов. 20 монастырей). Извѣстенъ упорною защитою противъ французовъ въ 1863 г., во время занятія ими Мексики.—П.—прова-дель-Маръ, городъ въ Испаніи, въ 3 миляхъ отъ Валенсіи, образовался нѣсколько лѣтъ тому назадъ на берегу моря; до 5000 жит. Морскія купанья.

Пуэльчи (Puelchi), племя индѣйцевъ въ южной Америкѣ, собственно такъ называемые индѣйцы пампасовъ, между Калорадо и Негро, сѣдла патагонцевъ, распадаются, подобно послѣднимъ, на нѣсколько бродячихъ поселеній; плѣтъ кожи у нихъ оливково-бурной, ростъ нѣсколькими дюймами меньше, чѣмъ у патагонцевъ. Войны противъ арауканцевъ значительно уменьшили это поплѣніе: ихъ не болѣе 600 чел. Сами себя наз. аука.

Пуэрто, Хамил, небольшой городъ въ Кордоке; суконная и полотняная фабрики, заводы глиняной посуды и маслосбойные.

Пуэрто Принсипе (Puerto príncipe), или Сіудада-дель-Принсипе, главный городъ департамента на островѣ Кубѣ съ 35,000 жит. Гавань его называется Пуэртоастъ. Климатъ нездоровый, значительны плантаціи сахару и кофе. — П. Кабелло (Puerto-Cabello), приморскій городъ въ Венесуелѣ, въ Южной Америкѣ; 8,000 жит., большая гавань, освобожденъ отъ испанцевъ въ 1823 г. — П. Плата (P.—Plata), приморскій городъ республики Сан-Донинго, на островѣ Ганга, второй по торговлѣ городъ въ республикѣ (принимъ на 1 мил. доллар.).

Пфальцбургъ (Pfalzburg, по франц. Phalzbourg), городъ и крѣпость въ пфальцско-лотарингскомъ округѣ Саарбургъ; взятъ въ франко-прусскую войну послѣ осады.

Пфальцъ (лат. Palatium, дворецъ), такъ именовался разсѣянные по всей Германіи императорскіе дворцы. — Пфальмиграфъ (Comes palatinus) былъ титулъ судей и высшихъ чиновниковъ, наводившихся въ Пфальцѣ франкскихъ и нѣмецкихъ королей. Между ними первое мѣсто занималъ пфальцграфъ Ахенскій. Золотая булава сдѣлала П. рейнскаго судьей императора. — П., такъ называются два германскія государства, слитно существовавшія до 1620 г.; см. Палатинаты.

Пфальцграфъ, Лука (изъ Ульма), художникъ, преемникъ Елизаветы Петровны.

Пфавъ (Pfaff), Христофоръ Мамонъ, нѣмецкій теологъ (1688—1760), пфальтинскій графъ, консулъ тюрингенскаго университета. Напечаталъ известную протестантскую тюрингенскую библію 1729 г. — П., Христианъ Гейрихъ (1772—1852), нѣмецкій физикъ и химикъ, оставилъ замѣчательное сочиненіе объ электричествѣ, теоріи цвѣтовъ, аналитической химіи (Handbuch der an. Chemie, 1824—25) и др.

Пфейль (Pfeil), Вильгельмъ, нѣмецкій гѣсничій (1783 † 1859), извѣстенъ сочиненіями: «Grundsätze der Forstwissenschaft (1822—23) и др.

Пфейсеръ (Pfeifer), Іоаннъ-Фридрихъ, нѣмецкій эконоmistъ (1716—1787), профессоръ въ Майнцѣ, оставилъ замѣчательное сочиненіе о производствѣ, сѣнахъ и экономіи. — П. Бурхардъ Вильгельмъ, нѣмецкій публицистъ (1777—1852), издалъ: «Das Recht der Kriegseroberung» (Hannov. 1824) и др. — П. Георгъ-Карлъ, нѣмецкій натуралистъ (р. 1805); писалъ кончилиогическія монографіи, ботаническія и др. — П. Фрамъ, нѣмецкій энтологъ (1815 † 1868), издалъ: «Deutsche Classiker des Mittelalters» съ 1856 г. «Germania» и др. — П. Ида, нѣмецкая путешественница (1797 † 1858); уже въ молодости обнаруживала мужскія наклонности и качества; вышла 1820 г. въ Вѣнѣ замужъ за адвоката П.; но разошлась съ нимъ, и по окончаніи воспитанія своихъ дѣтей устала странствовать. Въ 1842 г. путешествовала по Малой Азіи, Сиріи, Палестинѣ и Египту (Reise in das Heilige Land, 1843), въ 1845 г. по сѣверу Европы (Reise nach den Sc. Norden und Island 1846), съ 1846 г. вокругъ свѣта (Eine Frauenfahrt um die Welt 1850), въ 1851 вторично вокругъ свѣта (Zweite Weltreise 1856); свои путешествія года, съ 1856, она посвятила Мадагаскару (Die Reise nach Madagaskar, 1861).

Пфенингъ (Pfening), счетная монета въ нѣкоторыхъ государствахъ Германіи, равна $\frac{1}{2}$ коп. Въ крайцерахъ 4 пфенинга.

Пфессель (Pfeffel), Іоаннъ-Конрадъ, одинъ изъ лучшихъ нѣмецкихъ баснописцевъ (1736—1809). Его поэтическія сочиненія издали въ 10 т. (1802—1810); прозаическія—1810—1813 г., ослѣнивъ съ 21 года, но, несмотря на это былъ, президентомъ польнарскаго конвенторіи. — П. Христианъ Фридрихъ, юристъ (1726—1807), оставилъ замѣчательную исторію публичнаго права въ Германіи, 1776 г. и исторію Польши, 1770 г.

Пфизингъ (Pfizing), Мелхіоръ, нѣмецкій поэтъ (1481—1535), авторъ известной поэмы «Theuerdank», содержащей подъ вымышленными именами исторію Максимилиана I; поэма напечатана въ Нюрнбергѣ, 1517—519.

Рейнцъ (Pfingst), рѣка, вытекаетъ изъ Виртемберга, впадаетъ въ Рейнъ въ Баденскомъ В. герцогствѣ.

Рейстеръ (Pflafer), *Иоаннъ Христианъ*, нѣмецкій историкъ (1772—1836), оставилъ замѣчательную исторію Германіи (1830—35, 6 том.) и Швабии (1803—27, 6 т.). — *П. Алоисъ*, нѣмецкій топографъ (1420 † 1476); былъ сначала въ типографіи у Гуттенберга, а потомъ самъ печаталъ книги въ Вамбергѣ.

Рейцлеръ (Pflizer), *Густавъ*, авторъ и критикъ (р. 1807); написалъ: «Der Weltsche und der Deutsche» (1854) и др.

Рейхендорфъ (Pfleiderer), *Отто*, протестантскій богословъ (р. 1839); написалъ: «Die Religion» (Лпц. 1869); «Moral und Religion» (1871) и др.

Рейхтенъ (Pfordten), *Адольфъ-Карлъ-Гейнрихъ*, фрейгербъ фонъ-деръ, нѣмецкій государственный человѣкъ (р. 1811 г. въ Ригѣ), профессоръ римскаго права въ Вюрцбургѣ (1836), 1848 г. саксонскій министръ духовныхъ дѣлъ, 1849 г. — баварскій министръ двора и иностранныхъ дѣлъ, председатель совѣта министровъ до 1859 г., потомъ посланникъ отъ бундестага во Франкфуртѣ.

Рейхъ (Pfort), *Иоаннъ Теодоръ*, замѣчательный живописецъ, писалъ животныхъ (1748 † 1798). — *П. Францъ*, его сынъ (1788 — 1812), также замѣчательный живописецъ и рисовальщикъ.

Рейхгеймъ (Pforzheim), важный фабричный городъ на рѣкѣ Энцъ, прежняя резиденція маркграфовъ Вадонъ-Дурлахскихъ, съ 9,800 жт. Въ сраженіи при Вимпсонѣ, въ 1622 г., 400 рейхгеймскихъ гражданъ пожертвовали собою и спасли жизнь своего маркграфа Георга Фридриха, остановивъ въ узкой тѣснинѣ напоръ швейцаровъ.

Рейнъ, или Примъ, рѣка въ Рейнской Баваріи, вытекаетъ изъ восточнаго склона Доннерберга и впадаетъ ниже Вормса въ Рейнъ.

Рейль, Карлъ, современный лужицкій писатель; составилъ первый лужицко-нѣмецкій словарь; пишетъ пѣсни и статьи разнаго содержанія. Отрицалъ его стихотвореній на русскомъ въ посвѣхъ славянъ Герболя.

Рейль (Pful), *Эрнстъ*, прусскій генералъ и военный министръ (1780 † 1866); былъ въ 1815 г. командантомъ Париза, въ 1831 г. губернаторомъ Нолшатола. Въ 1848 г. усмиривъ повстаніе въ Польшѣ. Учредилъ военную школу для обученія павловъ.

Рейнеликъ, кирказонъ, названіе растенія *Aristolochia clematidis*.

Речва, рѣка Новгородской губерніи, правый притокъ Волкова. Длина теченія 120 верстъ. Весною производится сплавъ лѣса.

Речвскіе пороги, на рѣкѣ Волковѣ, С.-Петербургской губерніи, Новоладомскаго уѣзда, начинаются близъ деревни Речвы (въ 52 верстахъ отъ села Грудино) и оканчиваются ниже устья рѣки Влохъ, при деревнѣ Нодсонѣ. Протяженіе ихъ 2 версты 100 саженъ. Главное препятствіе судоходству черезъ нихъ составляютъ кривизна поворотовъ.

Пчела (Apis), насекомія изъ рода жалоносныхъ, первый суставъ лапокъ заднихъ ногъ болѣе или менѣе расширенъ и покрытъ волосами, иногда очень густыми и служащими для складыванія цѣточной пчелы. Видъ: *П. обыкновенная* (*Apis mellifica*). Усики evidentemente дрожжасіе; первый членникъ заднихъ лапокъ расширенъ, имѣетъ удлинено-четыреугольную форму и усажень жесткими волосами. Въ общинѣ п. находится одна матка, трутни и рабочія п. Каждой изъ этихъ стадъ свойственны особыя признаки. Матка есть вполне развитая самка. Голова у ней сѣредовидно-коричнево-черная, голая покрытая длинными волосами, особенно на лбу и темени. По бокамъ головы лежатъ довольно большіе блестящіе сложные глаза. Кромѣ того, съ каждой стороны головы находится по 3 темно-коричневыхъ простыхъ глаза, которые раздѣлены радиостороннимъ трехугольникомъ. Хоботокъ пчелы имѣетъ нитеобразную форму, усажень волосами и раздѣляется на сочлененныя и подвижныя части. Въ составѣ понокъ хоботокъ спрѣтанъ въ чекангѣ. Брюшко длиннѣе головы и туловища, вѣстникъ имѣетъ, и состоитъ изъ шести членниковъ. Лапки короткія, въ особенности дѣ

перекресті шарі. Крылья не покрывають всего брюшка; ихъ нѣтъ на кончикѣ выросточковъ. — Трутни суть самцы. У нихъ голова почти круглая и очень большая, въ особенности задняя большая выемчатая часть, складывающаяся набок, вследствие чего голова сидитъ ниже, чѣмъ у матки, брюшко толстое. Рабочія пчелы суть недоразвившіеся самцы. Голова ихъ меньше на голову матки, но нѣтъ округлена; брюшко коротче и мѣтѣе заострено, но болѣе волосато. Матка и рабочія п. живутъ жало, котораго лишены трутни. Въ алейскомъ состоянии жало вставлено въ полость тѣла. У самки надъ жаломъ лежитъ отверстіе, чрезъ которое выходитъ ячiekъ, а надъ этимъ послѣднимъ заднепрокательное отверстіе. Жало состоитъ изъ хитиновыхъ частей съ приприсланивающимся къ нимъ мускулами и адоотдѣльнымъ аппаратомъ. Когда ячiekъ наесть другъ друга, то онъ вытаскиваетъ свое жало обратно, а въ концѣ и мускулы примонотичны жало всегда остается. Пчелиный ядъ, попадая въ ранку, производитъ острую боль; у маленькое мѣсто опухаетъ, иногда возникаетъ даже лихорадочное состояніе во всемъ тѣлѣ. Впрочемъ, пчелиный ядъ дѣйствуетъ на однихъ очень слабо, на другихъ гораздо сильнѣе. Ужаленный долженъ прежде всего стараться избежать остороженно не ранивъ жало, не разрывая его и не раздавливая пупыры на ядомъ. Пчелы бываютъ разныхъ породъ, которыя отличаются по цвѣту и величинѣ. Кѣкоторые бываютъ рабочими, нѣкоторыя болѣе рожки и проч. Лучшей породой можно считать итальянскую (лигурийскую). Пчелы этой породы отличаются желтыми полосками у горла брюшка; породистыя матки имѣютъ все брюшко желтое и только кончикъ его черноватый. Итальянцы очень работящи, много меда и мало жалитъ. Въ Америкѣ европейскія п. введены въ 1676 г. (здесь была уже одна порода); нѣтъ онѣ есть уже въ Новой Зеландіи и Тасманіи. Наша обыкновенная п., какъ полагаютъ, происходитъ изъ Греціи и Малой Азіи; отсюда она распространилась по всей Европѣ и Сѣверной Америкѣ. Отъ другихъ видовъ эта пчела отличается черновато-бурымъ окрасомъ съ красновато-пепельно-сѣрыми опушеніемъ, желтоватыми сѣрыми полосками на 3, 4 и 6-мъ кольцахъ брюшка и прозрачными крыльями съ бурными жилками. Величина рабочей пчелы — 6 линій. Въ пчелиномъ роѣ господствуетъ одна только самка, называемая царицею, или маткою, потому что она полагается длѣннѣе рою; который весь производится изъ пчелиныхъ же яицъ. Ее окружаютъ обыкновенно около 100 самцовъ, а число рабочихъ п. доводитъ до 60,000. Самка и трутни занимаются исключительно размноженіемъ своей породы, тогда какъ рабочія пчелы изготовляютъ помѣщеніе для потомства, собираютъ зародки для этого произведенія и несутъ всѣ заботы по воспитанію дѣтей. Такъ называемыя черныя пчелы тѣ же рабочія, но потерявшія волоски. Домашнія пчелы ведутъ въ ульѣ совершенно тотъ же образъ жизни, какой ведутъ въ дикомъ состояніи. Послабѣе ль нарочно приготовленномъ людью ульѣ или въ дуплѣ дерева изъ лѣсу, рабочія пчелы прежде всего очищаютъ новое помѣщеніе отъ всего ненужнаго. Затѣмъ рабочія п. начинаютъ вылетать, сначала по одиночкѣ, а потомъ цѣлыми обществами, для собиранія меда. Пчелиный червячекъ выводится чрезъ три-четыре сутокъ послѣ того, какъ яйцо оплодотворено. Червячку этому пчелы даютъ корму попомому, и онъ растетъ въ шесть сутокъ, послѣ чего пчелы заключиваютъ ячiekу. Пчелиная дѣтка остается заключенною одиннадцать сутокъ, послѣ чего молодая пчела, совершивши прогриваніе крылу на ячiekѣ и выходя изъ нея. Молодая пчела отличается отъ старыхъ блѣдоватымъ пухомъ на своемъ тѣлѣ. Выходомъ называютъ изъточную пчелу и матку, которыя пчелы относятъ въ ульѣ съ пола. Съ весны вытокъ бываетъ малъ, а летомъ увеличивается и въ ульѣ появляются много новаго меда. Тутъ говорится, что наступилъ главный вытокъ. У насъ главный вытокъ начинается въ половинѣ іюня и оканчивается около 1 августа. Кромѣ меда и изъточной пчелы пчелы несутъ въ ульѣ пчелиный клей и воду. Изъточная пчела называется также порода, изъточная, пчеловодъ. Пчелы приносятъ ее въ видѣ шариковъ на помѣхъ, и потому говорится, что пчелы идутъ съ медомъ или несутъ обношу. Медъ пчелы приносятъ внутри себя, въ

Пессандь (Pfinz), рѣка, впадаетъ въ Рейнъ.
Ваденскомъ В. герцогствѣ.

Пенстеръ (Pfinst), *Иоанн Христианъ*, писатель
знаменитѣльнѣйшій историкъ Германіи (1830—86,

6 т.). — *И. Адобертъ*, нѣмѣцкій топографъ (1420 † 1478),
погребенъ у Гуттенберга, а потоки самъ печаталъ книги.

Пенцеръ (Pfinzer), *Густавъ*, лектикъ и критикъ (Pfinz),
Welche und der Deutsche (1854) и др.

Пфлейдереръ (Pfleiderer), *Отто*, протестантскій богословъ;
«Die Religion» (Лпц. 1869); «Moral und Religion» (1870).

Пфюрденъ (Pfordten), *Дюдвигъ-Карлъ-Гейнрихъ*, Фрейгеръ,
государственный человѣкъ (р. 1811 г. въ Регѣ), профессоръ

Вюрцбургъ (1836), 1848 г. савонскій министръ духовныхъ
парокій министръ двора и иностранныхъ дѣлъ, председателъ

до 1859 г., потомъ посланникъ отъ бундестага во Франкфуртъ.
Пфуръ (Pfort), *Иоаннъ Георгъ*, знаменитѣльнѣйшій живописецъ

(1748 † 1798). — *И. Франкъ*, его сынъ (1788 — 1812), также
живописецъ и рисовальщикъ.

Пфорцгеймъ (Pforzheim), важный фабричный городъ на рѣкѣ
рейнѣ, въ маркграфствѣ Вадонъ-Дурлахскихъ, съ 9,800 жит.

Виндсгеймъ, въ 1622 г., 400 пфорцгеймскихъ гражданъ покорили
спасли жизнь своего маркграфа Георга Фридриха, остановивъ

напоръ непріятеля.

Поритъ, или Примтъ, рѣка въ Рейнской Баваріи, впадаетъ въ
склона Доннерберга и впадаетъ ниже Вормса въ Рейнъ.

Поуль, *Карлъ*, современный лужицкій писатель; составилъ пореже
нѣмѣцкій словарь; пишетъ пѣсни и статьи разнаго содержанія. Отъ

хотвореній на русскомъ въ повѣи славянъ Горбола.

Пфуль (Pful), *Эрнстъ*, прусскій генералъ и военный министръ
былъ въ 1816 г. командантомъ Парижа, въ 1831 г. губернаторомъ

Въ 1848 г. усмиривъ возстаніе въ Польшѣ. Учредилъ военную школу
чеченія плаванія.

Пчеловникъ, кирказонъ, названіе растенія *Aristolochia clematidis*.

Пчелка, рѣка Новгородской губерніи, правый притокъ Волкова.
длина 120 верстъ. Весною производится сплавъ дѣрева.

Пчельскія пороги, на рѣкѣ Волховѣ, С.-Петербургской губерніи, Новаго
скаго уѣзда, начинаются близъ деревни Пчелы (въ 52 верстахъ отъ

заво) и оканчиваются ниже устья рѣки Влои, при деревнѣ Подсоны. Протяже-
ніе ихъ 2 версты 100 саженъ. Главное препятствіе судоходству чертѣ

составляютъ крутые повороты.

Пчела (Apis), насекомая изъ рода жалоносныхъ, первый членокъ
заднихъ ногъ больше или меньше расширенъ и покрытъ волосами, иногда

густыми и слуханными для складыванія цвѣточной пыльцы. Видъ: П. обыкновенная
(*Apis mellifica*). Усики нитевидные двучленистые; первый членокъ заднихъ лапъ

расширенъ, имѣетъ удлинено-четырехугольную форму и усажень жесткими волосами.
Въ общинѣ п. находится одна матка, трутни и рабочія п. Каждой

этихъ стаяхъ свойственны особыя принады. Матка есть вполне развитая самка.
Голова у ней сѣребристо-коричнево-черная, густо покрытая длинными волосами,
особенно на лбу и темени. По бокамъ головы лежатъ довольно большія блестящія
сложные глаза. Кроме того, съ каждой стороны головы находится по 3 темныя-коричневыхъ
престыхъ глаза, которые раздѣлены равносторонними трехугольниками. Хоботокъ пчелы имѣетъ нитеобразную форму, усажень
волосами и раздѣляется на сочлененныя и подвижныя части. Въ составіи покрововъ
хоботокъ спрятанъ въ чехликъ. Брюшко длиннѣе головы и туловища, вогнутъ
имѣетъ, и состоитъ изъ шести члениковъ. Лапки короткія, въ особенности для

России во многих случаях, принимая во внимание народ и подвиги у нас, следовательно, народы. Отсюда идут от XIV до XVII в. под влиянием и особенно значительное влияние Даниила Заточника. Первым своим главом заточник с предисловием Даниила во Вроне. Моск. Общ. дров. (1857) книга Пчелы.

Пчеловодство. Пчелы от искусственного разведения и челя весьма значительна, в некоторых местностях и играют очень видную роль в народном быту. Восток и запад имеют весьма хорошие обиты, особенно в России и на то, что употребление меда-пчелы значительно уменьшилось в последнее время. Вообще, однако же замечено, что и у нас в последнее время, что оно составляет часть даже в таких местностях, кои своим медом. Причина тому заключается отчасти в недостатке меда-пчелы, а восточные сибиряки еще и медом, употребление меда высшего сахара во время походовых приключений, а главным образом употребление ореховых распространено у нас в такой мере, что признано в большем количестве из соседних заграницы, нежели бы и увеличилось число отечественных, будут всегда обеспечены обитом. Главнейшие недостатки в отечественном знании деля, в частности в науку и по преданию, чья не примиряется и членами состоит в том, чтобы они были иллы восточной челя и в отечественных надобностях некоторых ульев закрытныя разности иллы не все с разу, но постепенно, или водоставить постепенно, подобно вернута челя мучки, иллы с соты; надобно наблюдать, иллы воровстве. Затяжка необходимо иллы мата, достаточно иллы челя иллы челя трупности иллы человека. Он док-мосты восточных иллы, в точности иллы, иллы и так, чтобы оно во время была заточена от голода в случае дурности, если оно бесполезно или воровало потребности в количествах, должно следить за тем, чтобы челя; должно также уметь предупредить иллы друг у друга; затяжка, перед заточкой, если, уничтожить слабые рои, куда слезутся, и удалить иллы иллы. Наконец, пчеловодство во время зимы иллы в старой воцелки, и, стави-и, иллы образцы, чтобы иллы не погибали и трудная задача — иллы иллы: если, при выставлении, иллы не залесовывало, если на иллы не насорено много, иллы иллы лежать восте только иллы с соты, то хорошо. И. распространено в России повсеместно, но в особенности в Новороссии и Новороссийском крае; наибольшее разноразнообразие в Полтавской губ., где считают до 500,000 ульев, и в Екатеринославской до 400,000. Из западных губерний оно наиболее развито в Новороссии, где составляет любимое занятие иудейства. В восточной России и. про-

особенно себя. Матка пчелы берется не только за добычу, но также иногда и за личинку, когда на ятах бывает так: находится медовая роса, или мед. Этот мед туче пчелиной и во тьме дорожка для пчелы. Что касается до меда, то пчелы его ни откуда не привносят; он происходит из их собственного тела, подобно тому как вырастает шерсть у других животных. Когда пчелы уже выросли, то пчелы, что называются дѣлательницами, брешком у них замѣтно увеличивается и рѣзь наутра пружится. За задним щитком на нижней сторонѣ брешка, точно въ сумку, лежит тоненькій, прозрачный какъ стекло, листочекъ воска. Для того, чтобы у пчелы выросла восковая пчелка плодовая, и доказано на опытахъ, что на постройку одного зунта воска нужно пчеламъ съѣсть медъ зунта воска. Когда пчелы лѣзутъ соты (тануть по-пчелу), то сѣбѣ задними ножками вынимаютъ восковыя зунты и въ комочекъ брешка, точно какъ парма, (ножки не передаютъ въ ротъ, переминаютъ ртомъ и употребляютъ въ дѣло, прикрѣпляя гдѣ нужно. Постройку сотъ пчелы ведутъ обыкновенно такъ, что соты, заходящая воска даннаго отъ долей и лотка, бываютъ всѣхъ длиннѣе, и потому идутъ уступами, чѣмъ болѣе въ долей и лотку, тѣмъ короче. Пчелы, посаженные въ пустой улей, строятъ слеза соты съ медомъ и пчелками, а потому уже когда эти соты сдѣлаю довольно начинаютъ дѣлать и трутневые соты, если только матка у нихъ старая. Пчелиный рой терять только одну матку, и если ихъ бываетъ болѣе, то всѣ остальные должны или погибнуть, или, взявъ съ собою часть рабочихъ, заложить новую общину. Если царица улья погибнетъ, то рабочія терять энергію, медъ у нихъ разворониваютъ и улей погибаетъ, если не появится въ немъ новая самка. Каждая трутень можетъ совокупиться съ самкой одинъ только разъ, потому что при этомъ у него отпадаютъ дѣтородныя части, онъ остается во влажающій самка, и онъ умираетъ. Черезъ 2—3 дня послѣ совокупленія самка приступаетъ къ кладкѣ яицъ. Неполное равновѣсіе является здѣсь рядомъ съ полнымъ. При этомъ она тѣлошко ходитъ по сотамъ, безпрестанно восновываетъ въ ячейки голову, и, если ячейка исправна, то опускаетъ въ нее брюшко и кладетъ яйцо. Въ это время рабочія кормятъ ее изъ рта, ласкаютъ и гладятъ ее своими усиками. Самка кладетъ въ маленькія ячейки оплодотворенныя яйца, изъ которыхъ развиваются рабочія, и неоплодотворенныя въ большія ячейки (трутневые соты), предназначенныя для пизода трутней. Она умѣетъ отличать ячейки рабочихъ отъ трутневыхъ; если же яйцо случайно попадетъ не въ ту ячейку, куда слѣдуетъ, то оно тотчасъ же удалится рабочими. Почувствовавши приближеніе воска, матка еще въ ошанинѣ начинаетъ класть яйца и чѣмъ дальше, тѣмъ кладетъ ихъ болѣе. Лѣтомъ въ хорошее медовое время, она можетъ въ сутки болѣе тысячи яицъ. Матка живетъ круглымъ счетомъ тогда три, но можетъ жить и болѣе, до пяти лѣтъ. Подъ старость она становится обыкновенно менѣе плодотворна. Пчелиныя яйца молочне-бѣлыя и полу-прозрачныя, въ длину они имѣютъ около линіи, они слегка изогнуты, на одномъ концѣ утолщены и закруглены; узкимъ своимъ концомъ яйцо лежитъ на днѣ ячейки. Доставленіе меда и воску—это только одна сторона полезности и пользы учусать изъ яды и другую пользу и, именно ихъ помощь въ оплодотвореніи растеній. Въ Соединенныхъ Штатахъ приготовляютъ настой изъ растертыхъ пчелъ, какъ лекарство при задержаніи мочи.—Враги пчелы: медвѣдь, пчелояды, шурки и медояды, живущія оси, вошковые моли; личинки майки живутъ паразитами на пчелѣ. *Кукушки* (*Cuculinae*), вошковые, подобно червоточному именью, откладываютъ свои яйца въ гнѣзда другихъ жалоносныхъ. У танякъ и шѣтъ, поэтому, шѣтенокъ и тарелочекъ, слушающихъ для сбора шѣтъ, ни на брешкѣ, какъ у маленькаго, ни на заднихъ ножкахъ, какъ у пчелы и шѣты.

Пчела, названіе переводнаго съ греческаго сборника отрывковъ изъ сочиненій какъ учителей поэзии, такъ и философскихъ мудрецовъ; начало его восходитъ къ VII вѣку, а названіе происходитъ отъ того, что одинъ изъ составителей мною Антоній былъ названъ «пчелой». Онъ былъ распространенъ въ предѣлахъ

Россіи во многихъ случаяхъ, принимае по вкусу народа и подается у насъ своею истинною передѣлкой. Описаніе идетъ отъ XIV до XVII в. подъ названіемъ и составлено знаменитымъ словомъ Давида Заточника. Переводъ съ главъ и примечаній съ предисловіемъ Восточнаго во Времь. Моск. Общ. Дрвн. (1857): книга Пчела.

Пчеловодство. Наука отъ искусственнаго разведенія пчелъ весьма значительная; въ некоторыхъ мѣстностяхъ и играетъ очень видную роль въ народномъ хозяйствѣ. Востокъ и западъ имѣютъ весьма хорошій обитъ, особенно въ Россіи и несмотря на то, что употребленіе меда-напита значительно уменьшилось въ послѣднее время. Вообще, однако не замѣтно, что и у насъ въ послѣднее время въ упадѣ, что оно истощаетъ часть дано въ тѣхъ мѣстностяхъ, кои славятся пчелами своими медомъ. Причина тому заключается отчасти въ по-чтеніи пчелъ и въ замѣнѣ меда-напита пивомъ, а восточныхъ свѣтъ сто-архивовъ. Но, тѣмъ не менѣе, употребленіе меда вмѣсто сахара во время по-стовъ, приготовленіе медовыхъ приправъ, а главнымъ образомъ употребленіе восточныхъ свѣтъ въ церквяхъ распространено у насъ въ такой мѣрѣ, что про-дукты и подвояются къ намъ въ больномъ количествѣ изъ соседнихъ загра-ничныхъ государствъ, а на своемъ бы и увеличилось число отечественныхъ пчеловодовъ, меда и востокъ будутъ всегда обеспечены обитомъ. Главнѣйшія по-причины упадка у насъ и заключается въ отсутствіи знанія дѣла, въ притичіи пчеловодовъ поступать больше по слуху и по преданію, чѣмъ по примѣру ра-ціональных пчеловодовъ. Уходъ за пчелами состоитъ въ томъ, чтобы онъ былъ постоянно подъ присмотромъ; выставлять весной пчелъ изъ зимовника удоб-но надъ вечеръ, оставая при этомъ лѣтъ некоторыхъ ульевъ закрытыми рѣ-шеткой до ночи или до утра, чтобы пчелы вылетали не всѣ съ разу, но пере-мѣнивались и не терпели; лѣтъ надо вычистить ульи, задать голоднымъ семьямъ густого меда, разбавленного слеза водомъ, или водоставить промолоты-ми сотамъ. Если еще нѣтъ пчелъ, то надобно кормить пчелъ мучомъ, вы-ставляя со на пчельникъ около меда, или набивая со соти; надобно наблюдать, чтобы въ это время не началось на пчельникъ воровство. Затѣмъ необходимо тщательно осматривать ульи, хороши ли въ нихъ матка, достаточно ли силъ, не нужно ли подбавить корма, не строятъ ли пчелы ненужныхъ трутне-выхъ пчелъ и т. д. Всякому гору должно имѣть помощъ пчеловодъ. Онъ дол-женъ также всегда имѣть въ запасѣ матокъ, которыхъ можетъ заставить вы-водить искусственно изъ личинокъ рабочихъ пчелъ. Далѣе, въ теченіе лѣта, надобно слѣдить, чтобы роеніе пчелъ происходило правильно и такъ, чтобы оно не было предно для ульевъ; чтобы въ новомъ роѣ во время была замѣчена утраченная матка, чтобы новое гнѣздо не страдало отъ голода во случаѣ дур-ной погоды; чтобы своевременно остановитъ роеніе, если оно бесполезно или предно; чтобы размноженіе пчелъ соответствовало потребности въ количествѣ ихъ и т. д. Во время зимовки меда, особенно, должно слѣдить за тѣмъ, чтобы пче-лами на зиму оставалось достаточно корма; должно также имѣть предупредить и прекратить воровство меда пчелами другъ у друга; затѣмъ, передъ зимовкой, надобно тщательно переосмотрѣть семьи, уничтожить слабыя рои, куда слѣдуетъ, присоединить рабочихъ, или же удалить лишнюю мѣт. Наконецъ, пчеловодъ долженъ имѣть сохранить во время зимы пчелъ въ старой воцнѣ, и, ставъ ульи въ зимовникъ, оберечь ихъ такимъ образомъ, чтобы пчелы не погибли и не обессили. Самая трудная задача—зимовка пчелъ: если, при выставкѣ вес-ной, въ ульѣ не сыро, гнѣздо не зимоспособно, если на матѣ во насорено много крупицъ меда, а кормилы пчелъ лежатъ всего только штукъ съ сотню, то улей зимовать хорошо. И распространено въ Россіи новосибирско, но въ особен-ности въ Малороссіи и Новороссійскомъ краѣ; наибольшія развѣроу дости-гаютъ оно въ Полтавской губ., гдѣ считаютъ до 500,000 ульевъ, и въ Екатерино-славской до 400,000. Изъ западныхъ губерній оно наиболѣе развито въ Копен-ской, гдѣ составляетъ любимое занятіе мущинъ. Въ восточной Россіи и про-

известны въ губерніяхъ Костромской (лиственн. медъ), Калужской, Сибирской и Уфимской; извѣстнѣе начало—морда, чулки, башкиры, поморанки—считаются изъ этихъ скотовъ русскими. Въ Сибирѣ оно особенно развито въ Алтайской краѣ, а на Камкѣ между киргизцами и туземцами. Въ южной Россіи наиболее развито и развито, т. е. въ искусственныхъ ульяхъ, сосредоточиваются въ ромашъ и одолахъ, а въ естественной—березовомъ или липовомъ. Въ прошлое время Пчелы также считались своимъ я., но въ настоящее время оно ушло и поддерживается болѣе только въ Люблинской губ. Разведение пчелъ имѣетъ у насъ болѣе развитое потребленіе меда крестьянскими населеніемъ, которое предпочитаетъ его сахару, особенно въ вост. а также болѣе развито на вост. для православныхъ монаховъ, которые продаютъ изъ своего меда 1.200.000 рублей. Г. Вуменъ опредѣляетъ все количество получаемого въ Европейской Россіи меда отъ 600 до 700.000 пудовъ, а вост. въ 200.000 пудовъ. П., какъ промышлен., издавна развивалась въ Россіи и называлась пчеловодствомъ изъ вѣдѣній въ древн. время, имѣла въ виду правительственное заботливое только по отношенію въ Сибирѣ. Въ Сибирѣ, на основаніи указа 1803 г., стали отводить подъ пчелы наемники заниматься я. закономъ указомъ земли. Отличившихся въ я. губернаторы могутъ чрезъ посредство министерства государственныхъ имуществъ, представлять къ наградамъ, установленнымъ вообще за успѣхи по сельскому хозяйству. Въ Варшавѣ учреждено въ 1871 я. общество я. Въ Кіевѣ однимъ практикомъ — пчеловодомъ, г. Корженевскимъ, задумано устроить общество пчеловодовъ и открыть при немъ школу я. — Б. о.

Пчеларукъ настоящій (*Trichodes araguna*), пчелъ изъ сем. Булавоусныхъ, блестящаго синяго цвѣта, покрытъ пухомъ волосъ; 6—7 линій; морда находится на цвѣтахъ. Личинки появляются въ пчелиныхъ ульяхъ. — Пчеловоды (Моторы), суи-манга, характеристическія птицы въ Африкѣ и Остѣ-Индіи, въ Америкѣ не найдены. Сем. Мышловъ Европейскій.

Пчельникъ, *Melissa officinalis*, названіе растенія, медовикъ, аптечная или медовица.

Пшавы, особое общество картвельскаго происхожденія, живутъ въ уездѣ Тбилискаго уѣзда Тбилисской губерніи. Положеніе занимаемой ими мѣстности чрезвычайно гористое. Пшавы происходятъ отъ коренныхъ кахетинцевъ, вышедшихъ въ горы съ кочевниками временъ, послѣдствіе частыхъ набѣговъ на Кахетію лезгинъ. Нынѣ ихъ считается до 700 дворовъ, дѣлятся на 12 обществъ. Пшавы народъ полудикій, но исповѣдуютъ христіанскую религію; въ прежнія времена отличались горделивостью и воинственностью, нынѣ очень добры, открыты, гостепріимны. Главное занятіе мужчинъ—скотоводство. Промышленность ограничивается продажей барановъ, шерсти и коровьяго масла, которое считается самымъ лучшимъ въ цѣлой Грузіи. Пшавы говорятъ древнимъ грузинскимъ языкомъ.

Пшеница (*tritium* L.), растеніе изъ сем. злаковъ, изъ злаковъ пшеницы. Соцветіе колось, стержень которого снабженъ выступами, несущими по одному двуклѣтному или многоклѣтному колоску. Колоски обращены въ стержню боками, пропущены чешуей 2, наружная двуклѣтная чешуя безъ остей или съ остями, внутренняя съ радиальными рѣсничками; завязь на верхушкѣ колосковой, распадающейся рыльца перисты, зерна свободны или замкнуты, съ двуклѣтными колосками. Одноклѣтныя или многоклѣтныя травы съ короткими или длинными междудуговьями у подземныхъ стеблевыхъ частей. Сюда относятся: Настоящая я. (*Frumenta Meta-gr.*). Зерна, соевая, выламываются изъ колосковъ, стержень волосъ по лонній. Видъ: обыкновенная я. (*Fr. vitigata* L.). Колось чешуйчатый, склѣпъ съ остями или безъ нихъ. Колоски 2 или 3—серповидные, распрямленные, хроміея чешуя выдутая, на верхушкѣ скатна. Зерна длинноватая, гладкая. Сюда, по Мотору, относятся 17 главныхъ породъ: 7 остистыхъ, или бородачковыхъ, съ рыльцами (на плотныхъ) волосками, большинство ихъ даже яровныя, хотя есть и озимыя; 3 остистыхъ съ плотными волосками, до 6. я. яровныя; 6 простыя безъ остистыхъ

схизмидный колосовидный, но с 7. ч. остиями, и 1 без остей, с длинными волосками, иногда. Волосы других распространены в средней Европе породы остиями, а именно: остистая с рыхлыми, буроватыми волосками, без остей-рыхло-волосками, буроватая, гладкая — и бархатистая без остей. Яровая остистая и с рыхлыми, беловатыми волосками, разводится в Италии для плетения тканей и других подделок. Ости раздвоены и в приготовлении, все эти годятся для плетения соломы оказались удобными; но при бланшировании соломы на соли, требуется больше продолжительного и направленного света, чем то обыкновенно бывает в средней Европе. 2) *Амальская и* (Fr. *turgidum* K.) Колос правильно четырехгранный, всегда остистый. Колоски расправленные с 2 или 3 зернами, двух-остные, чешуя короткая, густая. Ости расположены правильно в 4 ряда. Сюда, по Меншеру, относ. 10 порода. Эта яровая яровая, из которой рекомендуется особенно зерна с гладкими колосками фиалкового оттенка. 3) *Арнаука, Валотурка, Чернотурка, Рубанка, Медика* (Fr. *durum* Desf.) Колос округленный, несомненно 4-гранный, слегка сжатый, длинный, всегда остистый, ости очень длинные и растопыренные. Крошки чешуи сжатия с возвышенными спинками, переходящими в длинные согнутые зубцы. Зерна длинные, 4-гранные, светлые и стеклянисты. У Меншера 5 порода, все яровая. Наиболее распространена порода с беловатыми колосками. В средней Европе не разводится, или только в виде яровой. Особенно хорошие урожаи дает в Южной России, требует жаркого, светлого света и тучной земли. Одесская и оказалась содержащей больше клейковины, чем Алжирская. 4) *Американская яровая, Ассирийская яровая, Византийская яровая* (Fr. *polonicum* L.) Колос 4-гранный, несомненно правильный, остистый, длиною превосходить ширину втрое; верхушечные цветки безплодные, боковые плодущие, крошки чешуи очень длинные, сжатые, почти всюду одинаковой ширины, 3 зубца. Зерна очень длинные, эллиптически, треугольные, шпильчатые, светлые и стеклянисты. У Меншера 5 порода, все яровая, одна с беловатыми колосками. Разводится сравнительно редко. При покупке и, как и вообще хлебных зерен, должно быть весьма осторожным и осмотрительным, потому что достоинство зерна очень часто определяется от условий атмосферных и климатических и от заготовки. Хорошее зерно должно быть полностью, сухо, чисто, без пыли и примесей; зерна должны быть правильной формы. Четверть и первой руки должна весить от 3 до 10 1/2 пудов. Зерна добротной и средней величины и толщины, бородавки, находящиеся на одной стороне зерна, должны быть ясно выражены. Зерна длинные и тонкие дают мало и нехорошей муки. Особенно важны в с. п., показывающая при одинаковом объеме больше веса, содержат мало воды и дают много муки. Искусный покупатель должен одним погружением руки в муку определять ее достоинство, т. е. вес, сухость, чистоту и т. д. На хлебных пристанях употребляют для определения возможности зерна особенного рода весы, называемые турком. Сухость и также определяется руком, легко погружающемся в сухую и встречающемся значительное препятствие в сырой. Случалось, что принимали за сырой и несколько раз для этого либо другого жареного вещества, чтобы рука в нее легко погружалась. Если купец заметил, что рука в зерно трудно погружается, то должен попробовать и на вкус. Сырая и легко преть и в ней зарождается брожение, развитие которого весьма способствует жареной породе. Из такой и получится затхлая мука и следовательно худой хлеб. В сырой, мякотью уже неприятна запаха, у нас обыкновенно нагревают в печи, чтобы ее не пропала. Такая и называется закаленной. У нас колотят и. большей частью на печи, почему в ней столь часто встречается привкус пещи, земли и маленьких камешков. В торговле различают два рода и: мягкую и твердую. Мягкая и представляется зерно не прозрачное, белое, на разрыв мучнистое. Легко перетирается между зубами. Твердая и представляется розовую массу, пресыщенную, имеет по всей массе одинаковую, довольно значительную твердость, потому она

лучше развивается пшеница. Она и легче созревает, содержит меньше влаги и больше азоту, чем яровая и, которая из этого скорее дает лучшую пшеницу бледную муку. Мука из твердой и мягкой, но содержит относительно больше питательных веществ, чем мука мягкой и Малой и (big tender) является опять же бледной и красной. Из видов бледной и англичанами особенно ценится голландская и известная через Дании. Также встречается красная и Пестрая и состоит из смеси бледной и красной, дает окладную муку, которую и находят в большом употреблении у мукомолов. Различают еще и озимую и др. Озимая пшеница, сорта различаются до тысячных сот. Сорта, возделываемые в Англии, дают обыкновенно больше высокие урожаи, чем германские, и меньше подвержены болезням, но не могут выносить суровых зим. Разница в урожае разных и бывает поразительна. И смотря равно или позже, смотря по местным условиям. Лучшая пора посева для каждой местности дано известно по опыту. В средней Европе принято сев этот хлеб между 8 и 25 сентября; в северной и южной России лучшая пора для этого августа. На такой почве высевать от 10 до 12, на мягкой от 6—8 четвериков на десятину. Хороший урожай считают 120 пудов; посредственным 60—пудов зерна с десятины (50—128 четвериков). Но в Англии при радовой культуре собирают и до 250 пудов. Если в течение нескольких лет в ряду больше 60 пудов с десятины земли не даст, то возделывание и, при нынешних условиях, становится для хозяина убыточным; тогда остается или прекратить посев пшеницы, или доискаться причин такого скудного урожая и устранить их. Урожай соломы бывает от 150 до 250 пуд (180—280 четвериков). Зерно хлещет из четверки от 49 до 56 фунтов. — Яровая и требует почвы менее сырой, чем озимая, но все же земля должна быть сильная. Сырость переносит эта и еще меньше, чем озимая; весьма чувствительна к холоду и засухе и легко поражается голодной. Из всего этого выходит, что яровая и есть хлеб крайне ненадежный. Урожай с десятины 64—180 четвериков зерна и 140—240 четвер. соломы. — В России и составляет самый главный, отпущенный хлеб и посев ее распространен преимущественно на юге России, затем на востоке и отчасти в западной части. В общем яровая и высевается в большом размахе, чем озимая, особенно на юго-востоке; хотя точных сведений о распределении пространства возделываемых в Европейской России хлебов не имеется, но по приблизительным вычислениям, из распаханных, принимаемой в 88 мил. десятин, около 49 части этого количества земли засеивается и из них 8 мил. десятин яровой, а остальное озимой. Что касается номенклатуры русских пшениц, то она до сих пор представляет большую запутанность. Названия сортов существует множество, но ни ботанические различия, ни химические особенности состава зерна никак не описаны. Торговля, впрочем, различает два главные сорта: и мягкую и твердую. И мягкая и землю любит мягкую, т. е. глукую, которая была в земле не долго, не более 3-х лет. Напротив, и твердая сев на длинных или на старых, оставшихся не менее 10—15 лет перелозах. За 5 лет (1870—1874) средний годовой вывоз и составлял 9% мил. четвертей против 6% мил. четвертей в год, в два двухлетия 1868 и 69 годов и 1865 и 66 годов, лишь 4% мил. четвертей в течение 9 лет с 1855 по 1864 год включительно. Обыкновенная пшеница, подобно большинству сильно распространенных питательных растений, до сих пор не найдена в состоянии неоспоримо диком. Возделывание ее началось вместе с началом самого земледелия, именно в центральной и Малой Азии; в Китае оно началось за 2822 до Р. Х., т. е. в такую эпоху, когда пшеница уже возделывалась в Египте и Палестине. Дикая пшеница (?) была найдена в Малой Азии. Из всего этого выходит, что первоначальным отечеством и следует считать страны между Гималайскими хребтами, Каспийским и Средиземным морями. По мере распространения ее куль-

русские (См. 1847). Обзор поэзии славянских литератур (изд. в В. Д. Славянском, См. 1845). Лекции и очерки литературы и др. Одно из главных сочинений Современника и Восточна Европа, на первом месте: Восточная Европа. (1844 года 96). О романах, в славянской русской литературе. (1854 г. 49). Восточная европейская поэзия (1865 г. 90) и другие. В Восточна Европа помещены статьи о Пушкине и др. Занимательное, первоначально древней русской литературы. II. Лекции на языке Александра I (Очерки общественного движения при Александре I). 1861. Отт. из 18000 шт.

Пирей, получая именина (triticeum heros), из сем. злаков, рода именины, многолетнее растение со слабо рассеченными листьями, особенно в начале, без стебля или с короткими стеблями; особенно часто встречается на пастбищах и в полях сочная, трудно искореняемая трава, впрочем хороший корм, разводится на приранных местах, скоро укрывает дикую растительность современно хорошее пастбище. Корневая лекарственного свойства известно под именем пирейного корня (radix graminis). — В. расщеплен (Kalegia stictata), тонконос, дикорастущее растение. — В. сочная, сочная, в названии растения славянка. — Пирейник — колотил, название растения славянка или пирей мексиканского.

Писковское село, Пермской губернии, Соликамского уезда, на правом берегу Камы, при впадении в нее реки Писковки. Местность села в 1558 г. пожалована Иоанном Г. окольничь Григорію Іоанкіевичу Строганову, открывшему соляной рассол по берегам реки Камы. Строганов в 1560 г. основал на берегах Камы городок Кокшар, а при нем солеварня. В 1570 г. Строганов подарил городок и Писковскую солеварню монастырю Писковскому. В 1640 г. в Писковском был основан чугуноплавильный завод, прекративший свое существование из-за бедности руды.

Питки, телесные истязания для узнания истины или просто с целью убить человека не сразу, а постепенно, подвергая его мучениям. Употреблялись во всей Европе и у всех народов до последнего столетия, когда уничтожился этот варварский обычай; особенно в былые времена употреблялись у нас и производились в застенках и были употреблялись даже с сыном Петра I царевичем Алексеем; еще во время соборания при Екатерине II депутаты для составления уложения по ее наказу, государственные дела защищали необходимость и.

Пиметка, сухотка у соколов.

Пимки, прожженое из теста, жареное на масле. — В. catromysces sem. грибок, название дождевика.

Пимма, или Пимма, река Пермской и Тобольской губерний, правый приток Туры, системы Оби. Берет начало в Екатеринбургском уезде. Длина течения до 500 верст. Ширина до 60 сажен. Река славна от селения Червиневского и Беляновского, судоходна от села Тарасова; т. е. на последних 50 верстах течения. На П. находится много залунов железняка, содержащего до 50% железа; река эта вымывает также кости мамонтов и биволон. Вдоль П. и притока ее реки Березовки на одних золотых россыпях, а также на берегах Пиммы есть каменноугольный прииск.

Пимность, техническое выражение мягкости, долговолосности, бывающая в мехах и шерстяных тесьмах.

Пьедестал (Piedestal) основание, на котором стоит колонна, бюст, статуя и т. п. См. Колона.

Пьеро (Pedrolino), одно из действующих лиц итальянской комедии, слугин, простодушный, обжорливый слуга, влюбленный в Коломбину; лицо его замазывается мукою; костюм — белый камзол с широкими вышивками рукавами, застегнутый рядом толстых пуговиц, серая войлочная шапка. В некоторых кантонах является и жена его Пьеретта, в таком же белом костюме. У нас

это лето преставился среди толпы Римляны, во время таинственного аггера, назначенного ему роль в близлежащих представлениях 30 годов.

Борь Бургом, граф Оверон и Норман, двоюродный брат Филиппа Августа, признался виле парижанам в Константинах в 1218 г. Но при осаде Дурини епископские войскали ему и медали Осодору-Антону, который после двух летнего содержания его в тюрьме, задал упергиты (1219). — В прощальной Мокерте (название это дано по причине нестоности его противу духовности), герцог Бретани, в 1278 г. получил в эту вассалов, возмативших противу Падане Бретанской, имперу Лудовика IX. Поблаженный, передал предание силу, а еще отправился в преставный поход, куда в яхиз вместе с королем. Возвращаясь во Францию умер в дороге. — Н. Жан-Батист-Мари, исторический живописец (1714—1788), директор академии живописи. Лучшая картина: «Св. Петр, заключенный хроникер», «Смерть Прода», «Св. Франциск». Он подготовил реставрацию искусства, совершившемуся после него.

В. прославленный Поттошник (le ténacable), аббат в Кави и генерал-прюрь (р. 1029). В 1180, вместе с св. Вермрон, доставил герцогство во Францию герцогу Шампане II противу Ангелов Анжуйского. Занимаясь изучением языка и переводом верала на французский язык. Оставил писма и апологи.

«Пьеса (греч. *πίεσις*), мисс, собственно драматическое представление, употребляется также в смысле вообще литературного и музыкального произведения.

«Пьесы, греч. 1) Серебряная монета в Писании в 33 коп. серебром; 2) сусальная монета в Алжире в 42 коп. серебром.

«Пьеса (рису), итальянское слово, служащее для обозначения картины, представляющей Богородицу, держащую на руках тело Иисуса.

«Пьяная рина, Омбуренная и Нижегородской губернии, притока Суры. Берет начало в Ардаганском уезде Нижегородской губернии. Длина течения до 300 верст. Ширина от 15 до 25 саженей. Пьяна весной разливается сильно. В притоки пренева во ней производная сила в верстах на 19 отъезда Пьяны, в санктголинна до двух сажених, происходивших на берегах ее в 1377 г. В первом из этих (в августе) татарский царевич Араниа, воспользовавшись оплешивостью русских войск, стоявших впереди Пьяны, разбил их на голову, причем утопнул в Пьяну князь Пимат Димитрий Нижегородский, со множеством бояр, слуг и ратников. Победа эта имела последствия жалкие и разграбление Нижнего и Рязани и побег мурдовцев, которые впрочем были изгнаны тою же осенью князем Борисом Константиновичем из Пьяны и разбиты на голову.

«Пьяная трава (*Andromeda polifolia*), бесстебельный гладышотный, кустарник или полукустарник, растет в тундрах, с длинными ветвями, употребляемыми для ограды жилищ, материя в тернии куста. — *Rhododendron dauricum*, вид рододендрона, с длинными ветвями, имеет лекарственные свойства.

«Пьяница, ит., португальское *coronel*.

«Пьяница, пьяница, растение *Vaccinium Uliginosum*, название голубики. — Пьяница, название кустарника *Rhododendron chrysanthum*, голубичник, или черноплодик. — Пьяница, изумренное употребление вина, водки и других спиртных напитков, быстро разрушает организм и является причиной губительных болезней и преступлений. Волею часто свойственно бедняка и интеллигентных классов, отказывающихся от малой дозы своего телесного похоти. Принятие меры для уменьшения пьянства, в высшей степени выгодно для государства как на экономическом, так и на нравственном поприще, является важным вопросом для общественной и государственной деятельности во все времена, когда стали убиваться, что такой порок является продуктом целой совокупности условий общественного и государственного строя. Как потребление спиртных напитков в разврате необходимости не только не снижает, но еще и способствует обществу, но отсталости общества, бедности и раб-

этого класса въ дѣлахъ, одаренныхъ суровою и казненною дисциплиною, на который требуется обратеніе вниманія, состоятъ только въ преступленіяхъ употребленія краденой напиться, развратничествъ и въ одорожъ, такъ экономіи и нравственности народа. Нередко эти посяганія сѣмивались и принимались хитрыми хитростями въ виду совершеннаго проматыванія употребленія краденой напиться, какъ напр. устройство обществъ трезвости, порученіе духовенству проповѣдывать противъ употребленія краденой напиться и т. д. — хитры, оправдываясь безъ послѣдствій. Общества трезвости, получившія особенное развитіе въ тридцатыхъ годахъ въ Северо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ въ северныхъ портахъ дали довольно удивительныя послѣдствія (закрылось до 4000 виннокуренныхъ заводовъ и 8000 кабаковъ), особенно при введеніи въ штатѣ Массачусеттс, принятаго и въ другихъ штатахъ, воспрещеннаго фабрикантамъ и торговцамъ спиртными напитками; но вслѣдствіе скоро снѣтъ возразить, что не такими мѣрами нужно дѣйствовать противъ этого общественнаго зла. Сумма вредныхъ причинъ, возбуждающихъ преступное употребленіе спиртныхъ напитковъ, заключаются: 1) въ недостаткѣ питанія рабочаго класса; 2) въ недостаткѣ пріобрѣтательскихъ въ народныхъ школахъ данныхъ оспосредствованныхъ наукъ о способахъ охраненія своей жизни о вообще, о причинахъ, разрушительно дѣйствующихъ на организмъ; 3) въ дурныхъ обычаяхъ, привычкахъ и вообще господствѣ безнравственности и 4) въ искусственномъ распространеніи пьянства какъ мѣрамъ, принимаемымъ для того торговцами и питейныхъ заведеній, такъ и государственнымъ законодательствомъ въ этомъ видѣ безнравственности источникъ своего государственнаго дохода, тѣмъ возбуждаются иногда административныя мѣры, каботажныя объ увеличеніи пьянства. Двѣ послѣднія причины болѣею частью уже сознаются и вызываютъ различнаго рода мѣры со стороны обществъ и правительства, но первыя двѣ причины еще далеко не подвергнуты надлежащему изученію, послѣдствіе чего изобрѣтавшіяся до сихъ поръ мѣры противъ пьянства еще болѣею частью палятены, не ведутъ прямо къ разрушенію источника этого общественнаго недуга. Къ такимъ мѣрамъ относятся слѣдующія: 1) Ограниченіе количества мѣстъ розничной продажи вина и осмотрительная выдача разрѣшеній на открытіе такихъ заведеній, основанная на собраніи точныхъ справокъ о нравственности, качествахъ, прежней жизни и пр. такого промышленника. Во Франціи, министерскій циркуляръ 7 февраля 1865 года, разъясняющій декретъ 29 декабря 1851 года, указывая префектамъ на осторожность, съ которою должно быть выдаваемо разрѣшеніе на открытіе всякаго рода *débits de boissons*, рекомендуютъ имѣть съ тѣмъ наибольшую осторожность не стѣснять полезной конкуренціи (Декретъ 1878 г. былъ выполненъ чрезвычайно энергично; множество питейныхъ заведеній было закрыто). Въ Германіи, хотя вознѣ ремесленный уставъ, *Gewerbeordnung* 1869 года обезпечиваетъ вообще свободу промысла, содержаніе питейныхъ заведеній опредѣляется особыми правилами этого устава. На открытіе такихъ заведеній требуется разрѣшеніе мѣстной полиціи, которая въ такомъ разрѣшеніи можетъ отказать только въ случаѣ собраніи ею несомнѣнныхъ данныхъ, что заведеніе будетъ содѣйствовать распространенію распутства, воспрещенной игры и безнравственности, или это заведеніе устройствомъ помѣщенія не согласуется съ полицейскими правилами и порядками (§ 38). 2) Ограниченіе торговли въ питейныхъ заведеніяхъ въѣстными часамъ, воспрещеніе торговли по вечерамъ, особенно ночью, равно и днемъ, во время отпразднованія богослуженія. Противъ такого ограниченія опредѣляется такъ называемое полицейскаго часа (*Polizeistunde*) аннулируется множество возраженій, однако съ извѣстною пользою опредѣленіе это выдѣляется почти во всѣхъ законодательствахъ. 3) Воспрещеніе продавать вино въ кредитъ или водъ складъ винныхъ и пивныхъ, хотя весьма справедливо считается въ кодексахъ, но наблюденіе за исполненіемъ такого предписанія вѣрно трудно. На данный въ Англіи въ 1861 году законъ (*Tipplingact*) ограничилъ право содержателя кабака взыскивать судебнымъ порядкомъ долгъ, не признающійся фунта стерлинговъ, и тѣмъ значительно

историческую и общественную жизнь народа. Народные а. существуют у разных национальных племен, и в них всегда историческое значение. Различают разные богатирские, разбойничьи, волшебные, в частности — сказочные, волшебные, волшебные и др. Богатырские а. говорят о славных подвигах смелых и отважных, часто еще описаны любимыми а. преимущественно о таких-то людях и событиях, хотя еще не носило никакого образного, а только в то время они подвигались вперед. Впервые богатырей являют общенациональные люди, большей частью с признаками татарскими, а не чудскими или оборотни. В них и встречаются слова, очевидно позаимствованные из татарского. Все это мы видим в богатырских а. и находим шаг и должны отметить, что они являются не просто историческим эпосом. Исторические а. касаются жизни народа, которая имеет значение для народной массы, таковы напр. татарские, казанские, грозненские и Алексий Михайловича. И. из эпохи татарщины суть: Шахмат Дуденевский, Михайло Казаринский, Калит царь, Романъ Дмитриевич и другие его Марья Юрьевна. В этих а. с одной стороны изображаются бедствия народа от татар, как они собирали дань и жестоко обращались с пленными, с другой описываются подвиги освободителей из плена и их чудесные действия, которые являлись на помощь слабым женщинам, когда им было тяжело жить. В а. Калит царь описывается подвиги Илья Муромца, который спасает царя Киев от татарского царя Калиты, обложившего город своим войском на его верстах. Народные а. показывают нам, что татары не только навели народу пред материальным: они превратили и нравственный момент. Народные а. еще из времени Грозного изображают жестокость царя, опрощенную иронию, его отношения к боярам, несчастную вдову старшего царского сына, завоевание Казани и Астрахани, покорение Сибири. Как черты характера Грозного, так и исторические события, представленные здесь согласно с действительностью. Но, вникая глубже в эти а., мы находим в них черты XVI и XVII столетий, когда казань была ожесточенною борьбой, сначала с татарами, потом с поляками, и когда прославились своим героизмом Наливайко, Хитрый и Дорошенко, эти столетия обогатили украинскую поэзию думами и а., прекрасными произведениями исторического эпоса. Для восточной Руси это было смутное время междоусобицы и самозванцев. И. этого времени повествуют о Лжедмитрии, Скопинъ Шуйскомъ и Косеи Гоцковомъ. Не менее замечательны а. из времени Алексея Михайловича: один про осаду Соловецкого монастыря, другой про бунтъ Стеньки Разина. Первая а. смотрит на размышляемое событие в духе расколнических понятий. О подвигах Стеньки Разина повествуют много а. с полным сочувствием, потому что в удали казань народ видел предвещанье богатырей. Разин являлся идеалом удалости и сил, с могучей царской властью, свойственной старинным богатырям. В них Разин особенно похож на Илью Муромца и Садко, богатого гостя Новгородского. С своими товарищами и с помощником Илей Муромцем он идет по Волге-матушке, берет из плена персианов. Наконец он сам идет в темницу и он перед смертью просит товарищей положить его между трех дорог, в ногах поставить животворящий крест, в головах поставить саблю острую, чтобы проходящие могли узнать правду. Хотя события XVIII и XIX вв., напр. преобразование России, дарование прав дворянству, война 1812 года, весьма важны в судьбах нашего народа, но в а. простонародных они не нашли себе отголоска, хотя и есть а. об этих предметах, но они скудны и чужды, и содержания. Вообще со временем творчество истинно народное ослабевает, потому что, с распространением грамотности, народ начинает чудиться своим а.; или держаться только тех, которые, по любви к старину, смотрят на грамотность, науку и саморазвитие с презрением. Как богатырские а. носят на себе следы исторической жизни, так равно исторические, изображая действительные лица, переживают на них черты богатырские. Подобно богатырям, эти

извѣстна какъ Балакирева и казнимъ общасть бытъ обороникъ Корсакова. Цѣна—одна изъ простѣйшихъ формъ романа, допускающая исключительно только мелодію.—Начиная съ Мендельсона, нѣкоторые композиторы писали для одного фортепіано иныи безъ словъ.

Пѣтухъ, самецъ рода куръ, семейства фазановыхъ, отличается отъ самки перикальными кожистымъ гребнемъ на головѣ, кожистыми же лопастями подъ нижней челюстью, шпорцами на ногахъ, сравнительнымъ разнообразіемъ цвѣтовъ и перьевъ и длиннымъ хвостомъ, который употребляется на султанъ. Замѣчательны также его голосъ. Одного и. довольно на 15—20 куръ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ пѣтуха приучаютъ къ бою,—пользуясь задорливостью этой птицы. Извѣстны пѣтушья бои въ Англіи, на Филиппинскихъ островахъ и вообще въ юго-восточной Азіи.—**П. индѣйскій**, индюкъ, *meleagris gallorago*, самецъ индѣйск. — **П. банковскій** (*Gallus bankiva*), открытъ Лекено, живетъ въ дикомъ состояніи на островѣ Явъ и въ ю. Индіи, по всей вѣроятности прародитель нашихъ и, сверху коричневаго цвѣта, снизу чернаго, на хвостѣ и на крыльяхъ черныя и красныя перья; онъ меньше домашняго и. (2 фут. длины).—**П. лѣсной** (*G. fuscatus*), на островѣ Явъ.—**Пѣтушокъ**, каменистый (*Rupicola*), родъ птицъ воробьиныхъ; извѣстенъ оранжевый и. (*R. aurantia*). Живетъ въ Гвіанѣ; на головѣ гребневидный хохолъ перьевъ; хвостъ усѣченный; кайма гребня и хвоста бураго цвѣта. Самцы замѣчательны по странной привычкѣ: выбравъ гладкое мѣсто, обыкновенно поверхность скалы, который нибудь изъ нихъ производитъ и плоскія движенія, а цѣлое стадо бываетъ зрителями. Когда онъ утомленъ, его мѣсто занимаетъ другой, а самки крикомъ встрѣчаютъ возвращающихся.—**П. морской** (*fringa riparia*), названіе турухтана.—**Пѣтушій гребешокъ** (*Amarantus candelatus*), гребенная трава, бархатникъ, однолѣтнее травянистое растеніе изъ сем. амарантовыхъ, до 4 фут. высоты, съ красивыми, долго не увядающими, бѣлыми или красными цвѣтами въ видѣ хвоста.—**П. г.** (*colosia cristata*), растеніе изъ сем. амарантовыхъ, однолѣтнее, съ цвѣткомъ въ видѣ пѣтушьяго гребешка.—**Пѣтушья гребешки**, delikatное кушанье изъ пѣтушьяго гребешка.—**Пѣтушья японскія, пострелистые** (*Funkia coerulescens ovata*), долготѣнее растеніе, съ темно-зелеными листьями, величиною въ футъ, съ бѣлыми каймами; маленькіе цвѣтки, съ бѣлыми и лиловыми полосками.—**Пѣтушья**, тоже что василекъ (*centaurea*), медоносное растеніе; по мнѣнію этимъ растеніемъ Кентавръ Хиронъ лечилъ рану на ногѣ отъ стрѣлы Геркулеса, почему и названіе centaurea.—**Пѣтушья ножка** (*crataegus crus galli*), растеніе съ большими колючками, видъ баярышника; растеніе *orchis conopsea*, семейства орхидейныхъ, также *supripedium calceolus*.

Пѣтухъ морской (*Trigla Hirundo*), морская ласточка, рыба, изъ сем. твердощекныхъ, рода триглъ: буроватаго цвѣта, голова усѣченная или выемчатая; длиной до 2 фут.; 3 первыхъ луча грудныхъ плавниковъ свободны; грудные плавники чрезвычайно развиты, такъ, что доходятъ до хвоста; при помощи ихъ и. и. можетъ перелетать надъ водой разстоянія въ 10—20 и болѣе шаговъ. Когда онъ беретъ руками, она издаетъ звукъ, похожій на ворчаніе. Водится въ Нѣмецкомъ и Балтійскомъ моряхъ. Т. О.

Пѣтухъ (*Nauplius*), родъ насѣкомыхъ жесткокрылыхъ, семейства жукалицныхъ. Похожъ на жукалицу; бѣгаетъ скоро, почти не летаетъ. Виды: **П. льдиноцѣпный** (*Nauplius aspeus*), металлически блестящаго цвѣта, темно-красные.—**П. юрбатый** (*N. или zabrus gibbus*), съ небольшою головою, малыи глазами и толстымъ тѣломъ, сверху черныи, снизу бурый. Питается всего охотнѣе лишайницей, а также рождю и ячменемъ; за границей иногда истребляетъ посѣвы до корня, у насъ же водятся только на югѣ. Для истребленія его, прокалываютъ глубокія борозды, съ воднымъ растворомъ извести. Т. О.

Пѣховскій, *Іосифъ Ивановичъ*, профессоръ греческой словесности въ Московскомъ университетѣ (р. 1820); написалъ: «De Q. Horatii Flacci epistola Pison» (М. 1853); «De ironia Pliadis» (М. 1836).

Пѣхота, см. пехантерія. — *Пѣхотные полки*, въ Россіи до преобразованій, сдѣланныхъ Петромъ Великимъ въ войскѣ, составляли стрѣльцы, солдаты, пѣшіе городовые казаки, пѣшіе даточные люди и вольные охотіе люди. Жалованье имъ давалось одинаковое съ драгунами, оружіе было казенное. Солдаты, какъ и стрѣльцы, дѣлились на полки. Каждый полкъ имѣлъ свои знамена, барабаны и пушки. Подъ Смоленскомъ 1632 г. было шесть полковъ русскихъ и четыре нѣмецкихъ. Каждый полкъ состоялъ изъ мушкетеровъ и пикинеровъ, или пѣшейшиховъ, получавшихъ большое жалованье. Солдаты жили въ Москвѣ и по городамъ въ особыхъ слободахъ, имъ давались казенные дома. Зависѣли они отъ пѣшемнаго приказа. Пѣшіе городовые казаки состояли на одинаковыхъ правахъ съ конными казаками. Въ послѣднемъ разрядѣ пѣшихъ ратниковъ принадлежали пѣшіе даточные люди. Они набирались на случай войны, дѣлились на сотни, имѣли своихъ головъ и употреблялись при артилеріи и обозѣ вѣсто служителей. Петръ I ввелъ въ полки пѣшіе общеевропейское устройство. См. Армія.

Пѣшка, въ шахматной игрѣ фигура, имѣющая самое малое значеніе, ходитъ только прямо по своей вѣткѣ, но дойдя до послѣдней — замѣняется любой значительною фигурою.

Пѣшиноскій-Николаевскій (*Мефодіевъ*, также *Песноищенскій*), мужской заштатный общежительный монастырь, Московской губерніи, Дмитровскаго уѣзда, на правомъ берегу рѣки Яхромы, при впаденіи въ нее рѣчки Пѣшиноши, основанъ въ 1361 г. преподобнымъ Мефодіемъ, ученикомъ Сергія Радонежскаго. Въ церкви во имя Сергія Радонежскаго и преподобнаго Мефодія покоятся подъ спудомъ мощи основателя монастыря.

Пѣза, *Петръ*, назыв. также Англичаниномъ, изгнанный изъ Англіи за вѣроизмѣнъ, поселился въ Прагѣ, собственно единственный настоящий представитель вѣроизмѣна у чеховъ, въ защиту коего написалъ нѣсколько трактатовъ.

Пюгъ (Pughe), *Вильямъ Осенъ*, англійскій археологъ (1759—1835), издалъ много полезныхъ сочиненій: «Cambrian Register; Myvyrian; Archeology of Wales». Перевелъ съ валійскаго нарѣчіе потерянный рай-Мильтона.

Пюмбюскъ, *Луи*, французскій натуралистъ издалъ «Code municipal annoté; переводитъ съ испанскаго. — Отецъ его, виконтъ П. былъ въ плѣну въ Россіи и написалъ «Lettres sur la guerre de Russie; «Souvenir d'un invalide».

Пюи-де-Домъ (Puy de-Dome), департаментъ въ южной Франціи, 566,463 ж. на 144,39 кв. м. въ 5. округахъ (Клермонъ-Ферранъ 169,118 жит.; Анберъ 81,318, Ниссуаръ 92,829, Рюмъ 145,766, и Тьеръ 77,440) 50 кант. и 443 общинахъ, прорѣзывается на востокъ и западъ отраслями Сивенскихъ и Овернскихъ горъ, между которыми тянется въ 17 м. шириною красивая и плодородная долина Ливанъ, орошаемая рѣкою Алль. Главный городъ департамента Клермонъ-Ферранъ (Clermont-Ferrend) П. — *Лирокъ*, городъ въ марис. департаментѣ; герцогство при Людовикѣ XIII; 2000 ж., прекрасное мѣстоположеніе.

Пуизѣ (Puiseux), *Викторъ Александръ*, французскій математикъ (р. 1820), профессоръ въ Сорбоннѣ; статьи его въ comptes rendus.

Пуисей (Puissaye), *Жозефъ*, гр., предводитель роялистовъ въ западной Франціи (1755 г. †1827); сформировалъ 1792 въ Нормандіи войско для короля изъ шуановъ и устроилъ съ помощію Англіи киберонскую экспедицію, оставшуюся безъ успѣха. Впослѣдствіи занялся обработываніемъ земель, подаренной ему Англіей въ Канадѣ, возвратился послѣ Амьенскаго мира въ Лондонъ.

Пюклеръ Мускау (Pückler-Muskau), *Германъ Людвигъ*, принцъ, путешественникъ и писатель нѣмецкій (1785†1871); изучалъ юриспруденцію въ Лейпцигѣ; въ 1813 г. служилъ въ Россіи адъютантомъ герцога Саксенъ-Веймарскаго. Въ продолженіе 30 лѣтъ употреблялъ свое время на путешествія, литературу и садоводство; былъ въ Азій и Америкѣ. Написалъ: «Briefe eines Verstorbenen (Mun. 1831); Tutti frutti (1835) Semilasso's vorletzter ueltgang (1836); Die Rückkehr (Berl 1846—48) и др.

Прессань (Puissant), Луи, французскій математикъ (1760—1831), инженеръ-географъ, профессоръ центральной школы, написалъ «Traité de géodésie», «Traité de topographie», «Recueil de diverses propositions de géométrie; Instruction sur l'usage des tables de projection», и др.

Пуро (Puré), полюбиа изъ тертыхъ бобовъ, гороху и п. и.

Пуръ (Puré) Мишель, аббатъ (1634—1680), прославленный сатирами Буало, перепелъ Квинтильяна, «Исторію Индіи», Массеол; нан.: «Vie de Léon», «Vie du marechal de Cassion» и др.

Проселитъ, религіозное ученіе въ Англіи, распространенное докторомъ Прее; очищаетъ англиканскую церковь отъ пресвитеріанства и пуританства и приближаетъ ее къ католицизму.

Пютерлакскія каменоломни, близъ города Фридрихсгама въ Выборской губ. въ Финляндіи; отличныя гранитныя ломы, изъ конхъ вывѣчена Александровская колонна въ Петербургѣ.

Пяозеро, озеро Архангельской губерніи, Камскаго уѣзда, второе по величинѣ въ губерніи послѣ Иmandры. Пространство его 10,17 квадр. м. (492,2 квадр. верстѣ). Соединяется съ озеромъ Финляндіи.

Пяденицы (Amphidavia), землѣры, насѣком. изъ отряда бабочекъ: туловище толстое, похоже на туловище шелкопрядовъ; крылья большія, бѣлосѣраго цвѣта съ темнымъ палетомъ; гусеницы, похожи на древесную кору, безъ ногъ на срединѣхъ брюшныхъ кольцахъ: поэтому онѣ ходятъ, дѣлая такое же движеніе, какое человѣкъ дѣлаетъ рукою, когда измѣряетъ что-либо, пяденью (четвертью). Самцы нѣкоторыхъ видовъ безкрылы. Виды: *П. крыжовниковая* (*G. grosselariata*) весьма обыкновенна. Гусеницы живутъ на крыжовникѣ и смородинѣ, которыя иногда объѣдаютъ до чиста. *П. березовая* (*A. betularia*), гусеница на березахъ, явахъ, тополяхъ и дубахъ.

Пядень, пядь, четверть, мѣра длины, заключающая въ себѣ пространство между большимъ пальцемъ и мизинцемъ, вытянутыми въ противоположныя стороны. Такихъ п. или четвертей считается приблизительно 4 въ аршинѣ. — *П.* у древнихъ свреевъ составляла ладони, а ладонь 4 сложныхъ перста.

Пякинъ, гнетъ, накладываемый на боноплю во время мочен.

Пяльцы, деревянная рамка, въ которую втягиваютъ матерію для вышиванья и стеганья. — *П.*, минныя, брусчатые, четвероугольныя рамы, служащія для поддержанія досчатой обшивки миннаго колодца. *П.* бываютъ простыя и закладныя.

Пясецкій, Павелъ Янина, перемишльскій епископъ (†1649), исторіографъ Стефана Баторія, Сигизмунда III и Владислава IV; жаркій противникъ іезуитовъ, сочиненія его переведены съ латинскаго языка на польскій.

Пясина, у нѣкоторыхъ писателей *Пясида* или *Пясинга*, рѣка Енисейской губерніи и округа, выдающая въ Сѣверный океанъ. Длину теченія полагаютъ отъ 450 до 500 верстѣ. По *П.* ходятъ лодки, поднимающія груза до 100 пудовъ. Рыбою *П.* богата.

Пясть, родоначальникъ династіи Пястовъ, царствовавшихъ въ Польшѣ 500 лѣтъ. Послѣдній изъ династіи Пястовъ въ Польшѣ былъ Казиміръ III; въ Мазовіи Пясты царствовали до 1526 г., а въ Силезіи до смерти Георга Вальдольфа, герцога Лигницкаго, 1975 г.

Пясть (Metacarpus), часть скелета верхней конечности, состоящая у человѣка изъ 5 трубчатыхъ костей; концы ихъ, обращенные къ запястью, нѣсколько утолщены.

Пята, *пята* (tarsus), большая кость ступни, связанная съ костями предплюсны, образующая выступъ и служащая одною изъ главныхъ точекъ опоры ноги. Состоитъ изъ семи, очень плотно соединенныхъ между собою костей, мѣже подвижныхъ, нежели кости запястья: надплюсочная или таранная кость (talus v. astragalus), пяточная (calcaneus), ладьеобразная (os naviculare), три клиновидныя (ossa cuneiformia) и кубовидная (os cuboideum). У нѣкоторыхъ племенъ, напр., у негровъ выступъ пятки очень великъ. — *П.* у птицъ снаружи покрывается довольно твер-

дою ротовою ложницею (probothesa). — И., самый нижній камень свода, лежащій непосредственно на устьѣ. — И. колонны, И. пала.

Пятакъ, пятачекъ, мѣдная или серебряная (пятакъ по токантиел) монета въ 5 к. серебромъ.

Пятачекъ, хоботная восточка (os rostris, os protocidale) маленькая восточка, лежащая на концѣ морды свиньи, въ носовомъ хрящѣ, способствующая свиньямъ разрывать землю, которую онѣ роютъ нижними рѣзцами, стоящая почти горизонтально.

Пятенная пошлина, въ старину сборъ съ покупателей и продавцовъ, при покупке и продажѣ, также при мѣнѣ лошадей.

Пятенники, лица, кои во время татарскаго вѣда, пятали (доямили) скотъ и лошадей, приводимыхъ на продажу, и взимали опредѣленную пошлину.

Пятерикъ, собраніе пяти персей или предметовъ: п. свѣчей, т. е. 5 на фунтъ; бровно п. — 5-ти першковое въ поперечникѣ. — *Пятерница*, (хамса) оятъ собраніи стихотвореній или поэмъ у восточныхъ писателей.

Пятнадцатиникъ, серебряная монета, вѣсомъ въ 70 дол., содержитъ чистаго металла 60%, дол. = 15 коп.

Пятигорскъ, или *Харизская Варапоска*, деревня, Екатеринославской губерніи Славянскаго уѣзда, при рѣкѣ Луганчикѣ, замѣчательна по благоустройству своего хозяйства и преимущественно скотоводства; въ ней имѣется 3.000 шпанскихъ овецъ, и устроенъ небольшой конскій заводъ.

Пятигорскъ, уѣздный городъ, Терекской областц, при минеральныхъ свѣрихъ и кислосоленныхъ горячихъ источникахъ, на небольшой равнинѣ, къ рѣкѣ Подкумку и открытой съ юго-запада, но съ сѣверо-запада защищенной горою Машукою, на высотѣ 1562—1722 ф. надъ нов. моря; на сѣверо-западѣ горизонтъ ограничивается остроконечными вершинами горы *Бештау*. т. е. пяти-горія, давшей названіе городу. Пятигорскъ обязанъ своимъ существованіемъ минеральнымъ источникамъ, устройство которыхъ началось въ началѣ XIX вѣка. — По красотѣ мѣстоположенія, плодородію окрестностей, прекрасному климату, чистой обстановкѣ городъ можетъ считаться однимъ изъ лучшихъ уѣздныхъ городовъ Россіи, а по богатству и разнообразію цѣлебныхъ источниковъ — замѣчательнымъ въ Европѣ. Главная часть города съ прекрасною липовою алеєю, бульваромъ и рядомъ лавокъ примыкаетъ къ двумъ предгорьямъ Машука; на конхъ расположены важнѣйшіе источники и красивыя зданія минеральныхъ водъ. Жителей 9,519 д. (католиковъ 2733). Главныя выгоды жители получаютъ отъ отдачи домовъ въ наймъ прѣлжающихъ для леченія къ минеральнымъ водамъ и отъ частныхъ услугъ въ курсовое время; число прѣлжающихъ на леченіе водами простирается до тысячи и болѣе человекъ. Здѣшніе горячіе свѣрные ключи берутъ начало на значительной глубинѣ, въ трахитовыхъ порфирахъ и другихъ вулканическихъ породахъ, въ которыхъ составныя части горячихъ водъ находятел въ изобиліи. Всѣхъ источниковъ насчитываютъ до 15, изъ коихъ каждый носитъ особенное названіе; температура въ нихъ различна, отъ 36, 4° Р. (Александровскій) до 24, 4° (Елизаветинскій). Воды употребляются и внутрь, какъ питье и наружно ваннами. Вкусъ водъ отъ пригѣса поваренной соли солоноватый, отзвѣвающийся нѣсколько кисловатымъ свѣрнымъ вкусомъ; запахъ свѣристый. Дѣйствіе водъ послабляющее, мочегонное и потогонное; онѣ полезны въ ревматизмѣ, ломотахъ, параличахъ происшедшихъ вслѣдствіи мѣтнаго ослабленія нервной дѣятельности, въ золотухѣ, сведеніи членовъ и неподвижности суставовъ, хроническихъ страданіяхъ и застарѣлыхъ, видонизмѣненныхъ сифилитическихъ болѣзняхъ, геморойѣ, болѣзняхъ мочевыхъ путей и половыхъ органовъ, неправильностяхъ въ женскихъ періодическихъ очищеніяхъ, водяной болѣзни, полученной отъ простуды. Въ составъ водъ входятъ: хлористый калий и натрій, свѣрнокислый натръ, магnezія, свѣрновато-кислый натръ, углекислая известь и др. Леченіе продолжается съ 1 мая до 1 октября. Устройство минеральныхъ водъ въ арендѣ г-на Баллова совершенно занущено и въ упадкѣ; цѣны на содержаніе неслихненно высокія.

Пятидесятница, праздник у древнихъ иудеевъ, чрезъ 7 недѣль или 50 дней послѣ пасхи, въ память синайскаго законодательства во время окончанія клятвъ, почему приносили въ жертву снопи жита и украшали храмы древесными вѣтвями и зеленью.—И. у христіанъ дванадцатый праздникъ въ память сошествія св. Духа на апостоловъ въ 50 день по воскресеніи Христа, учрежденъ при апостолахъ. Великая вечерня этого дня слѣдуетъ пераждѣльно за литургією; въ трехъ особенныхъ молитвахъ ея, съ колѣнопреклоненіемъ, верховъ просятъ Бога оспатить живущихъ и умершихъ людей.—И. Пентикостарій, Тріодъ цвѣтная; богослужебная книга съ службами на все продолженіе пятидесятницы и еще седмицы по дню Сошествія св. Духа.

Пятикнижіе, названіе пяти первыхъ книгъ вѣтхаго завіта, написанныхъ Моисеемъ: «Витія», «Исходъ», «Левитъ», «Числа» и «Второзаконіе».

Пятилистникъ (Pentophyllon) растеніе Potentilla reptans, также серебришникъ, лапчатка.—И. болотный, samarum palustre.

Пятна, каждая изъ пяти частей собственно Новгородской области, включавшей обширныя губерніи: петербургскую, новгородскую, олоонецкую, часть архангельской, тверской и Выборгской. Водская и. (по Ладожскому озеру) отъ р. Волхова на западъ заключала въ себѣ петербургскую губ. до рѣки Луги и Шавсы на югозападъ, часть Выборгской губ. на востокъ до Оболенской и., отъ которой отдѣлялась Ладожскимъ озеромъ и Волховомъ. Оболенская и. доходила на сѣверѣ до Бѣлаго моря, на востокѣ до озера Лача и почти прямою чертою спускалась въ югу, доходила до Деревской и. Деревская и. на югѣ доходила до истоковъ Волги, пересѣкала Тверскую пошю Торжка; р. Ловать отдѣляла ее отъ Шелонской и. граничившей на западѣ и на югѣ съ владѣніями нековельскими, на сѣверѣ съ Водской и. Последняя, самая восточная и. Бѣжецкая—отъ Оболенской и Деревской доходила до г. Бѣжеца и Устюжны. Южный уголъ доходилъ до сродины р. Медвѣдицы, пересѣкая Мологу и Чагодощу (см. Атласъ Замысловскаго). Раздѣленіе на и. очень древнее и было въ полной силѣ при самостоятельномъ державствѣ Новгорода. При Иванѣ IV каждая и. раздѣлялась на двѣ полупятны: Водская—на Корельскую и Полужскую; Шелонская—на Зарускую и Залѣсскую; Оболенская на Заобленскую и Ногорскую, Деревская на Григорьеву и Жихареву; Бѣжецкая—на Бѣлозерскую и Тверскую. И. раздѣлялись на погости; 60 въ Водск., 69 въ Шелонск., 81 въ Оболенской, 67 въ Деревской и 92 въ Бѣжецкой. Пространство всѣхъ и. составляло до 282.000 квадратныхъ верстъ. Въ послѣдствіи пятны и полупятны раздѣлялись еще на присуды (уѣзды): Новгородскій, Ладожскій, Орѣховскій, Конорскій, Ямской, Иванъ-Городскій, Корельскій, Старорусскій, Порховскій Курскій, Холмскій, Демальскій; нѣкоторые присуды раздѣлены были на станы.

Пятна, отдача земли въ содержаніе за $\frac{1}{10}$ дохода съ нея. Такъ земледѣльцы отдають сосѣднимъ крестьянамъ для обработки пашню съ уговоромъ получить одинъ снопъ снятаго хлѣба изъ пяти сноповъ.

Пятника, мѣра пряжи, моточекъ изъ 5 пасмъ, считая пасму въ 80 нитокъ, каждая длиною въ 54 дюйма.

Пятнишникъ, содержатель земли изъ пятны.

Пятрѣчіе, см. Пенджабъ.

Пятистопный стихъ, ямбическій, употребляется болѣе всего въ драмахъ современныхъ, гдѣ онъ замѣнилъ александрійскій или 6-ти стопный ямбичъ. Всѣ драмы Шиллера написаны этимъ стихомъ.

Пятисуставчатое (Pentamera), подраздѣленіе жуковъ, всѣ лапки изъ пяти суставцевъ. Сюда относятся Жуколожцевыя и др.

Пятёркавая, французская серебряная монета, вѣсомъ 5 золот. 81 доля, цѣною 1 р. 38 коп.

Пятковский А. П., современный русскій литераторъ, помѣщавшій свои статьи и критику въ разныхъ журналахъ; отдѣльно вышли: «Живые вопросы» (Спб. 1870).

Пяткоходъ (Tapiros), родъ животныхъ изъ отр. сумчатыхъ, съ длинными, коротковолосястыми хвостомъ, служащимъ для кѣлканія; заднія ноги одна длиннѣе переднихъ; рѣзцовъ $\frac{4}{2}$, клыковъ $\frac{1}{0}$, коренныхъ $\frac{3}{3}$. Дѣлають гнѣзда изъ листьевъ; кормятся яаскомми и нектаромъ цвѣтовъ. Видъ: *T. rostratus*, въ Новой Голландіи.

Пятиникъ, желѣзная пластина съ концами, заостренными въ видѣ роговъ, вкладываемая въ щель кричного стана, съ хомутами, отверстіемъ посрединѣ; также деревянный отрубокъ, вкладываемый въ гнѣздо при деревянномъ крѣпленіи горизонтальныхъ ходовъ.

Пятиникъ, въ механикѣ, нижняя оконечность вертикальнаго пала, который прашается въ гнѣздахъ или пяткахъ; для уменьшенія тренія, в. даютъ видъ конуса. П. дѣлаются обыкновенно изъ чугуна или изъ желѣза.

Пятница, пятый день въ недѣлѣ, у римлянъ былъ посвященъ Венерѣ, у христіанъ п. день воспомнанія страданія и смерти Христа времени апостоловъ доселѣ, еженедѣльно посвящается посту 3 и 4 степени. П. великая на страстной недѣлѣ—день суда, осужденія, распятія и погребенія Христа. Въ память этихъ событій на утрени читаются 12 страстныхъ евангелій; вмѣсто литургіи совершаются часы съ чтеніемъ апостола, евангел. и пророч. Захарія, Исаіи, Іеремія о страданіяхъ и смерти Спасителя; на вечерни, послѣ молитвъ, апостольскихъ и евангельскихъ чтеній о страданіяхъ и смерти Христа, выносятся на средину храма плащаница; на попечеріи поется канонъ о распятіи Господнемъ; и Симеона Логовита, XII стол., выражающій скорбь церкви и плачь Богородицы. — П. *Нараскеса*, великомученица, пострадавшая при Діоклетіанѣ (287—304 г.), род. въ пятницу. Нараскеса по гречески значитъ приготовленіе (по славянски пятница), такъ объявила сама великомученица. Пам. 28 окт.

Пятницкая часть, одна изъ городскихъ частей Москвы, въ Земляномъ городѣ. Главная улица въ ней также называется П.

Питно, на предметѣ одного цѣнта, мѣсто другаго цѣнта; въ старину клеймо или тавро; также печать на татарскихъ ярлыкахъ; въ солнцѣ и лунѣ—темное мѣсто; на перломъ свѣтилѣ происходитъ отъ прорыва солнечной фотосферы; въ лунѣ—тѣнь, падающая отъ лунныхъ горъ. — П. *родимое*, знаки, обыкновенно темнаго цѣнта на кожѣ человека, являющіеся при самомъ рожденіи и развивающіеся еще въ зародышной жизни. — П. *слѣпое* и П. *желтое*, въ глазу (см. Глазъ).

Питомъ, пѣтеъ желѣзодѣлательный заводъ, на которомъ въ 1874 г. выдѣла-
но стали 17,600 пуд. (первый послѣ Обуховскаго и Сормовскаго сталелитейныхъ заводовъ).

THE

AMERICAN ASSOCIATION OF

LIBRARIANS

AND

DOCUMENTALISTS

OF

AMERICA

INCORPORATED

1908

OFFICE

1015 N. 17th St.

PHILADELPHIA, PA.

РУССКІЙ

ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ

СЛОВАРЬ,

ВЪ ШЕСТНАДЦАТИ ВЫПУСКАХЪ.

ПРОИЗВЕДЕНІЕ С.-ПЕТЕРБУРГСКАГО УНИВЕРСИТЕТА.

И. Н. БЕРКОВИЧЪ,

ГОДЪ ЧЕТВЕРТЫЙ.

ОТДѢЛЪ III.

II.

ВЫПУСКЪ XI.

ТИПЪ I.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

ВЛ

Въ № 244 Московскихъ Вѣдомостей за минувшій годъ помѣщено слѣдующій отрывокъ изъ Русскаго Энциклопедическаго словаря:

[illegible]

Въ большихъ статьяхъ *Словаря* мы встрѣтили ту же отчетливость и ту же современную свѣжесть оцѣнокъ, такъ напримѣръ, въ статьѣ „Париокоинтинты“ указанимъ точные признаки этой группы сообразно новымъ послѣдованіямъ, такъ что *Словарь* опережаетъ таковыя образцы зоологическіе учебники (*Руководство зоологіи* профессора Брандта и др.). Но говоря о заслугахъ *Русскаго Словаря*, нельзя оправдывающаго свое названіе, мы не можемъ не сказать и о замѣченныхъ нами недостаткахъ. Такъ мы все еще желали бы надѣмся встрѣтить менѣе опечатокъ въ такомъ руководящемъ изданіи, какъ *Энциклопедическій Словарь* (на 465 страницъ. Перевисъ в 1. Перкиисъ, на 395 стр. Динидъ вк. Давидъ); но крайней мѣрѣ мы видимъ стараніе редакціи улучшить свое изданіе въ этомъ отношеніи, такъ какъ съ каждымъ новымъ выпускомъ встрѣчается меньшее и меньшее число опечатокъ (напримѣръ, въ IV выпускѣ, въ статьѣ Бородинъ, по ошибкѣ, пошла послѣдняя строка изъ статьи Бортняскій, вѣроятно потому, что обѣ статьи писаны однимъ авторомъ профессоромъ Кіон). Заслуживаетъ также полной похвалы уменьшеніе числа біографій иностранныхъ дѣятелей, слитомъ многочисленныхъ въ началѣ книги I, но за то мы просимъ редакцію *Словаря* дать болѣе мѣста русскимъ дѣятелямъ: такъ, на нашъ взглядъ, отсутствіе статьи о Московскомъ профессорѣ Павловѣ составляетъ пропускъ.

Всѣ эти и другіе укоры, вѣроятно, будутъ приняты къ свѣдѣнію и устранены въ дополненіяхъ къ Словарю, которые, по словамъ, составляютъ шестнадцатый выпускъ изданія. Если это такъ, то можно считать, что Русскій Энциклопедическій Словарь уже значительно зашелъ за половину, и такимъ образомъ окончаніе такого грандіознаго изданія уже не за горами. Будетъ тогда и Русскій свой Энциклопедическій Словарь, у Поманова купюшечный словарь, и у Насона словарь, и у Покровскаго словарь, и у профессора получаетъ еще большаго, и въ него, и въ заглавномъ въ единственномъ у насъ Писемный Словарь Толм. Вотъ вѣроятно обрадованъ того, какъ оставался этотъ Словарь.

Стаття Певька буквально учить слідуєщому: *Петтус* (*Sannabis*), рослині того ж роду; отапчається двудольними квітами, зеленятого квіта", и т. д. Но відь о

ПОДПИСАНЫ
ВЪ КОНТОРЪ
Русскаго Энциклопедическаго Словаря

(Охотерская, 60), у издателя.

Цѣна за полное изданіе, шестнадцать выпусковъ, шестьдесятъ рублей.

За половину изданія (всѣхъ выходныхъ выпусковъ) тридцать рублей.

Можно получать отдѣльно каждый годъ, начиная съ перваго.

Цѣна: первый годъ, вып. I, II и III, 13 руб.; второй годъ, вып.

IV, V и VI, 13 руб.; третій годъ, вып. VII, VIII, IX и X, 16 руб.

четвертый годъ, вып. XI, XII и XIII 12 руб.

Пятый годокъ (вып. XIV, XV и XVI) изданіе оканчивается.

ПЕЧАТАЮТСЯ:

Выпускъ X тетрадь II и Вып. XII тетрадь I.

Г-да подписавшіеся благоволятъ высылать деньги

за четвертый годъ изданія.

1309р
76

РУССКІЙ
ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ
СЛОВАРЬ,

ВЪ ШЕСТНАДЦАТИ ВЫПУСКАХЪ,

ИЗДАВАЕМЫЙ

ПРОФЕССОРОМЪ С.-ПЕТЕРБУРГСКАГО УНИВЕРСИТЕТА

И. Н. БЕРЕЗИНЫМЪ,

ГОДЪ ЧЕТВЕРТЫЙ.

ОТДѢЛЪ III.

II.

ВЫПУСКЪ XII.

ТЕТРАДЬ I.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

ТИПОГРАФИЯ ТОВАРИЩЕСТВА «ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА», ВОЛ. ПОДЪЯЧЕСКАЯ,

СОВ. ДОМЪ № 39.

1877.

РАССКІИ

ЭНДЯКУЩЕДНЕСКІИ

СЛОВАРЬ

Русско-Английский Словарь

Оригинальный текст

Второй том (русско-английский словарь)

Издатель

ПРОФЕССОРЪ С. ПЕТРОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

С. ПЕТРОВСКИЙ

ТОМЪ ПЕРВЫЙ

ОТДѢЛЪ III

СЛОВАРЬ

II

ВЫПУСКЪ XII

Томъ I

Второй том (русско-английский словарь)

Издатель

С. ПЕТРОВСКИЙ

ПРОФЕССОРЪ С. ПЕТРОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

С. ПЕТРОВСКИЙ

1878

490THOMAS

Русская Энциклопедия

• платен 7 (00, 25000000)

За последние 10 лет (последние 10 лет) в промышленности и строительстве в СССР

[illegible]

Пятидесятые годы (годы XIV, XV и XVI) являются основными.

REFLECTOR

Выпуск X тетрадь 3 Р—С и Вып. XI тетрадь 3 Е—Ж—З—

J-II

Вън. XII тетради I выходите прежде потому, что въ немъ
описывается бунтъ II и дома детерный отъ насъ претяно.

Въ 1878 г. Словарь будетъ оконченъ.

1800

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ

ВЪ КОНТОРЪ

Русскаго Энциклопедическаго Словаря
(Офицерская, 60), у издателя.

Цѣна за полное изданіе, шестнадцать выпусковъ, шестьдесятъ рублей.
За половину изданія (восемь вышедшихъ выпусковъ) тридцать рублей.

Можно получать отдѣльно каждый годъ, начиная съ перваго.
Цѣна: первый годъ, вып. I, II и III, 13 руб.; второй годъ, вып.
IV, V и VI, 13 руб.; третій годъ, вып. VII, VIII, IX и X, 16 руб.;
четвертый годъ, вып. XI, XII и XIII 12 руб.

Пятымъ годомъ (вып. XIV, XV и XVI) изданіе оканчивается.

ПЕЧАТАЮТСЯ:

Выпускъ X тетрадь 2 Р—С и Вып. XI тетрадь 2 Е—Ж—З—
И—І.

Вып. XII тетрадь 1 выходитъ прежде потому, что въ немъ
оканчивается буква П и томъ четвертый отдѣла третьяго.

Въ 1878 г. Словарь будетъ оконченъ.

6380
77.

